



G · R · U · P · O  
RUMBO



**CATÁLOGO  
2019**

MOTOIMPLEMENTOS PARA  
BOSQUE Y JARDÍN, CONSTRUCCIÓN  
Y FERRETERÍA





## NUESTROS SERVICIOS

**Usted tendrá un vendedor acorde a la zona** donde posee su comercio y será quien lo visite periódicamente. Puede consultar a [ventas@rumbosrl.com.ar](mailto:ventas@rumbosrl.com.ar) para saber quién es su vendedor asignado.

**Los despachos de mercadería** serán realizados mediante la firma **Andreani SA**. Del costo total del flete usted abonará la tarifa acorde a nuestra tabla (representa el 50% del costo real Andreani, la otra mitad es asumida por Grupo Rumbo), que será facturada a usted en el mismo documento que su mercadería. **Si usted desea utilizar su transporte** puede coordinar con nuestra logística el retiro de la mercadería de nuestra planta.

**En el radio de 30 Km de nuestra planta, nuestros camiones entregarán la mercadería sin cargo alguno.**

**Nuestra firma no se hace responsable de los extravíos provocados por el expreso que usted sugirió.**

**Si poseemos la mercadería en stock**, su pedido será despachado dentro de las 48 horas de haber recibido el mismo.

**Puede realizar sus pedidos** utilizando nuestra dirección de E-mail:

[info@rumbosrl.com.ar](mailto:info@rumbosrl.com.ar)

[ventas@rumbosrl.com.ar](mailto:ventas@rumbosrl.com.ar)

[serviciotecnico@rumbosrl.com.ar](mailto:serviciotecnico@rumbosrl.com.ar)

[repuestos@rumbosrl.com.ar](mailto:repuestos@rumbosrl.com.ar)

**Recibimos pedidos o sugerencias** vía telefónica o FAX al: +54 11 5263-7862 (Líneas rotativas).

## FORMAS DE PAGO

**En efectivo**, en pesos, (acorde a la cotización de la factura) pagando en mano al vendedor o realizando interdepósitos, **o con cheques** dentro del plazos acordados con respecto a la fecha que consta en la factura.

Los Bancos para realizar interdepósitos a nombre de **ROBERTO C. RUMBO S.R.L.**

ENTIDAD	SUCURSAL	CUENTA CORRIENTE	CBU
Banco Provincia de Bs. As.	5008	0084673	0140062501500800846736
Banco Nación	1887	61500241/11	0110615820061500241117
Banco Credicoop	122	12024/0	1910122655012201202400
Banco Galicia	1415	7313/5	0070313820000001415755
Banco Frances	461	1016/7	0170461120000000101677
Banco Macro	686	3-686-0941774289-3	2850686530094177428931

Mercado Pago (mencionando el correo de email: [rumbomp@rumbosrl.com.ar](mailto:rumbomp@rumbosrl.com.ar))

**En caso de no poseer una de estas seis entidades en su localidad puede realizarnos transferencias desde cualquier entidad bancaria.** Para su comodidad y ahorro debería solicitarnos **cheques de Cobimpro** y de esta manera podrá realizar sus transferencias sin cargo alguno.

También puede abonar a través de los siguientes medios de pago:

- **Mercado Pago**, mencionando el correo de email: [rumbomp@rumbosrl.com.ar](mailto:rumbomp@rumbosrl.com.ar)
- **Cobranzas integradas** con los bancos Macro, Galicia y Credicoop. • **Pyme Nación** • **Posnet Visa** (6 cuotas).

Para una mayor información puede contactarse a nuestra área de cuentas corrientes: [cuentascorrientes@rumbosrl.com.ar](mailto:cuentascorrientes@rumbosrl.com.ar)



# CATÁLOGO 2019

MOTOIMPLEMENTOS PARA BOSQUE Y JARDÍN,  
CONSTRUCCIÓN Y FERRETERÍA

## JARDÍN

Marca Pág.

### • Maquinarias a explosión:

Mini-Tractores POULAN PRO 9

Radio Ceros POULAN PRO 11

Accesorios para Mini-Tractores NIWA 13

Cortadoras de césped motor Kohler / B&s PAMPA PRO 23

Cortadoras de césped Motor B&s POULAN PRO 31

Desmalezadoras y bordeadoras NIWA 33

Cortacercos y cortacercos de altura NIWA 37

Sopla-aspiradoras NIWA 39

Sopla-aspiradoras POULAN PRO 39

Sopladora de Mochila NIWA 40

Fumigadoras NIWA 41

Pulverizadoras NIWA 42

### • Maquinarias a Batería:

Automower Robot Cortacésped HUSQVARNA 17

### • Otros Productos

Ahoyadoras NIWA 43

Mototaladros NIWA 44

## FORESTAL Y PODA

Marca Pág.

### • Poda y Jardinería:

Motosierras uso particular NIWA 76

Motosierras uso particular POULAN 78

Podadora de altura NIWA 79

## PROD. DE LIMPIEZA

Marca Pág.

### • Con agua:

Hidrolavadoras a explosión NIWA 82

Hidrolavadoras eléctricas NIWA 83

Lanzas y mangueras para Hidro. eléctricas NIWA 85

## AGRO

Marca Pág.

### • Maquinas Agrícolas

Molinos picadores JF 88

Ensiladoras o picadores de forraje JF 91

Embolsadoras JF 93

Motocultivadores pequeños POULAN PRO 96

Motocultivadores pequeños NIWA 96

Motocultivadores pequeños HUSQVARNA 97

Motocultivadores agrícolas HUSQVARNA 99

Accesorios HUSQVARNA 101

### • Reducción de residuos orgánicos y Bio masa

Chipeadora con motor incorporado GTM 104

Chipeadora sin motor GTM 105

Chipeadora sin motor con trailer GTM 107

Chipeadora con toma de fuerza GTM 108

## PROD. DE FUERZA

Marca Pág.

### • Generación:

Grupos electrógenos - Nafteros NIWA 110

### • Agua:

Motobombas - Nafteras NIWA 115

Motobombas - Nafteras HUSQVARNA 117

Motobombas - Diesel HUSQVARNA 118

### • Fuerza:

Motores horizontales - Nafteros NIWA 120

Motores horizontales - Nafteros SUBARU-ROBIN 123

Motores horizontales - Diesel NIWA 124

Motores verticales - Nafteros KOHLER 125

Motores horizontales - Nafteros KOHLER 127

## GARDENA

45

### • Línea Riego:

Original Gardena System GARDENA 46

Conectores GARDENA 47

Kit completo de riego GARDENA 50

Pistolas y Lanzas GARDENA 51

Aspersores GARDENA 53

Mangueras especiales GARDENA 54

Programadores GARDENA 55

Soporte mural GARDENA 56

Carros porta mangueras GARDENA 57

Mangueras GARDENA 58

### • Línea Limpieza:

Clean System GARDENA 59

### • Línea Poda:

Cortacésped helicoidal GARDENA 61

Herramientas de corte GARDENA 62

### • Línea Herramienta para Jardín:

Herramientas Ergoline GARDENA 67

Herramientas de mano GARDENA 68

Herram. de jardinería (COMBISYSTEM) GARDENA 70

Accesorios para el jardín GARDENA 74



## CONSTRUCCIÓN

Marca Pág.

### • Línea Compactación:

Motopisón	NIWA	130
Motopisón	HUSQVARNA	131
Accesorios para motopison	NIWA	131
Planchas compactadoras	NIWA	132
Planchas reversibles	NIWA	135
Rodillos compactadores	NIWA	136
Rodillos compactadores	HUSQVARNA	137

### • Línea Terminado de concreto:

Motovibradores	NIWA	138
Accesorios para motovibradores	NIWA	139
Motovibrador	HUSQVARNA	140
Allanadoras y alisadoras	NIWA	141
Insumos para allanadoras	NIWA	143
Allanadoras de hombre a bordo	NIWA	143
Allanadoras	HUSQVARNA	144
Regla vibradora / Cercha vibradora	NIWA	145
Unidad motriz, Regla vibradora	NIWA	146

### • Línea Cortadora de concreto y demolición:

Cortadora de concreto	NIWA	147
Discos diamantados p/ cort. de concreto	NIWA	149
Cortadora de concreto	HUSQVARNA	150
Cortadoras Soff-Cut	HUSQVARNA	152
Cortadoras manuales	HUSQVARNA	153
Discos para cortadoras manuales	HUSQVARNA	154
Cortadora de mesa	NIWA	157
Motomartillo	NIWA	157
Perforadoras	HUSQVARNA	158
Accesorios / Brocas para perforadoras	HUSQVARNA	159
Escarificadora / Insumos	NIWA	162

### • Línea Preparación de superficie y pulido:

Pulidoras / Aspiradoras	HUSQVARNA	163 / 165
Insumos para pulido	HUSQVARNA	166

## FERRETERÍA

Marca Pág.

### • Aire:

Alta recuperación	NIWA	168
Alta recuperación oil free	NIWA	169
Alta recuperación oil free silencioso	NIWA	169
Por correa c/cabezal	NIWA	171
Por correa a explosión	NIWA	174
Kit para compresores	NIWA	174

### • Soldadura:

MMA monofásicas	NIWA	176
MMA trifásicas	NIWA	178
Mig / Mag monofásica	NIWA	179
Mig / Mag trifásica	NIWA	180
Tig	NIWA	181
Cortadora de Plasma / Aire	NIWA	182
Torchas / Consumibles	NIWA	183 / 185
Máscaras fotosensibles	NIWA	186



## CONSUMIBLES

Marca Pág.

### •Varios:

Aceites y Grasas	HUSQVARNA	188
Tanzas para bordeadora	HUSQVARNA	189
Cabezales de tanza para bordeadora	VARIOS	190
Rollo de cadena para motosierra	CARLTON	191
Uniones de cadena para motosierra	CARLTON	193
Rollo de cadena para motosierra	HUSQVARNA	194
Espadas para motosierra	CARLTON	195
Espadas para motosierras	HUSQVARNA	197
Espadas para motosierras	NIWA	197
Montajes para espadas de motosierras	CARLTON	198
Anillos para motosierras	CARLTON	201
Limas para cadena de motosierras	CARLTON	202
Limas para cadena de motosierras	HUSQVARNA	202
Rompedoras remachadoras de cadena	CARLTON	203
Soporte de banco para rollos	CARLTON	204

## REP. DE ROTACIÓN

Marca Pág.

Tractores	POULAN PRO	206
Radio Cero	POULAN PRO	208
Cortadora de Césped	PAMPA PRO	209
Cortadora de Césped - Rep. motores	PAMPA PRO	209
Cortadora de Césped - Kits	PAMPA PRO	210
Cortadora de Césped	POULAN PRO	211
Desmalezadoras y Bordeadoras	NIWA	212
Sopladoras, Fumigadoras y Pulverizadoras	NIWA	213
Ahoyadoras	NIWA	214
Motosierras	NIWA	215
Cortacercos	NIWA	216
Hidrolavadoras	NIWA	217
Motocultivadores	NIWA	218
Grupos electrógenos	NIWA	219
Motobombas	NIWA	220
Motores horizontales	NIWA	221
Compresores	NIWA	222

En **Grupo Rumbo** trabajamos día a día para que sienta un respaldo al comprar uno de nuestros productos y haga que el uso de las maquinarias sea para usted una gran experiencia superando sus expectativas.





**Grupo Rumbo** ofrece una agenda de capacitaciones orientadas a profesionalizar su comercio o empresa. Nuestra agenda de capacitaciones ya está abierta para que usted se inscriba o al personal de su comercio que desea.

## Capacitaciones Técnicas

**Capacitaciones técnicas de nuestros productos**, donde encontrará secciones teórica y práctica con cada producto. **Hacemos foco en los nichos de mercado y tipo de cliente que debe orientar el producto**, con utilización en distintas aplicaciones y puesta en marcha. Una persona entrenada podrá contar con un abanico de recursos y utilidades de cada producto que ampliará el horizonte de negocios.



## Capacitaciones Comerciales

**Con enfoque fuerte en el mapeo de clientes para cada segmento del mercado**, virtudes de cada producto frente a la competencia, argumentos de venta para orientar al cliente, como productividad, durabilidad, servicio post venta, y le enseñaremos a cada persona a **elaborar un plan de negocios para entender las necesidades y oportunidades del mercado**.

## Un día de taller con nuestros especialistas

Este segmento le permitirá experimentar **dos días de entrenamiento con nuestro equipo técnico de taller**, permitiendo a los recién iniciados poder tener nociones importantes para comenzar en un taller y a los ya más avanzados poder perfeccionar sus conocimientos en distintas áreas, **productos a explosión 2T y 4T, productos de generación eléctrica**, búsqueda de repuestos y armado de cotizaciones (tablas de mano de obra según tipo de reparación).



***Haga rendir su taller al máximo,**  
nosotros le enseñamos a hacerlo productivo  
y eficiente.*

### Formas de Contacto:

Teléfonos rotativos: +54 11 5263-7862

E-mail: [capacitaciones@rumbosrl.com.ar](mailto:capacitaciones@rumbosrl.com.ar)



**Grupo Rumbo** es una empresa que posee más de **30 años en el rubro de la producción e importación de maquinarias de bosque y jardín, construcción, ferretería y productos de fuerza** con motores a explosión.

A lo largo de estos años logramos una excelente combinación entre experiencia y un equipo profesional acorde a los tiempos actuales. Esto nos convirtió en referente del mercado, obteniendo representaciones a nivel nacional de las marcas más importantes del mundo, como **Husqvarna, Carlton, Poulan Pro, Gardena, Kohler, GTM, JF, Stens** y otras marcas propias, como **Pampa Pro** con producción nacional y **Niwa**, con motoimplementos producidos en diversos países.

Poseemos distribuidores en todo el país, lo cual permite el acceso, servicio y garantía cerca de los usuarios de toda la Argentina. Nuestra rápida respuesta a los distribuidores y la atención dedicada a cada usuario, ha generado que **Grupo Rumbo** sea la firma con mayor crecimiento del rubro en los últimos diez años.

**Nuestra red de distribuidores tiene un excelente servicio de post venta**, dispone de stock permanente, accesible y de alta calidad, tanto en repuestos como en consumibles. Nuestros distribuidores cuenta con un servicio técnico capacitado y profesional dispuesto a solucionar cualquier inconveniente. Eso hace que el usuario se sienta respaldado en todo momento y tenga la seguridad de disponer de respuesta, soluciones, capacitaciones, información y atención idónea.

Nuestra seriedad y respaldo permiten una relación a largo plazo con nuestros distribuidores a quienes consideramos socios de nuestro desarrollo en el mercado.



#### FORMAS DE CONTACTO:

**Grupo Rumbo :: Motoimplementos para Bosque, Jardín y Construcción**

Dirección: Av. Juan D. Perón 4749, Norlog (lote 7 y 8), Benavidez, Buenos Aires, Argentina.

Teléfonos rotativos: +54 11 5263-7862 • **Sitio web oficial:** <http://www.rumbosrl.com.ar>

E-mail: [ventas@rumbosrl.com.ar](mailto:ventas@rumbosrl.com.ar) • Buscanos en  /GrupoRumboArgentina, /HusqvarnaArgentina y /GardenaOficialArgentina



Una herramienta muy útil y ágil para el día a día.

En **Grupo Rumbo** continuamos optimizando la **exclusiva herramienta online** para una mejor atención y agilidad.

Desde 2017, hemos implementado en la web, el sector de **“Acceso para clientes” (distribuidores)**, en donde podrá tener al alcance de su mano todas las herramientas necesarias para que su trabajo sea más rápido y fácil.

*Consúltenos para obtener su acceso al área de clientes de Grupo Rumbo.*

En esta **SECCIÓN WEB** usted se encontrará con varios **botones** para tratar con las diferentes áreas:

## ÁREA DE CLIENTES

- **Pedidos:** realice aquí los pedidos online de todos los productos de la empresa y ver disponibilidad de stock con un sistema de tipo semáforo y una actualización casi simultánea.
- **Trackeo de pedidos:** Si su flete habitual es Andreani, ahora puede seguir su pedido vía el módulo Trackeo de pedidos.
- **Avisos de pago:** informe aquí los pagos y enviar comprobantes de pago adjuntos y también podrá avisar a que factura se le tiene que aplicar dicho pago.
- **Consultas y reclamos:** para hacer todo tipo de consultas, reclamos y ver garantías por este medio y contará con un numero de reclamo el cual podrá ser seguido por usted y por la empresa para llegar a una respuesta más rápido. También contará con un historial para dejar antecedente de la consulta y como fue resuelta.
- **Cuenta Corriente:** Allí puede consultar el movimiento de su cuenta corriente para estar al tanto de la facturación de sus pedidos, deudas, notas de créditos, etc.
- **Próximos ingresos:** Aquí puede ver los próximos ingresos de productos con quiebre de stock.
- **Pendientes:** Aquí puede ver los productos pendientes de entrega que no han sido facturados por falta de stock.
- **Listas de precios:** Descargue las listas de precios actualizadas en nuestra Web con su número de usuario o solicítela a [ventas@rumbosrl.com.ar](mailto:ventas@rumbosrl.com.ar)

# Poulan PRO®



**Motores potentes, tracción superior y controles intuitivos** son sólo una característica destacada de los **Tractores cortadoras de césped Poulan Pro** que le permitirán cortar cualquier jardín rebelde y cualquier tarea que requiera de mucho tiempo.

## MINI-TRACTORES

10

## MINI TRACTORES

### POULAN PRO

Powered by

**Poulan PRO**

POTENCIA  
**17HP**

PLATAFORMA  
DE CORTE  
**42"**



#### PP17G42 | código 10-76-172

Mini Tractor Cortacésped - Poulan Pro

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	LCT / 17 HP IC / 452 cc
Transmisión	Manual de 6 velocidades
Plataforma de corte	42"
Ruedas en Plataforma	No
Tren delantero	Chapa
Bomba y Filtro de aceite	No
Peso	180 kg

#### PP19A42 | código 10-76-195

Mini Tractor Cortacésped - Poulan Pro

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	B&S Intek / 19 HP IC / 540 cc
Transmisión	Variadora - Automática
Plataforma de corte	42"
Ruedas en Plataforma	Si
Tren delantero	Fundición
Bomba y Filtro de aceite	Si
Peso	180 kg

Powered by



POTENCIA  
**19,5HP**

PLATAFORMA  
DE CORTE  
**42"**



#### PP19H46 | código 10-76-199

Mini Tractor Cortacésped - Poulan Pro

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	B&S Intek / 19 HP IC / 608 cc
Transmisión	Caja Hidrostática - Automática
Plataforma de corte	46"
Ruedas en Plataforma	Si
Tren delantero	Fundición
Bomba y Filtro de aceite	Si
Peso	187 kg

Powered by



POTENCIA  
**19HP**

PLATAFORMA  
DE CORTE  
**46"**



#### POULAN PRO 22 HP | PP22VA48

código 10-76-136

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	B&S Intek V-Twin / 22 HP / 724 cc
Transmisión	Variadora - Automática
Plataforma de corte	48"
Ruedas en Plataforma	Si
Tren delantero	Fundición
Bomba y Filtro de aceite	Si
Peso	214 kg

Powered by



POTENCIA  
**22HP**

PLATAFORMA  
DE CORTE  
**48"**



# Poulan PRO®



Los cortacéspedes **Radio Cero de Poulan Pro**, tienen un radio de giro cero, lo que significa que están diseñados para giros de punta de 360 grados para cortar cerca de obstáculos típicos como árboles, arbustos, rocas y cercas. Además, con motores potentes, controles cómodos y grandes plataformas de corte, una larga tarde de corte del césped es cosa del pasado.

## RADIO CERO

12

# RADIO CERO

POULAN PRO



**Poulan PRO**

Powered by

**KOHLER**

POTENCIA  
**22HP**

PLATAFORMA  
DE CORTE  
**46"**



## P46ZX | código 10-76-346

Tractor cortacésped Radio Cero - Poulan Pro

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Kohler / 22 HP bicilíndrico / 725cc
Transmisión	2 cajas individuales hidrostáticas (Hydro Gear EZT)
Velocidad Máxima	9 km/h
Plataforma de accionamiento electrónico de corte	46"
Ruedas en Plataforma	Si
Bomba y Filtro de aceite	Si
Peso	195 kg

## P54ZXT | código 10-76-354

Tractor cortacésped Radio Cero - Poulan Pro

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Kohler / 26 HP bicilíndrico / 747 cc
Transmisión	2 cajas individuales hidrostáticas (Hydro Gear ZT3100)
Velocidad Máxima	13 km/h
Plataforma de accionamiento electrónico de corte	54"
Ruedas en Plataforma	Si
Bomba y Filtro de aceite	Si
Peso	290 kg

Powered by

**KOHLER**

POTENCIA  
**26HP**

PLATAFORMA  
DE CORTE  
**54"**



# BOLSAS RECOLECTORAS PARA MINI-TRACTORES

13

## BTR-38" | código 07-10-020

Bolsa recolectora p/tractor



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Para plataforma	38"
Canastos	2
Marcas	Husqvarna, Poulan Pro, Murray, Ariens
Peso	20 kg



## BTR-42" | código 07-10-010

Bolsa recolectora p/tractor



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Para plataforma	42"
Canastos	2
Marcas	Husqvarna, Poulan Pro, Murray, Ariens
Peso	22 kg

## BTR-48" | código 07-30-025

Bolsa recolectora p/tractor



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Para plataforma	48"
Canastos	2
Marcas	Husqvarna, Poulan Pro, Murray, Ariens
Peso	24 kg

## BTR-46" | código 07-30-001

Bolsa recolectora p/tractor



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Para plataforma	46"
Canastos	2
Marcas	Husqvarna, Poulan Pro, Murray, Ariens
Peso	22 kg

## BTR-54" | código 07-30-021

Bolsa recolectora p/tractor



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Para plataforma	54"
Canastos	3
Marcas	Husqvarna, Poulan Pro, Murray, Ariens
Peso	22 kg

# BOLSAS RECOLECTORAS PARA RADIO CERO

## BRC-46" | código 587960401

Bolsa recolectora p/radio cero



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Para plataforma	46"
Canastos	2
Marcas	Husqvarna, Poulan Pro,

## BRC-MZ48 / MZ52 | código 966793001

Bolsa recolectora p/radio cero



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Para plataforma	48" / 52"
Canastos	3
Marcas	Husqvarna, Poulan Pro,

## BRC-54" | código 587960301

Bolsa recolectora p/radio cero



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Para plataforma	54"
Canastos	3
Marcas	Husqvarna, Poulan Pro,

## BRC-MZT61 / MZT60 | código 967322401

Bolsa recolectora p/radio cero



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Para plataforma	61" / 60"
Canastos	3
Marcas	Husqvarna, Poulan Pro,

14

# CARRO PARA MINITRACTOR

NIWA



## ONW-50 | código 11-32-351

Carro para mini tractores volcable - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Marca	NIWA
Capacidad de Carga	227 kg
Medidas de caja	103 x 82 x 29 cm
Tamaño y tipo de ruedas	16" x 3-1/2" / 400-B Off Road
Peso	38 kg



## ONW-100 | código 11-32-352

Carro para mini tractores volcable - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Marca	NIWA
Capacidad de Carga	454 kg
Medidas de caja	153 x 93 x 35 cm
Tamaño y tipo de ruedas	16" x 5" / 650-8 Off Road
Peso	68 kg



## ONW-200 | código 11-32-353

Carro para mini tractores volcable, **doble eje** - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Marca	NIWA
Capacidad de Carga	800 kg
Medidas de caja	153 x 93 x 35 cm
Tamaño y tipo de ruedas	16" x 5" / 650-8 Off Road
Peso	81 kg

# CEPILLO RECOLECTOR

NIWA

15



## TNW-38 | código 10-78-038

Cepillo recolector NIWA

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Para plataforma de	38"
Capacidad	12 CU. FT.
Diametro de cepillo	10" (254 mm)
Dimensiones	119 x 43 x 33 cm
Tamaño de ruedas	10" x 1-3/4" (254 x 44.5 mm)
Peso	33 kg

## TNW-42 | código 10-78-042

Cepillo recolector NIWA

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Para plataforma de	42"
Capacidad	12.9 CU. FT.
Diametro de cepillo	10" (254 mm)
Dimensiones	129 x 43 x 33 cm
Tamaño de ruedas	10-1/2" x 2-3/8" (266 x 60.3 mm)
Peso	37 kg



## TNW-48 | código 10-78-048

Cepillo recolector NIWA

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Para plataforma de	48"
Capacidad	14.6 CU. FT.
Diametro de cepillo	10" / 254 mm
Dimensiones	144 x 43 x 33 cm
Tamaño de ruedas	10-1/2" x 2-3/8" (266 x 60.3 mm)
Peso	42 kg

16

## ESPARCIDOR DE SEMILLAS PARA MINITRACTOR - NIWA



### TNW-280 | código 10-78-102

Esparcidor de semillas frontal - Niwa

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Capacidad	79 KG
Ancho de esparcido	40 - 1/2"
Tipo de esparcido	Frontal 42"
Tipo de empuje	Enganche para tractor
Tamaño de ruedas	14"
Dimensiones	135 x 38 x 42 cm
Peso	23,50 kg

### KNW-175 | Código 10-78-101

Esparcidor de semillas circular - Niwa

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Capacidad	79 kg
Ancho de esparcido	10" - 1 2' / 3048 mm - 3658 mm
Tipo de esparcido	Circular 30 cm de diámetro de plato
Tipo de empuje	Enganche para tractor
Tamaño de ruedas	14"
Dimensiones	87 x 61 x 53 cm
Peso	26 kg



## ESPARCIDOR DE SEMILLAS DE EMPUJE - NIWA



### KNW-200 | Código 10-78-200

Esparcidor de semillas de empuje - Niwa

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Capacidad	59 kg
Ancho de esparcido	10' - 12' / 3048 mm - 3658 mm
Tipo de esparcido	Circular 30 cm de diámetro de plato
Tipo de empuje	Manual
Tamaño de ruedas	14"
Dimensiones	88 x 55 x 71cm
Peso	20 kg



# Husqvarna®

**MÁS DE 20 AÑOS  
DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO,  
RESPALDAN MÁS DE 1.000.000  
DE CORTACÉSPED YA VENDIDOS,**

*Por eso **Husqvarna**® es pionero y líder mundial en cortacéspedes robóticos.*

## ROBOT CORTACÉSPED

## Bienvenido a la era del Automower

El Automower® Husqvarna es totalmente automático y funciona dentro de un perímetro electrónico de baja tensión. Cuando la carga de la batería está baja, regresa a la estación de carga solo. Una vez instalado, el robot se configura para cortar en la máxima altura de corte y va reduciendo de a 1 cm. cada 2 días hasta alcanzar la altura que usted desea mantener en el césped siempre. En general, en dos días el césped está totalmente cortado, dependiendo del área y la complejidad del césped.

### Corte óptimo y sin recolección

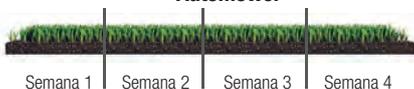
Gracias al movimiento aleatorio de Husqvarna Automower® el césped queda perfectamente cortado y uniforme, ideal para disfrutar de actividades al aire libre. Las cuchillas cortan el césped, desde todos los ángulos, en pequeños recortes y ayuda a que crezca más fuerte. Al depositarse en el suelo, forman mantillo y fertilizan el césped, descartando la tarea de la recolección.



Corte mediante cortadora de césped Tradicional



Corte mediante Robot cortacésped Automower



### En terrenos difíciles

Automower llegar hasta el último rincón de tu jardín. Puede trabajar en terrenos difíciles, con pendientes de hasta 45%, irregularidades en el suelo, e incluso con objetos, como piñas y frutas.



### No molesta ni contamina

Impulsado por batería de ION LITIO, el Automower trabaja de forma silenciosa, automática y solo cuando vos quieras. Al cargarse electricamente, el Automower está libre de emisiones contaminantes, tanto ambiental como sonora.



### Llueva o truene

El cortacésped Automower® es capaz de cortar la hierba en prácticamente todo tipo de condiciones meteorológicas y está diseñado para trabajar también en mojado.



### Sano y salvo

Automower® Husqvarna está protegido contra robo de varias maneras. Es necesario introducir un código PIN para cualquier intervención. Se emitirá una alarma de sonido inmediatamente si se omite el código cuando se detenga o levante el cortacésped. En caso de robo, el cortacésped no se puede emparejar con otras estaciones de carga por lo que no tiene utilidad ninguna. Y una vez que se informe del robo, se marcará en rojo en el sistema de servicio mundial Husqvarna®.

# AUTOMOWER SERIE X-LINE HUSQVARNA

19

**AM430X | Código 967673206**  
Automower - Robot Cortacésped

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Superficie	3200 m <sup>2</sup> (+/-20%)
Productividad	133 m <sup>2</sup> /h
Consumo de energía	20 kWh / mes
Pendiente	hasta 45%
Ajuste de corte	2-6cm / GPS
Tiempo x corte	135 min
Peso	23,5 kg

**Modelo Premium**, el más avanzado del mercado. Ideal para jardines altamente complejos de hasta **3200m<sup>2</sup>**, con áreas de pasto separadas, pasajes estrechos, árboles, arbustos y desniveles en el terreno. Posee **navegación asistida por GPS** y Design X-line con **faros de LED**. **Preparado para Automower Connect**, incluyendo rastreamiento por GPS antirobo.



SUPERFICIE  
HASTA  
**3200m<sup>2</sup>**

FAROS DE  
LED



**GPS / WI-FI**  
CHIP - CONECTIVIDAD X 10 AÑOS



**BATERÍA DE ION LITIO**  
**18V / 5,2 Ah**  
TIEMPO DE CARGA  
**65 MINUTOS**



## SERIE STANDARD



SUPERFICIE  
HASTA  
**1000m<sup>2</sup>**



**BLUETOOTH**  
DISTANCIA HASTA 20 MTS



**BATERÍA DE ION LITIO**  
**18V / 2,1 Ah**  
TIEMPO DE CARGA  
**60 MINUTOS**

OPCIONAL  
**AUTOMOWER CONNECT (GPS)**



**AM310 | Código 967672906**  
Automower - Robot Cortacésped

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Superficie	1000 m <sup>2</sup> (+/-20%)
Productividad	56 m <sup>2</sup> /h
Consumo de energía	8 kWh / mes
Pendiente	hasta 40%
Ajuste de corte	2-6 cm
Tiempo x corte	70 min
Peso	17 kg

Proyectado en una plataforma confiable de **4 ruedas**, ofrece un muy buen rendimiento en suelo irregular y compacto. Ideal para **pequeños y medianos jardines de hasta 1000 m<sup>2</sup>**, con varios obstáculos. **Equipado con Automower Connect@Home**.

**AM105 | Código 967645406**  
Automower - Robot Cortacésped

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Superficie	600 m <sup>2</sup> (+/-20%)
Productividad	43 m <sup>2</sup> /h
Consumo de energía	5 kWh / mes
Pendiente	hasta 25%
Ajuste de corte	2-5 cm
Tiempo x corte	65 min
Peso	13 kg



SUPERFICIE  
HASTA  
**600m<sup>2</sup>**



**BATERÍA DE ION LITIO**  
**18V / 2,1 Ah**  
TIEMPO DE CARGA  
**50 MINUTOS**



**Preparados para jardines menores.** Un tamaño compacto de bajo peso, aumenta su maniobrabilidad en pequeñas áreas. **Ideal para jardines abiertos y planos de hasta 600 m<sup>2</sup>** con pocos obstáculos.

# AUTOMOWER HUSQVARNA

## Instale una sola vez y disfrute

La instalación requiere tiempo y algún esfuerzo, sin embargo, es un trabajo que se realiza sólo una vez. Lo que propociona un césped prácticamente sin necesidad de mantemimiento durante muchos años. La instalación puede hacerla el usuario, un distribuidor o bien, un instalador recomendado.

## El sistema se compone de 3 partes:



### 1. Robot Cortacésped



Alimentación eléctrica de bajo consumo, 10 kWh / mes (Aprox. US\$ 2/mes).

Es amigable con el medio ambiente, sin emisiones (sonoras, gases).

Cuenta con sensores de: Detección cables (perímetro, guías), Inclinación, elevación y colisión.

Diseño robusto creado para resistir la intemperie.

No corta por impacto como las cortadoras convencionales, sino que cuenta con cuchillas (que son retráctiles ante obstáculos) que cortan sin desgarrar el pasto.

Puede resistir choques suaves, al entrar en contacto con algo el robot se detiene, retrocede y continúa en otra dirección.

Cuando se levanta del suelo, el disco de corte se detiene automáticamente.



### BATERÍA DE IONES DE LITIO Libre de mantenimiento

Vida útil de 2 a 4 años, dependiendo de las condiciones de uso. El cambio de la batería debe realizarse en el servicio oficial Husqvarna de su zona.

### 2. Estación de carga



**Emisión de señal** para el regreso del Robot a la estación de carga.

El cargador debe ser alimentado por una toma de corriente (220V/28V).

Recarga de Batería

Unidad de conexión de cables



### 3. Cable delimitador



Recibe la señal electrónica de baja tensión, enviada por la estación de carga, el robot detecta esta señal instalada, frena y vuelve en otra dirección.

#### Dos maneras de instalar el cable delimitador:



**Superficial** (si prefiere que se apoye sobre el suelo): Utilizando clavijas. Método más flexible, facilita cambios. Al poco tiempo el césped cubre totalmente el cable.



**Enterrado** (si prefiere que quede casi imperceptible): Requiere uso de equipo específico, siendo más seguro, evitando daños al cable. Se puede enterrar hasta 20cm.



### Guías inteligentes

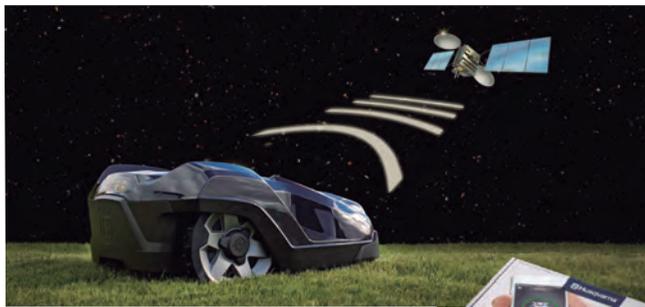
Si el terreno tiene zonas remotas con pasos estrechos, pueden instalarse **guías Inteligentes** para ayudar al robot a atravesar dichos pasos.

## Conectividad

**Automower Connect lleva el sistema del menú del cortacésped a su teléfono inteligente.** Lo que hace sencillo leer y cambiar los ajustes del cortacésped de manera remota. En caso de robo, recibirá una alarma y podrá realizar un seguimiento de la posición del cortacésped.

### Automower **Connect**<sup>®</sup> (GPS)

Con la **conectividad GPS** en tu celular, podrás configurar y recibir notificaciones de tu robot Automower desde cualquier lugar del mundo.



+ De serie para el modelo Automower 430X  
+ Opcional para el modelo Automower 310



**AUTOMOWER CONNECT APP**



**GPS / WI-FI**  
CHIP - CONECTIVIDAD X 10 AÑOS



**AUTOMOWER CONNECT APP**



**BLUETOOTH**  
DISTANCIA HASTA 20 MTS



+ De serie para el modelo Automower 310

## KITS DE INSTALACIÓN



### PEQUEÑO

**967 62 36 - 01**

Cable	(150m)
Clavijas	(300u)
Acoples	(3u)
Conectores	(5u)

### MEDIANO

**967 62 36 - 02**

Cable	(250m)
Clavijas	(400u)
Acoples	(3u)
Conectores	(5u)

### GRANDE

**967 62 36 - 03**

Cable	(400m)
Clavijas	(600u)
Acoples	(5u)
Conectores	(5u)

## ACCESORIOS

### CÓDIGO

### PRODUCTO

### DESCRIPCIÓN

580662001	Bobina de cable	Bobina de cable 250mts (Diam 2,7mm)
580662004	Bobina de cable	Bobina de cable 800mts (Diam 2,7mm)
577864603	Cuchillas	Pack de 9 unidades en blister
583973401	Clavijas	Pack de 100 unidades p/realizar perimetro
535129001	Conector P/ Cables	Pack de 10 unidades p/ la base por unidad
577864801	Conector P/ Cables	Pack de 5 unidades p/ la base por unidad
501980203	Acople P/ Cables	Pack de 100 unidades p/ la union de cables
577864701t	Acople P/ Cables	Pack de 5 unidades p/ la union de cables





**Husqvarna**<sup>®</sup>

**Mantener un césped saludable puede ser muy trabajoso.** El **Husqvarna Automower**<sup>®</sup> no es simplemente un cortacésped. Es un robot que hace el trabajo por vos, sin que tengas que supervisarlo, puntual y metódicamente.



## Hoteles

El **Automower**<sup>®</sup> es **totalmente silencioso**, permite cortar el césped en todo momento, en cualquier lugar e incluso durante la noche. Asegúrese un césped impecable y que sus huéspedes descansen.

## Grandes industrias

**Robot cortacésped de altas prestaciones**, capaz de encargarse de trazados complejos y áreas de trabajo de hasta 3200m<sup>2</sup>. Además es sustentable con el medio ambiente y productivo.



## Áreas deportivas

El **automower**<sup>®</sup> proporciona un **corte preciso y eficaz**, con el uso de microcuchillas que asegura la vitalidad, fortaleza y forma de sus áreas verdes. Transforma su césped en una alfombra verde, perfectamente uniforme.

## Countries y espacios verdes

**Un césped siempre perfecto.** Disfrute de sus momentos libres en áreas verdes, sin depender de nadie. Deje de perder su tiempo de ocio cortando el césped.



**Husqvarna Automower**<sup>®</sup> 430X  
*nosotros le enseñamos a hacerlo  
productivo y eficiente.*

**Grupo Rumbo** (Asesoramiento)  
Av. Presidente Perón N° 4749, Benavidez (1628)  
**Norlog** Lote 7. Buenos Aires, Argentina.  
Teléfono rotativo: 54 11 5263-7862  
Email: [automower@rumbosrl.com.ar](mailto:automower@rumbosrl.com.ar)  
[www.rumbosrl.com.ar](http://www.rumbosrl.com.ar)

# PANPA PRO

cortadoras de césped

Las **cortadoras de césped Pampa Pro**, ofrecen al usuario la combinación perfecta de un equipo de corte robusto, producido nacionalmente, con una estética cuidada y ergonómica que facilitan el trabajo de cualquier persona. Son ensambladas con las dos mejores marcas de motores del mundo; **Kohler y Briggs & Statton**, ofreciendo su potencia y accesibilidad en todo el país en partes y repuestos.

## CORTADORA DE CESPED

# CORTADORA DE CÉSPED

24

PAMPA PRO CON MOTOR KOHLER



**PAMPA PRO**  
cortadoras de césped



POTENCIA  
**6HP**

PLATAFORMA  
DE CORTE  
**20"**

Powered by  
**KOHLER.**

## GH20K675 | código 10-92-149

Cortadora de césped Pampa Pro

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Kohler XT675 / 6HP
Plataforma de corte	20"
Regulación de altura	Si
Bolsa	Si
Ruedas Traseras	Bajas
Peso	20 kg

## GSA22K675 | código 10-92-150

Cortadora de césped Pampa Pro

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Kohler XT675 / 6HP
Plataforma de corte	22"
Regulación de altura	Si
Bolsa	No
Ruedas Traseras	Altas
Peso	23 kg

POTENCIA  
**6HP**

PLATAFORMA  
DE CORTE  
**22"**

Powered by  
**KOHLER.**



# CORTADORA DE CÉSPED

PAMPA PRO CON MOTOR KOHLER

25



**PAMPA PRO**  
cortadoras de césped

## GS22K675 | código 10-92-145

Cortadora de césped Pampa Pro

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Kohler XT675 / 6HP
Plataforma de corte	22"
Regulación de altura	Si
Bolsa	No
Ruedas Traseras	Bajas
Peso	23 kg

POTENCIA  
**6HP**

PLATAFORMA  
DE CORTE  
**22"**

Powered by  
**KOHLER**



POTENCIA  
**6HP**

PLATAFORMA  
DE CORTE  
**20"**

Powered by  
**KOHLER**

## GHA320K675 | código 10-92-146

Cortadora de césped Pampa Pro

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Kohler XT675 / 6HP
Plataforma de corte	20"
Regulación de altura	Si
Bolsa	Si (3 en 1)
Ruedas Traseras	Altas
Peso	24 kg

POTENCIA  
**6HP**

PLATAFORMA  
DE CORTE  
**22"**

Powered by  
**KOHLER**



## GHA22K675 | código 10-92-147

Cortadora de césped Pampa Pro

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Kohler XT675 / 6HP
Plataforma de corte	22"
Regulación de altura	Si
Bolsa	Si (2 en 1)
Ruedas Traseras	Altas
Peso	25 kg

26

# CORTADORA DE CÉSPED

PAMPA PRO CON MOTOR B&S

Powered by



PLATAFORMA DE CORTE  
20"



Powered by

BRIGGS & STRATTON

®

**GSR450 | código 10-92-005**

Cortadora de césped Pampa Pro

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	B&S 450/450e
Plataforma de corte	20"
Regulación de altura	Si
Bolsa	No
Ruedas Traseras	Bajas
Peso	20 kg

**GH20450 | código 10-92-009**

Cortadora de césped Pampa Pro

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	B&S 450/450e
Plataforma de corte	20"
Regulación de altura	Si
Bolsa	Si
Ruedas Traseras	Bajas
Peso	21 kg

PLATAFORMA DE CORTE  
20"

Powered by



**GS20450 | código 10-92-055**

Cortadora de césped Pampa Pro

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	B&S 450/450e
Plataforma de corte	20"
Regulación de altura	No
Bolsa	No
Ruedas Traseras	Bajas
Peso	19 kg

PLATAFORMA DE CORTE  
22"

Powered by



**GSA22450 | código 10-92-057**

Cortadora de césped Pampa Pro

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	B&S 450/450e
Plataforma de corte	22"
Regulación de altura	Si
Bolsa	No
Ruedas Traseras	Altas
Peso	28 kg



Powered by

**BRIGGS & STRATTON**

**GHA20450 | código 10-92-059**

Cortadora de césped Pampa Pro

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Motor	B&S 450/450e
Plataforma de corte	20"
Regulación de altura	Si
Bolsa	Si
Ruedas Traseras	Altas
Peso	22 kg



PLATAFORMA DE CORTE  
20"

Powered by



PLATAFORMA DE CORTE  
20"

Powered by



**GH320450 | código 10-92-060**

Cortadora de césped Pampa Pro

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Motor	B&S 450/450e
Plataforma de corte	20"
Regulación de altura	Si
Bolsa	Si
Ruedas Traseras	Bajas (3 en 1)
Peso	25 kg



PLATAFORMA DE CORTE  
20"

Powered by



**GHA320450 | código 10-92-080**

Cortadora de césped Pampa Pro

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Motor	B&S 450/450e
Plataforma de corte	20"
Regulación de altura	Si
Bolsa	Si
Ruedas Traseras	Altas (3 en 1)
Peso	24 kg

# CORTADORA DE CÉSPED

PAMPA PRO CON MOTOR B&S

**PAMPA PRO**  
cortadoras de césped



PLATAFORMA  
DE CORTE  
20"

Powered by



## GHA320650 | código 10-92-090

Cortadora de césped Pampa Pro

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	675ex
Plataforma de corte	20"
Regulación de altura	Si
Bolsa	Si
Ruedas Traseras	Altas (3 en 1)
Peso	28 kg

## GH20625 | código 10-92-018

Cortadora de césped Pampa Pro

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	B&S 675ex
Plataforma de corte	20"
Regulación de altura	Si
Bolsa	Si
Ruedas Traseras	Bajas
Peso	23 kg



PLATAFORMA  
DE CORTE  
20"

Powered by



## GHA20625 | código 10-92-019

Cortadora de césped Pampa Pro

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	B&S 675ex
Plataforma de corte	20"
Regulación de altura	Si
Bolsa	Si
Ruedas Traseras	Altas
Peso	25 kg



PLATAFORMA  
DE CORTE  
20"

Powered by



## GSA22625 | código 10-92-030

Cortadora de césped Pampa Pro

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	B&S 675ex
Plataforma de corte	22"
Regulación de altura	Si
Bolsa	No
Ruedas Traseras	Alta
Peso	25 kg



PLATAFORMA  
DE CORTE  
22"

Powered by



**PAMPA PRO**  
cortadoras de césped



**GS22625 | código 10-92-0032**

Cortadora de césped Pampa Pro

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Motor	B&S 675ex
Plataforma de corte	22"
Regulación de altura	Si
Bolsa	No
Ruedas Traseras	Bajas
Peso	25 kg



PLATAFORMA DE CORTE  
22"

Powered by



PLATAFORMA DE CORTE  
22"

Powered by



**GHA22625 | código 10-92-040**

Cortadora de césped Pampa Pro

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Motor	B&S 675ex
Plataforma de corte	22"
Regulación de altura	Si
Bolsa	Si (2 en 1)
Ruedas Trasetras	Altas
Peso	26 kg

PLATAFORMA DE CORTE  
20"

Powered by



**GH320650 | código 10-92-070**

Cortadora de césped Pampa Pro

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Motor	B&S 675ex
Plataforma de corte	20"
Regulación de altura	Si
Bolsa	Si (3 en 1)
Ruedas Traseras	Bajas
Peso	25 kg



**Grupo Rumbo lo tiene todo, respaldo, servicio con más de 15.000 códigos en stock en partes y repuestos. Venda tranquilo, hay respaldo.**

¿Sabés que son las **Guías Rápidas?**

Allí podrás acceder de forma agíl y precisa a los **repuestos más utilizados en los equipos de mayor rotación** y todo en un mismo lugar.

Podés descargarlas desde nuestra web en la **sección catálogos.**

[www.rumbosrl.com.ar](http://www.rumbosrl.com.ar)

**Consulte a nuestros especialistas en repuestos**



**Las mejores marcas del mundo en un sólo lugar**

Encontrá tus **Despieces** en:

[www.rumbosrl.com.ar](http://www.rumbosrl.com.ar)

Podés descargarlas en el detalle de cada **producto.**



**Grupo Rumbo**

Av. Presidente Perón N° 4749, Benavidez (1628)

**Norlog** Lote 7. Buenos Aires, Argentina.

Teléfono rotativo: 54 11 5263-7862

Email: [repuestos@rumbosrl.com.ar](mailto:repuestos@rumbosrl.com.ar)

[www.rumbosrl.com.ar](http://www.rumbosrl.com.ar)

Powered by

BRIGGS & STRATTON

®

Poulan PRO

**Poulan PRO**®

32

# CORTADORA DE CÉSPED

POULAN Y POULAN PRO CON MOTOR B&S

**Poulan PRO**

Powered by

**BRIGGS & STRATTON**

®



**Poulan**

PLATAFORMA DE CORTE  
20"

Powered by



## PO450N20S | código 10-76-030

Cortadora de césped Poulan

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	B&S 450/450e
Plataforma de corte	20"
Regulación de altura	Si
Bolsa	No
Ruedas Traseras	Bajas
Peso	20 kg

## PR550N21RH3 | código 10-76-068

Cortadora de césped Poulan Pro

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	B&S 550
Plataforma de corte	21"
Regulación de altura	Si
Bolsa	Si (3 en 1)
Ruedas Traseras	Altas
Peso	35 kg



**Poulan PRO**

PLATAFORMA DE CORTE  
21"

Powered by



**Poulan PRO**

PLATAFORMA DE CORTE  
22"

Powered by



## PR625Y22RHP | código 10-76-080

Cortadora de césped **Autopropulsada** Poulan Pro

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	B&S 625ex
Plataforma de corte	22"
Regulación de altura	Si
Bolsa	Si (3 en 1)
Ruedas Traseras	Altas
Peso	40 kg



**Las desmalezadoras y bordeadoras Niwa** ya tienen una tradición de diez años de liderazgo en el mercado. Son los equipos de origen Chino más buscados por los parquistas y especialistas, porque simplemente saben que no fallan. **Hacen el trabajo confiable, liviano** y con total respaldo de repuestos y consumibles en todo el país. Niwa ha sabido ganarse su lugar en el mercado por la recomendación de los usuarios. No es cualquier equipo chino, es el equipo más confiable.

## DESMALEZADORAS Y BORDEADORAS

# DESMALIZADORAS

34

NIWA



## DNW-26 | código 11-32-269

Desmalezadora - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	26 cc
Potencia	0,75 kW / 1,02 HP
Carburador	Walbro
Cap. de combustible	0,7 L
Transmisión	Cardánica de 8mm y cobertor de pasto
Plataforma de corte	9" de corte mediante cuchilla de tres puntas
Cabezal de tanza	Si, Semiautomático / M-10 lzq.
Arnés	Completo de espalda.
Peso	7 kg

## DNW-33 | código 11-32-332

Desmalezadora - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	33 cc
Potencia	0,9 kW / 1,2 HP
Carburador	Walbro
Cap. de combustible	0,75 L
Transmisión	Cardánica de 8mm y cobertor de pasto
Plataforma de corte	10" de corte mediante cuchilla de tres puntas
Cabezal de tanza	Si, Corte bajo / Manual / M-10 lzq.
Arnés	Completo de espalda.
Peso	8 kg



## DNW-52 | código 11-32-052

Desmalezadora - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	52 cc
Potencia	1,4 kW / 1,9 HP
Carburador	Walbro
Cap. de combustible	1,1 L
Transmisión	Cardánica de 8mm y cobertor de pasto
Plataforma de corte	10" de corte mediante cuchilla de tres puntas
Cabezal de tanza	Si, Corte bajo / Manual / M-10 lzq.
Arnés	Completo de espalda.
Peso	9 kg



BORDEADORAS

NIWA

35



**BNW-25 | código 11-32-325**

Bordeadora - Niwa

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Motor	25 cc
Potencia	0,7 kW / 0,95 HP
Carburador	Walbro
Cap. de combustible	0,5 L
Transmisión	Flexible con eje curvo y cobertor de pasto
Plataforma de corte	15" de corte mediante cabezal de tanza
Cabezal de tanza	Si, Corte bajo / Manual / M-8 Der.
Arnés	Simple de agarre.
Peso	7 kg



**BNW-26 | código 11-32-326**

Bordeadora - Niwa

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Motor	26 cc
Potencia	0,75 kW / 1,02 HP
Carburador	Walbro
Cap. de combustible	1,2 L
Transmisión	Flexible con eje curvo y cobertor de pasto
Plataforma de corte	15" de corte mediante cabezal de tanza
Cabezal de tanza	Si, Corte bajo / Manual / M-8 Der.
Arnés	Simple de agarre.
Peso	7 kg



*Grupo Rumbo* cuenta con más de  
**15.000** SKU  
*artículos, consumibles y repuestos*  
*perfectamente catalogados y*  
*listos para salir a su local*

*Comunicate con*  
*nuestros expertos en repuestos*

[repuestos@rumbosrl.com.ar](mailto:repuestos@rumbosrl.com.ar)

*o al 54 11 5263-7862 > Interno 114 / 155*



**Grupo Rumbo**

Av. Presidente Perón N° 4749,  
Benavidez - **Norlog** (1628) Lote 7. Buenos Aires, Argentina.  
Teléfono rotativo: 54 11 5263-7862  
Email: [repuestos@rumbosrl.com.ar](mailto:repuestos@rumbosrl.com.ar)  
[www.rumbosrl.com.ar](http://www.rumbosrl.com.ar)



Un viejo y clásico conocido del mercado jardinero. **El cortacercos Niwa**, confiable y duradero, acompaña a los trabajos más exigentes día a día, y se ha vuelto un aliado del profesional en nuestro mercado. Es una herramienta fundamental para la productividad y el buen terminado de todo jardín. Infaltable en las herramientas de trabajo.

## CORTACERCOS

## CORTACERCO

NIWA

38



Powered by



POTENCIA  
0,87HP



**HNW-23 | código 10-42-000**

Cortacercos a explosión - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Niwa / 22,5 cc
Potencia Máxima	0,65 kW / 0,87HP a 7500 rpm
Largo de cuchilla	60 cm, con dos hojas.
Capacidad tanque	0,6 L
Peso	9,5 kg

## CORTACERCO DE ALTURA - NIWA

**KNW-33 | código 11-33-330**

Corta Cerco de altura - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Niwa / 33 cc
Potencia máxima	0,9 kW / 1,2 HP a 7500 rpm
Alcance Máximo	2,5 m
Largo de cuchilla	41 cm, con dos hojas.
Permite corte	0 - 45°
Capacidad tanque	0,75 L
Peso	10 kg

Powered by



POTENCIA  
1,2HP



## KIT INTERCAMBIABLE - NIWA

CONVERTÍ TU CORTACERCO DE ALTURA  
EN PODADORA DE ALTURA >



**NIWA 33cc | código 10-07-000**

Kit de podadora de altura Semiautomática - Niwa

### ACCESORIO ALTERNATIVO

Caja Transmisión	
Barra	10"
Cadena	3/8 LP x 1,3 mm



# Niwa



Los sopladores, fumigadores y pulverizadores Niwa han sido sometidos a lo largo de los años a los trabajos más exigentes agrícolas, en construcción, en **protección contra incendios** y siguen siendo hoy los equipos a explosión más vendidos en la Argentina. Los fumigadores permiten la multifunción de soplado, **fumigado con líquido o con polvo**. Su columna electromagnética de aire permite alcanzar una gran área de cobertura generando la **flotación del químico por más tiempo y distancia**. También son equipos preparados para combatir incendios, con el aporte de tierra en forma de polvo o simplemente el soplado a contrafuego.

## SOPLADORES | FUMIGADORES | PULVERIZADORES

40

## SOPLA ASPIRADORA

NIWA

Powered by



### SNW-26 | código 11-32-260

Sopla-aspiradora - Niwa

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	26 cc
Potencia	0,75 kW a 7500 rpm
Caudal de aire	0,13 m <sup>3</sup> /seg
Bolsa Aspiradora	Si
Cap. de combustible	0,6 L
Arnes	Si
Peso	8 kg

### BVM-210-VS | código 27-11-936

Sopla-aspiradora - Poulan Pro

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	25 cc
Control crucero	Si
Caudal de aire	0,15 m <sup>3</sup> /seg
Bolsa Aspiradora	Si
Cap. de combustible	0,5 L
Arnes	Si
Peso	7,5 kg

**Poulan PRO**



VELOCIDAD  
VARIABLE

CONTROL  
CRUCERO

## SOPLADORA DE MOCHILA

NIWA



- Ideal cosechadora
- Limpieza de tractores

### SNW-415 | código 11-32-261

Sopladora de mochila - Niwa

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	41,5 cc
Potencia	1,25 kW / 1,7hp a 6500 rpm
Caudal de aire	0,22 m <sup>3</sup> /seg
Cap. de combustible	3 L
Arnes	Si
Peso	13 kg



# FUMIGADORES

NIWA

41

## FNW-33 | código 10-41-033

Fumigador - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	33 cc
Potencia Máxima	1,1 kW / 0,9 HP a 6500 rpm
Alcance Máximo	Hasta 10 m. Con nube de polvo
Aspersora	Líquido, polvo y aire
Capacidad Líquido	11 L
Arnes	Si
Peso	8,5 kg

• **Aspersor de líquido con sistema de carga electromagnética.**

Mantiene las partículas de agua en el aire por más tiempo.

- Aspersor de polvo • Sopladora de aire.
- Incluye tolva intercambiable: Polvo a líquido.

Powered by



POTENCIA  
1,2HP



Powered by



POTENCIA  
0,9HP



## FNW-42 | código 10-41-042

Fumigador - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	41,5 cc
Potencia Máxima	2,3 kW / 1,2 HP a 6500 rpm
Alcance Máximo	Hasta 20 m. Con nube de polvo
Aspersora	Líquido, polvo y aire
Capacidad Líquido	26 L
Arnes	Si
Peso	13 kg

• **Aspersor de líquido con sistema de carga electromagnética.**

Mantiene las partículas de agua en el aire por más tiempo.

- Aspersor de polvo • Sopladora de aire.
- Incluye tolva intercambiable: Polvo a líquido.

## FNW-52 | código 10-41-052

Fumigador - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	52 cc
Potencia Máxima	1,9 HP a 6500 rpm
Alcance Máximo	Hasta 30 m. Con nube de polvo
Aspersora	Líquido, polvo y aire
Capacidad Líquido	28 L
Arnes	Si
Peso	15 kg

• **Aspersor de líquido con sistema de carga electromagnética.**

Mantiene las partículas de agua en el aire por más tiempo.

- Aspersor de polvo • Sopladora de aire.
- Incluye tolva intercambiable: Polvo a líquido.

Powered by



POTENCIA  
1,9HP



42

# PULVERIZADOR

NIWA



Powered by



POTENCIA  
1,4HP



- Gota particionada por bomba aspersora.
- Asegura un tamaño equilibrado y la flotación constante de la misma.
- 2 tipos de lanzas Intercambiables incluidas.

## PNW-33 | código 10-41-133

Pulverizador - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	33 c.c.
Potencia Máxima	1,04 kW / 1,4HP a 6500 rpm
Capacidad Líquido	20 L
Cap. de combustible	0,6 L
Lanza aspersora	Si
Alcance máximo	10 m
Arnes	Si
Peso	15 kg

## TABLA DE DIFERENCIAS

### FUMIGADORAS



- Mayor rango de dispersión / Dispersión vertical
- Menos localizado
- Gotas más grandes / Carga electromagnética
- Mayor alcance
- Tolva Intercambiable para aspersión con líquido, aire y polvo

### PULVERIZADORAS



- Menor rango de dispersión
- Más localizado
- Gotas más pequeñas / Bomba presurizadora: Control perfecto de la microgota.
- Mayor flotación y control del volumen de líquido x m<sup>2</sup>
- Lanzas Intercambiables: Aspersión con líquido, flotación más precisa



Las **Ahoyadoras Niwa**, te permiten encarar cualquier tipo de perforación en los terrenos más duros y exigentes. Dos equipos preparados con motores potentes, para uno o dos operarios. Ideales para el uso en el campo, para alambrados o en la construcción para el armado de pilotes. También es usado en plantaciones forestales y de ciertos árboles frutícolas. Sus distintas versiones de **mechas de 100mm a 300mm** permiten que se adapten a diversos usos, **perforar hasta 70cm** o mediante alargue extra, hasta 1,30mts.

## AHOYADORAS



**OYNW-52-I | código 12-35-000**

Ahoyadora para un hombre - Niwa

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Motor	51,5 cc
Potencia Máxima	1.3 kW / 7000 rpm
Desplazamiento	51,7 ml
Ancho de la Mecha	250 mm
Largo de la Mecha	700 mm
Peso	9,2 kg

**OYNW-63-II | código 12-35-630**

Ahoyadora para dos hombres - Niwa

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Motor	63,3 cc
Potencia Máxima	2.0 kW / 7500 rpm
Desplazamiento	63,3 ml
Ancho de la Mecha	300 mm
Largo de la Mecha	700 mm
Peso	10,2 kg



**ACCESORIOS - MECHAS**

Código	Largo	Ancho	Peso
20-90-100	700 mm	100 mm	-
20-90-150	700 mm	150 mm	-
20-90-200	700 mm	200 mm	-
20-90-250	700 mm	250 mm	-
20-90-300	700 mm	300 mm	-



**ACCESORIOS - EXTENSIBLE**

Código	Largo	Peso
12-36-000	70 cm	1,2 kg



**MOTALADRO**



**TANW-28 | código 12-38-228**

Motaladro Niwa con caja reductora - Niwa

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Motor	25,8 cc
Potencia Máxima	7500 rpm
Mecha	13 x 2,90 y 28 x 3,30 (incluidas)



 **GARDENA**®

**Mi jardín, mi pasión**

**Gardena ofrece productos para cada necesidad de su jardín.** Tiene una excelente durabilidad respaldado por garantía Alemana. Su exclusivo y ergonómico diseño, hacen su funcionalidad inigualable.

**HERRAMIENTA DE JARDINERÍA**



## Establezca las mejores conexiones con GARDENA

El Original GARDENA System es la base para el riego del jardín con más de 50 años de experiencia. Todo encaja a la perfección y permanece impermeable, tan sólo con un click.

GARDENA cuenta con un Nuevo sistema de codificación por color que facilita la identificación de cada pieza.



### Colores claros:

- Conexión toma de agua
- Conexión de manguera

### Colores oscuros:

- Final de manguera
- Conector Stop + Disp de agua

#### Conector a la canilla

Simple o articulado, con agarre antideslizante, garantizan un acople fácil y seguro de la manguera a la canilla.

#### Unión de manguera

Para alargar la manguera. También para transición de mangueras de 3/4 a 1/2.

#### Conector Stop

Para el final de la manguera con **función stop integrada**:

- Desconexión: El agua se corta automáticamente.
- Conexión: El agua fluye. Cambio de dispositivos, sin tener que volver a la canilla.

#### Conector rápido

Para utilizar entre el conector a la canilla y la manguera. Simplemente tirando se separa la conexión.

#### Reparador de manguera

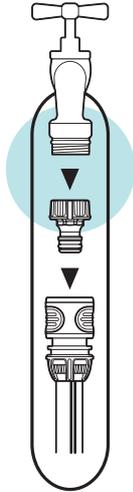
Simple y rápido, para reparar y conectar mangueras, sin necesidad de herramientas. Forma de rosca optimizada. Moldeada para una mayor fuerza de agarre.

#### Dispositivo de salida

Cualquier accesorio de riego Gardena, se puede conectar fácil y rápidamente a la manguera.

## A la canilla

Los conectores de **Original GARDENA System** están diseñados para ser rápidos, fiables e impermeables. Se utilizan entre el grifo y la manguera (gris claros).



### Original GARDENA System

#### Original GARDENA System



#### Conector para canilla

##### CARACTERÍSTICAS

Código	18200-20
A la canilla Rosca Interna	1/2"
Unión	1/2"

Código	18201-20
A la canilla Rosca Interna	3/4"
Unión	1/2"

Código	18202-20
A la canilla Rosca Interna	1"
Unión	1/2"

#### Original GARDENA System



#### Distribuidor de 2 vías con llave para canilla

##### CARACTERÍSTICAS

Código	08193-20
A la canilla Rosca Interna	1" - 3/4"
Salidas rosca interna	3/4" x 2

El distribuidor de dos vías GARDENA permite conectar dos accesorios a un grifo. Las salidas son totalmente regulables. Además pueden conectarse dos programadores de riego.

#### Original GARDENA System



#### Adaptador Articulado

##### CARACTERÍSTICAS

Código	02998-20
A la canilla Rosca Interna	1" - 3/4" - 1/2"
Unión	1/2"

**Conector para canilla articulado**, la manguera no se dobla ni se retuerce. No resulta dañada y el agua fluye libremente.

#### Original GARDENA System



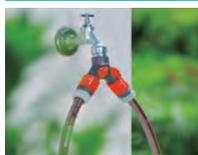
#### Adaptador para canilla interior

##### CARACTERÍSTICAS

Código	08187-20
Unión	1/2"

Con el adaptador para canilla de interiores de GARDENA, es posible conectar el GARDENA System a un grifo de interior, ej. en la cocina o en el baño.

#### Original GARDENA System



#### Distribuidor de 2 vías con llave para canilla

##### CARACTERÍSTICAS

Código	00940-26
A la canilla Rosca Interna	1"
Unión	1/2" x 2

Utilizando el distribuidor de 2 vías GARDENA se pueden hacer dos conexiones en un sólo grifo. Se pueden fijar dos mangueras a un grifo sin tener que hacer molestos cambios.

#### Original GARDENA System



#### Adaptador

##### CARACTERÍSTICAS

Código	02921-26
A la canilla Rosca Externa	3/4"
Unión	1/2"



### GARDENA Profi System

Los conectores de **GARDENA Profi System** son para gran caudal de agua (de manguera de 3/4" a salida de 3/4"). Se utilizan entre la bomba de agua, la manguera y los productos de riego.

#### GARDENA Profi System



#### Conector para canilla

##### CARACTERÍSTICAS

Código	02801-20	02802-20
Rosca Interna	3/4"	1"
Unión	3/4"	3/4"

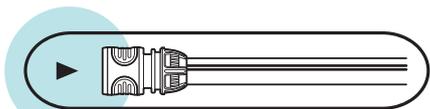
##### Para un mayor caudal de agua:

El macho para canilla con rosca Profi-System es ideal en combinación con mangueras largas o para utilizar con bombas. Establece la conexión entre la manguera y la canilla.

# CONECTORES

GARDENA

## Al inicio de la manguera



El conector rápido GARDENA permite una conexión rápida y cómoda de la manguera. A través de un sencillo tirón, se desconecta y con un sólo click, se vuelve a conectar la manguera al grifo.

### Original GARDENA System



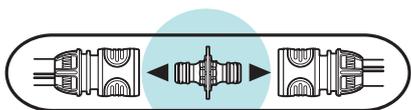
#### Conector rápido

##### CARACTERÍSTICAS

Código	18215-20	18216-20
Unión de manguera	1/2"	3/4"
Acople	1/2"	1/2"

Rosca de forma especial para un ajuste hermético de manejo fácil y cómodo.

## Entre mangueras



Utilizando la unión de GARDENA, las mangueras se pueden prolongar o pasar de 3/4" a 1/2".

## Original GARDENA System

### Original GARDENA System



#### Conector rosca

##### CARACTERÍSTICAS

Código	02917-26
Rosca externa	3/4"
Acople	1/2"

Sirve para la conexión de manguera al macho del grifo. La conexión solo se puede liberar mediante torsión.

## GARDENA Profi System

### GARDENA Profi System



#### Conector rápido Profi

##### CARACTERÍSTICAS

Código	02817-20
Unión de manguera	3/4"
Acople	3/4"

Garantiza una mayor sujeción de la manguera. Es ideal para utilizar con bombas.



### Original GARDENA System



#### Unión de mangueras

##### CARACTERÍSTICAS

Código	02931-26
Unión de manguera doble	1/2" a 1/2"

Para prolongar mangueras fácilmente.

### GARDENA Profi System



#### Unión de manguera Profi

##### CARACTERÍSTICAS

Código	02831-20
Unión de manguera doble	3/4" a 3/4"

Ideal para combinación con mangueras más largas y para utilizar con bombas.



GARDENA Profi System

GARDENA Profi System



Derivación triple Profi



CARACTERÍSTICAS

Código	02833-20
Unión de manguera triple	3/4"

Original GARDENA System



Derivación "Y" para conector de manguera

CARACTERÍSTICAS

Código	02934-26
Unión de manguera triple	1/2"

Original GARDENA System



Unión con llave reparador de manguera

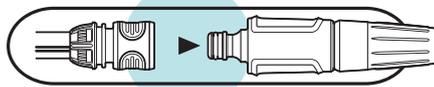
CARACTERÍSTICAS

Código	18232-20	18233-20
Unión de manguera	1/2" - 5/8"	3/4"

Las mangueras pueden ser fácilmente reparadas y/o acopladas sin uso de herramientas.

Utilizando una derivación triple es posible bifurcar mangueras cómodamente. Esto le permitirá realizar tareas simultáneas en el jardín.

Al final de la manguera



Los conectores Stop GARDENA

se conectan a la salida de la manguera. Cuando se desconecta un dispositivo, por ejemplo, una boquilla o rociador, se detiene el agua de forma automática; cuando se conecta nuevamente, el agua fluye libremente.

Original GARDENA System



Válvula reguladora

CARACTERÍSTICAS

Código	02977-26
Unión de manguera	1/2"
Acople	1/2"

Para la regulación gradual o cierre del caudal del agua de un final de manguera o de una derivación Y.

Original GARDENA System



Conector de manguera con llave

CARACTERÍSTICAS

Código	02942-26	02943-26
Unión de manguera	1/2"	3/4"
Acople	1/2"	1/2"

Cómoda extracción, graduación y/o cierre del paso del agua al final de la manguera. En especial cuando la presión del agua es elevada.

GARDENA Profi System



Conector con llave Profi



CARACTERÍSTICAS

Código	02819-20
Unión de manguera	3/4"
Acople	3/4"

El conector con válvula de cierre permite cambiar los dispositivos de conexión, especialmente con altas presiones de agua.

Original GARDENA System



Llave de paso

CARACTERÍSTICAS

Código	02976-26
Unión de manguera	1/2" - 1/2"

Para la regulación gradual o cierre del caudal del agua de una manguera.

Original GARDENA System



Conector de manguera Stop

CARACTERÍSTICAS

Código	18213-20	18214-20
Unión de manguera	1/2"	3/4"
Acople	1/2"	1/2"

El conector Stop de color oscuro en el extremo de la manguera permite cambiar fácilmente de accesorios sin tener que ir al grifo.

50

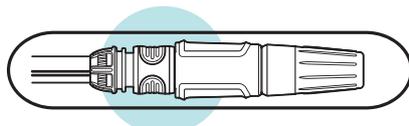
KITS  
GARDENA



## Riego

**Kit completo de riego Gardena para conexión rápida del grifo y manguera.**

Cualquier accesorio de riego de la línea **Original Gardena System**, se puede conectar fácil y rápidamente a la manguera.



## GARDENA Profi System

**Lanza de riego Profi-System**

Con chorro concentrado o difuminado, la lanza de riego Profi-System se puede ajustar de acuerdo con sus necesidades individuales, y también se puede cerrar por completo.

### Lanza Profi System



**Lanza Multichorro Profi**

### CARACTERÍSTICAS

Código	02818-20
Unión	3/4"



### Lanza Profi System



**Lanza ducha Profi**

### CARACTERÍSTICAS

Código	02847-20
Unión	3/4"



### Kit - Original System



**Kit terminal de riego 1/2"**

### CARACTERÍSTICAS

Código	18288-20
1 x 18213 Conector manguera Stop 1/2"	
1 x 18300 Lanza 1/2"	

### Kit - Original System



**Kit terminal de riego 3/4"**

### CARACTERÍSTICAS

Código	18290-26
1 x 18214 Conector manguera Stop	
1 x 18300 Lanza	

### Kit - Original System



**Kit completo de riego 1/2"**

### CARACTERÍSTICAS

Código	18291-20
1 x 18202 Conector de canilla 1"	
1 x 05305 Reductor 1" a 3/4"	
1 x 18215 Conector manguera 1/2"	
1 x 18213 Conector manguera Stop 1/2"	
1 x 18300 Lanza 1/2"	

### Kit - Original System



**Kit completo de riego 3/4"**

### CARACTERÍSTICAS

Código	18296-20
1 x 18202 Conector de canilla 1"	
1 x 05305 Reductor 1" a 3/4"	
1 x 18216 Conector manguera 3/4"	
1 x 18214 Conector manguera Stop 3/4"	
1 x 18300 Lanza	

# PISTOLAS Y LANZAS

GARDENA

51



## Riego



### Lanza rociadora - Classic

#### CARACTERÍSTICAS

Código	18310-20
Tipo de chorro	Lluvia - Stop
Caudal	No regulable
Unión de manguera	1/2"
Protección Antiheladas	Si



## Riego



### Lanza multichorro - Classic

#### CARACTERÍSTICAS

Código	18300-20
Tipo de chorro	Regulable
Caudal	Regulable
Unión de manguera	1/2"
Protección Antiheladas	Si



## Riego



### Pistola multichorro - Classic

#### CARACTERÍSTICAS

Código	18301-20
Tipo de chorro	Regulable
Caudal	Regulable
Unión de manguera	1/2"
Protección Antiheladas	Si



## Riego



### Pistola de limpieza - Comfort

#### CARACTERÍSTICAS

Código	08303-20
Tipo de chorro	Regulable
Caudal	Regulable
Unión de manguera	1/2"
Protección Antiheladas	Si



## Riego



### Pistola de limpieza - Premium

#### CARACTERÍSTICAS

Código	18305-20
Tipo de chorro	Regulable
Caudal	Regulable
Unión de manguera	1/2" Metálico
Protección Antiheladas	Si



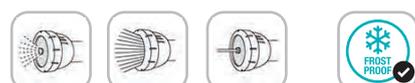
## Riego



### Pistola de riego de nueva generación Premium

#### CARACTERÍSTICAS

Código	08154-20
Tipo de chorro	Regulable
Caudal	Regulable
Unión de manguera	1/2"
Protección Antiheladas	Si



# PISTOLAS & LANZAS

GARDENA

Riego



## Pistola rociadora Classic

### CARACTERÍSTICAS

Código	18311-20
Tipo de chorro	Lluvia
Caudal	Regulable
Unión de manguera	1/2"
Protección Antiheladas	Si



Riego



## Pistola multifunción Classic

### CARACTERÍSTICAS

Código	18313-20
Tipo de chorro	Lluvia-Limpieza-Spray
Caudal	Regulable
Unión de manguera	1/2"
Protección Antiheladas	Si



Riego



## Lanza rociadora Classic

### CARACTERÍSTICAS

Código	18332-20
Tipo de chorro	Lluvia
Caudal	Regulable
Unión de manguera	1/2"
Protección Antiheladas	Si



# ASPERSORES



## Difusores

### Aspersores difusores para zonas pequeñas.

Gardena ofrece Aspersores Difusores ideales para regar superficies pequeñas con poca precisión de agua. Se colocan de forma fácil y segura en el césped o en el suelo.

Riego



## Aspersor difusor pirámide

### CARACTERÍSTICAS

Código	00971-32
Sup máxima de riego	50m <sup>2</sup>
Diametro máxima de riego	8m
Sectores de riego	360°
Presión de trabajo	2 a 4 bar

Aspersor circular clásico para pequeños Jardines.

Riego



## Aspersor difusor Classic

### CARACTERÍSTICAS

Código	01951-20
Sup máxima de riego	100m <sup>2</sup>
Diametro máxima de riego	11m
Sectores de riego	360°
Presión de trabajo	2 a 4 bar

Se instala de forma segura y posee un nebulizado fino, ideal para regar superficies pequeñas y proteger las plantas de semillero delicadas.

Riego



## Aspersor difusor de 6 superficies Boogie Classic

### CARACTERÍSTICAS

Código	02073-20
Sup máxima de riego	Circulo 80m <sup>2</sup> , Semicirculo 100m <sup>2</sup> , Cuadrado 64m <sup>2</sup> , Rectangulo 32m <sup>2</sup> , Elipse 11m <sup>2</sup>
Presión de trabajo	2 a 4 bar

El aspersor de 6 superficies, es adecuado para diferentes necesidades: desde superficies circulares a rectangulares y puede regar seis superficies de riego distintas.

## Circulares

### Aspersores circulares con riego uniforme.

Las turbinas giratorias especiales garantizan una distribución del agua uniforme y la dirección de pulverización puede ajustarse de forma individual. Para regar superficies muy grandes pueden conectarse varios aspersores entre sí.

#### Riego



#### Aspersor circular Vario c/base Comfort

##### CARACTERÍSTICAS

Código	01948-20
Superficie máx riego	225m <sup>2</sup>
Diametro máx riego	17m
Sectores riego:	45°-90°-135°-180° 225°-270°-315°-360°
Presión de trabajo	2-4 bar

#### Riego



#### Aspersor circular Vario c/pinche Comfort

##### CARACTERÍSTICAS

Código	01949-20
Superficie máx riego	225m <sup>2</sup>
Diametro máx riego	17m
Sectores riego:	45°-90°-135°-180° 225°-270°-315°-360°
Presión de trabajo	2-4 bar

#### Riego



#### Aspersor circular Mambo Comfort

##### CARACTERÍSTICAS

Código	02062-20
Superficie máx riego	9m máx 310m <sup>2</sup>
Diametro máx riego	3 a 20m
Sectores riego:	360°
Presión de trabajo	2-4 bar

La superficie de riego deseada puede definirse fácil, cómoda e individualmente con las toberas orientables de alta precisión. Se limpia muy fácilmente gracias al filtro de suciedad de malla fina integrado.

El aspersor circular Gardena, distribuye uniformemente el agua por su turbina especial giratoria, con dirección de riego regulable y se puede conectar varios aspersores en línea.

## Oscilantes

### Aspersores ideales para regar diversas superficies rectangulares.

Ideales para regar el césped de forma óptima, uniforme y sin charcos. Fabricados con materiales de primera calidad a prueba de roturas y protección ultravioleta que garantizan una larga vida útil.

#### Riego



#### Aspersor Oscilante Polo 220 Classic

##### CARACTERÍSTICAS

Código	02082-20
Superficie riego	90m <sup>2</sup> - máx 220m <sup>2</sup>
Alcance ajustable	7m - máx 17m
Ancho riego:	13m
Presión de trabajo	2-4 bar

#### Riego



#### Aspersor Oscilante Polo 250 Classic

##### CARACTERÍSTICAS

Código	02083-20
Superficie riego	110m <sup>2</sup> - máx 250m <sup>2</sup>
Alcance ajustable	8m - máx 18m
Ancho riego:	14m
Presión de trabajo	2-4 bar

#### Riego



#### Aspersor Oscilante Aquazoom 350/2 Comfort

##### CARACTERÍSTICAS

Código	01975-20
Superficie riego	28m <sup>2</sup> - máx 350m <sup>2</sup>
Alcance ajustable	7m - máx 21m
Ancho riego:	4m - máx 17m
Presión de trabajo	2-4 bar

A través de la turbina de multinivel, el aspersor oscilante Polo 220 Classic GARDENA permite regar de forma uniforme y sin charcos.

A través de las innovadoras toberas de alta precisión, el aspersor oscilante Polo 250 Classic GARDENA permite regar de forma uniforme y sin charcos.

Gracias al alcance y el ancho de pulverización regulable en continuo movimiento, el Aquazoom 350/2 puede ajustarse fácilmente a la superficie que se desea regar.

## Impacto y Turbina

Aspersores de impacto para grandes superficies.

### Riego - Grandes Superficies



#### Aspersor de impacto c/base Premium

##### CARACTERÍSTICAS

Código	08135-20
Sup de riego	75m <sup>2</sup> - máx 490m <sup>2</sup>
Diametro de riego	5m - máx 12,5m
Sectores de riego	25°, 360°
Presión de trabajo	2 a 4 bar

La superficie de riego deseada puede definirse fácil, cómoda e individualmente con las toberas orientables de alta precisión. Posee un diseño de plástico robusto, adaptable sobre un pincho de plástico, que permite asegurar el aspersor en el césped. O bien adaptable sobre base móvil. Es muy fácil de poner y quitar donde se desee. Esta equipado con el sistema de conexión GARDENA y una tapa de cierre.

### Riego - Grandes Superficies



#### Aspersor de impacto c/pinche Comfort

##### CARACTERÍSTICAS

Código	08141-20
Sup de riego	75m <sup>2</sup> - máx 490m <sup>2</sup>
Diametro de riego	5m - máx 12,5m
Sectores de riego	25°, 360°
Presión de trabajo	2 a 4 bar

### Riego - Grandes Superficies



#### Aspersor con Turbina sectorial Comfort

##### CARACTERÍSTICAS

Código	08144-20
Sup de riego	75m <sup>2</sup> - máx 450m <sup>2</sup>
Diametro de riego	5m - máx 12m
Sectores de riego	20°, 360°
Presión de trabajo	2 a 4 bar

Puede regar su césped de forma silenciosa. Esta fabricado con plástico robusto y por lo tanto es muy silencioso. Turbina patentada resistente a la suciedad. Puede ajustar fácilmente el rango de dispersión.

## MANGUERAS ESPECIALES



### Riego - Microperforadas



#### Manguera microperforada

##### CARACTERÍSTICAS

Código	00996-22
Longitud	15m
Longitud máxima	22,5m
Presión de trabajo	2 a 4 bar

La pulverización fina riega las plantas delicadas sin dañarlas. Prolongación máxima 22,5mts.

### Riego - Microporosas



#### Manguera microporosa x mts

##### CARACTERÍSTICAS

Código	01987-22
Longitud	100m
Longitud máxima	100m
Presión de trabajo	2 a 4 bar

Indicada especialmente para el riego óptimo y económico de hileras de flores y plantas logrando hasta un **70% de ahorro** de agua en comparación a métodos tradicionales.

#### La manguera microperforada

**Gardena** proporciona un chorro difuminado para canchales, bordes y zonas angostas. Incorpora todos los accesorios del sistema GARDENA necesarios para que sólo tenga que conectarla a una toma de agua.

#### La manguera microporosa Gardena

está indicada especialmente para el riego óptimo y económico de hileras de flores y plantas, ya que **funciona a la perfección incluso con baja presión de agua**. Puede acortarse o prolongarse mediante una conexión simple.



# PROGRAMADORES GARDENA

55



Su jardín sigue necesitando agua cuando está fuera o de descanso. Incluso entonces, las plantas estarán perfectamente regadas gracias a los **programadores de riego GARDENA** que se conectan directamente al grifo. O también puede regar distintas áreas de su jardín por separado, por ejemplo, el césped, las macetas del patio o los canchales. Un sistema de control multicanal garantiza que cada área separada recibe la cantidad correcta de agua en el momento oportuno.

## Programador de Riego



### Temporizador

#### CARACTERÍSTICAS

Código	01169-20
Salidas programables	1
Duración de riego entre	5 a 120min
Frecuencia n°	-
N° de riegos x día	Cuando funciona
Energía	Mecánica
Presión de trabajo	0,5 a 12bar

## Programador de Riego



### Sensor de humedad

#### CARACTERÍSTICAS

Código	01188-20
Energía	2 AA /1,5v (*)

\*BATERÍA NO INCLUIDAS

Compatible con todos los controladores de canilla GARDENA. Ayuda a concentrar la humedad del suelo a la hora de programar el riego.

## Programador de Riego



### Programador de riego Master

#### CARACTERÍSTICAS

Código	01892-20
Salidas programables	1
Duración de riego entre	1 a 4hs 59 min
Frecuencia n°	Libre selección
N° de riegos x día	8-12-24h
Energía	1 Batería 9v (*)
Presión de trabajo	0,5 a 12bar

\* BATERÍA NO INCLUIDA

## Programador de Riego



### Programador de riego Multi control Duo

#### CARACTERÍSTICAS

Código	01874-20
Salidas programables	2
Duración de riego entre	1 a 3hs 59min
Frecuencia n°	Libre selección
N° de riegos x día	8-12-24h
Energía	1 Batería 9v (*)
Presión de trabajo	0,5 a 12bar

\* BATERÍA NO INCLUIDA

## Programador de Riego



### Programador de riego Flex

#### CARACTERÍSTICAS

Código	01890-20
Salidas programables	1
Duración de riego entre	1 seg a 99 min
Frecuencia n°	4-6-8-12-24-48-72 hs
N° de riegos x día	1,2,3 veces
Energía	1 Batería 9v (*)
Presión de trabajo	0,5 a 12bar

\* BATERÍA NO INCLUIDA



56

# SOPORTE MURAL

GARDENA



## Pequeño, práctico y económico

Con el soporte portamanguera mural, podrá enrollar su manguera de jardín rápida y fácilmente para guardarla en la pared. Esta es la opción más fácil y económica para guardar una manguera y tenerla siempre lista para su uso.

### Riego - Soportes portamangueras



## Soporte portamanguera mural Confort equipado 15 roll-up autom.

### CARACTERÍSTICAS

Código	08022-20
Capacidad	13mm (1/2") 15m
Contenido	1 x Manguera 1/2" x 15m 1 x Manguera 1/2" x 2m 1 x 18200, 18201, 18300, 18215, 18202.



### Riego - Soportes portamangueras



## Soporte mural para manguera

### CARACTERÍSTICAS

Código	00241-20
Capacidad	13mm (1/2") 35m 19mm (3/4") 20m

Soporte mural para manguera sirve para el almacenamiento de la manguera del jardín en la pared. La manguera puede guardar de manera fácil y rápida.

\* NO INCLUYE MANGUERA

### Riego - Soportes Portamangueras



## Soporte p/manguera mural 60 Classic c/guía de manguera

### CARACTERÍSTICAS

Código	02650-20
Capacidad	13mm (1/2") 60m 19mm (3/4") 35m

La guía de manguera permite enrollar y desenrollar cómodamente la manguera. Se enrolla de forma fácil y uniforme en su bobina. Equipado con machos para grifo.

\* NO INCLUYE MANGUERA

### Riego - Soportes portamangueras



## Soporte portamanguera mural Confort equipado 25 roll-up autom.

### CARACTERÍSTICAS

Código	08023-20
Capacidad	13mm (1/2") 25m
Contenido	1 x Manguera 1/2" x 25m 1 x Manguera 1/2" x 2m 1 x 18200, 18201, 18300, 18215, 18202



### Riego - Soportes portamangueras



## Soporte mural p/manguera 50 equipado Classic

### CARACTERÍSTICAS

Código	08009-20
Capacidad	13 mm (1/2") 50m 19 mm (3/4") 30m
Contenido	1 x Soporte portamanguera mural, 1 x Manguera Classic 1/2" x 20m 3 x 18215 1 x 18213, 18202, 5305, 18300

### Riego - Portamanguera



## Portamanguera 50 Classic

### CARACTERÍSTICAS

Código	08007-20
Capacidad	13 mm (1/2") 50m 19 mm (3/4") 30m

El soporte portamanguera se maneja fácilmente con la manivela de rueda libre. La conexión de manguera interior del soporte portamanguera es acodada; Un eje giratorio evita que la manguera gire al enrollarla o desenrollarla.

\* NO INCLUYE MANGUERA

### Riego - Portamanguera



## Carrete de manguera plana textil "roll-fix" 15 Classic

### CARACTERÍSTICAS

Código	00756-20
Capacidad	12mm 15m
Contenido	1 x Manguera plana textil 15m, Acc. de riego Original System y lanza

La manguera plana ya está enrollada en su carrete y está equipada con todos los accesorios del Original GARDENA System necesarios y una lanza multichorro.

# CARROS PORTAMANGUERAS

GARDENA

57

## Riego - Carro Portamanguera



### Carro Portamangueras AquaRoll S

#### CARACTERÍSTICAS

Código	18500-20
Capacidad	40 m 13 mm (1/2") 30 m 15 mm (5/8") 25 m 19 mm (3/4")

\*NO INCLUYE MANGUERA

## Riego - Carro Portamanguera



### Carro portamangueras Aquaroll L Easy

#### CARACTERÍSTICAS

Código	18520-20
Capacidad	13mm (1/2") x 100m 15mm (5/8") x 80m 19mm (3/4") x 50m

\*NO INCLUYE MANGUERA



## GARDENA City gardening

**La jardinería está en todas partes incluso en el corazón de la ciudad**

Más y más personas pasan a la vida urbana y no quieren renunciar a su oasis privado. El city gardening de GARDENA le permite desatar su pasión por los jardines, sea cual sea el espacio.

### Riego - Soporte Portamanguera



### City gardening box de manguera 10m

#### CARACTERÍSTICAS

Código	18400-20
Capacidad	11mm x 10m
Contenido	1 x Box portamanguera 1 x Manguera Classic 11mm x 10m 1 x Manguera Classic 11mm x 1,5m 1 x Set de conexiones OGS.

INCLUYE SET COMPLETO C/ MANGUERA Y ACCESORIOS SISTEMA GARDENA + LANZA DE RIEGO

## Soportes portamangueras

### Almacenamiento compacto

El soporte portamangueras es ideal para hacer camping y otras actividades de ocio gracias a su diseño compacto y plegables, así como a su manivela giratoria. Está listo para usar, con manguera de conexión incluida.

### Riego - Soporte Portamanguera



### Kit de carrete portamanguera 15m Classic

#### CARACTERÍSTICAS

Código	2662-20
Capacidad	11mm x 15m
Contenido	1 x Box portamanguera 1 x Manguera Classic 11mm x 15m 1 x Manguera Classic 11mm x 1,5m 1 x Set de conexiones OGS.

INCLUYE SET COMPLETO C/ MANGUERA Y ACCESORIOS SISTEMA GARDENA + LANZA DE RIEGO

### Riego - Soporte Portamanguera



### City gardening Soporte c/ manguera 7,5m

#### CARACTERÍSTICAS

Código	18401-20
Capacidad	9mm x 7,5 m
Contenido	1 x Soporte portamanguera 1 x Manguera Classic 9mm x 7,5m 1 x Set de conexiones OGS.

INCLUYE SET COMPLETO C/ MANGUERA Y ACCESORIOS SISTEMA GARDENA + LANZA DE RIEGO

## Riego - Carro Portamanguera



### Carro Portamanguera 100 Metálico

#### CARACTERÍSTICAS

Código	02674-20
Capacidad	13mm (1/2") x 100m 15mm (5/8") x 80m 19mm (3/4") x 50m 25mm (1") x 25m

El carro portamanguera metálico es ideal para mangueras largas. Con ruedas de diseño para buen agarre y no daña el césped.

\* NO INCLUYE MANGUERA

## Riego - Soporte Portamanguera



### Soporte portamanguera equipado

#### CARACTERÍSTICAS

Código	02691-20
Capacidad	13mm (1/2") 45m
Contenido	1 x Soporte portamanguera 1 x Manguera Classic 1/2" x 20m 3 x 18215 1 x 18213, 18300, 5305, 18200

INCLUYE SET COMPLETO C/ MANGUERA Y ACCESORIOS SISTEMA GARDENA + LANZA DE RIEGO.

\*PUEDE SOLICITARSE POR UNIDAD

# MANGUERAS

## GARDENA



### Mangueras innovadoras y de gran calidad.

Las mangueras GARDENA están compuestas de PVC negro (de primer uso) para evitar la propagación de algas. Reforzadas con fibra de carbono para lograr resistencia a la presión y a la deformación. Contiene fibras de poliéster, en espiral para mayor flexibilidad. Su exterior tiene un revestimiento transparente con microtextura (power grip).

#### Riego - Manguera



### Manguera Classic

#### CARACTERÍSTICAS

Código	18002-20
Diámetro	13mm (1/2")
Longitud	18m
Presión	22 bar
Flexibilidad	50%
Material	PVC, entramado Nylon



#### Riego - Manguera



### Manguera Classic

#### CARACTERÍSTICAS

Código	18022-20
Diámetro	19mm (3/4")
Longitud	20m
Presión	22 bar
Flexibilidad	50%
Material	PVC, entramado Nylon



#### Riego - Manguera



### Manguera Comfort FLEX

#### CARACTERÍSTICAS

Código	18057-22
Diámetro	25mm (1")
Longitud	25m
Presión máxima	25 bar
Flexibilidad	80%
Material	PVC, Fibra de carbono, Fibra de poliéster



#### Riego - Manguera



### Manguera High FLEX

#### CARACTERÍSTICAS

Código	18063-20
Diámetro	13mm (1/2")
Longitud	20m
Presión	25 bar
Flexibilidad	80%
Material	PVC, Fibra de carbono, Fibra de poliéster



#### Riego - Manguera



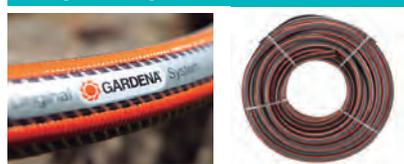
### Manguera High FLEX

#### CARACTERÍSTICAS

Código	18083-20
Diámetro	19mm (3/4")
Longitud	25m
Presión	25 bar
Flexibilidad	80%
Material	PVC, Fibra de carbono, Fibra de poliéster



#### Riego - Manguera



### Manguera High FLEX

#### CARACTERÍSTICAS

Código	18085-20
Diámetro	19mm (3/4")
Longitud	50m
Presión máxima	25 bar
Flexibilidad	80%
Material	PVC, Fibra de carbono, Fibra de poliéster



# CLEAN SYSTEM

GARDENA

59



Cierre y ajuste  
en continuo flujo de agua



Control del  
flujo de agua



Clean System GARDENA | Combina los productos según tu necesidad.

El sistema **Clean System** de GARDENA es perfecto para hacer frente a todos los trabajos de limpieza de la casa y el jardín. Con **Clean System** de GARDENA puedes combinar diferentes mangos y dispositivos de conexión para usos múltiples!



Conecta las herramientas  
de mano o el mango al agua corriente  
con la manguera GARDENA y obtén una  
experiencia de limpieza efectiva  
y de alta calidad.



Los mangos y herramientas **Clean System**  
no se combinan con las herramientas  
**Combisystem**.

## Clean System



### Mango conductor de agua 90

#### CARACTERÍSTICAS

Código	05552-20
Longitud	90cm
Característica	Control de flujo de agua

## Clean System



### Mango conductor de agua 150

#### CARACTERÍSTICAS

Código	05550-20
Longitud	150cm
Característica	Control de flujo de agua

## Clean System



### Mango conductor de agua telescópico

#### CARACTERÍSTICAS

Código	05554-20
Longitud	155 -260cm

## Clean System



### Mango conductor de agua articulado

#### CARACTERÍSTICAS

Código	05556-20
Longitud	53cm
Ángulo	45° en ambos lados

60

# CLEAN SYSTEM

GARDENA



Simplemente combinado

**GARDENA**

## Clean System



### Triangular Cepillo de cerdas blandas

#### CARACTERÍSTICAS

Código	05560-20
Ancho	27 x 13cm
Cepillo	triangular Giratorio
Material	Cerdas de PVC

Apto para mangos Clean System

## Clean System



### Cepillo de cerdas blandas

#### CARACTERÍSTICAS

Código	05570-20
Ancho	27 x 9 cm
Cepillo	Orientable 360°
Material	Cerdas de PVC

Apto para mangos Clean System

## Clean System



### Limpia cristales con rasqueta

#### CARACTERÍSTICAS

Código	05564-20
Ancho	31 x 10cm
Material	Tejido microfibra y borde caucho

Apto para mangos Clean System  
Se puede utilizar de mano

## Clean System



### Triangular Cepillo de cerdas duras

#### CARACTERÍSTICAS

Código	05562-20
Ancho	27 x 13cm
Material	Cerdas de PVC

Apto para mangos Clean System

## Clean System



### Cepillo de cerdas duras

#### CARACTERÍSTICAS

Código	05568-20
Ancho	27 x 9cm
Material	Cerdas de PVC

Apto para mangos Clean System

## Clean System



### Paño limpiador de cristales

#### CARACTERÍSTICAS

Código	05565-20
Ancho	31 x 10cm

Aplicable para art. 05564-20

Paño de limpieza fabricado con microfibra de primera calidad permite limpiar las superficies de cristal con resultados perfectos.

# CORTACÉSPED HELICOIDAL

## GARDENA

61

Fácil de maniobrar  
y buen agarre

**GARDENA**®

Fácil de transportar

### Cortacésped sencillo y silencioso para un corte de césped perfecto.

Todos los cortacéspedes helicoidales GARDENA cuentan con un principio de corte sin contacto, en el que el cilindro giratorio y la hoja fija no se tocan. Sin embargo, la distancia entre las hojas es tan reducida que el césped se corta con gran precisión. De esta forma, los cortacéspedes son muy fáciles de utilizar, extremadamente silenciosos y sin esfuerzo.



#### Maquinaria



### Cortacésped manual helicoidal 400 Classic

#### CARACTERÍSTICAS

Código	04018-20
Ancho de trabajo	40cm
Altura de corte	12-42 mm (4niveles)
Peso	8,9 Kg

Superficie recomendada hasta 200m<sup>2</sup>

#### Maquinaria



### Bolsa de recolección

#### CARACTERÍSTICAS

Código	04029-20
Capacidad	35-49L
Peso	1,3 kg

Aplicable Art. 04018-20



 **GARDENA®**

25 años de garantía

## Tijeras cortacésped

### 25 años de garantía

Nuestras tijeras cortacésped mecánicas están diseñadas y fabricadas en base a una larga experiencia y con los materiales de la máxima calidad.

**Mangos ergonómicos para un manejo ideal.** Hojas de corte para terreno ondulado que permiten un corte preciso y un acabado superior del borde del césped.

#### Herramientas de corte



### Tijera cortacésped Classic

#### CARACTERÍSTICAS

Código	08730-20
Cuchillas	Templadas - Rectas Con galvanizado brillante Inoxidable



#### Herramientas de corte



### Tijera cortacésped orientable Classic



#### CARACTERÍSTICAS

Código	08731-20
Cuchillas	Rotable 360°. Templadas-Rectas. Con galvanizado brillante Inoxidable



Las cuchillas se pueden girar 360° de forma fácil y rápida, para que tanto zurdos como diestros puedan trabajar cómodamente.

#### Herramientas de corte



### Tijeras cortacésped mecánicas

#### CARACTERÍSTICAS

Código	8740-20
Cuchillas	Rotable 180°. Recubierta antihaderente



Las flexibles tijeras cortacésped orientables con mango largo GARDENA permiten recortar los bordes del césped con facilidad y precisión, de pie y sin forzar la espalda.

# HERRAMIENTAS DE CORTE

GARDENA

63

## Tijeras de jardín

**La elección perfecta para cortar flores, arbustos y ramas.**

Todas las tijeras de jardín GARDENA son productos robustos, duraderos y ligeros con el máximo rendimiento de corte. Las tijeras de jardín, fabricadas con materiales de alta calidad, con cuchillas inoxidable y equipadas con las características más innovadoras y listas para ofrecer un corte sencillo y preciso.



### Herramientas de corte



#### Tijera de jardín Classic

##### CARACTERÍSTICAS

Código	08754-20
Tipo de corte	De hoja
Diámetro máximo de corte	18mm
Regulación de abertura	Variable



### Herramientas de corte



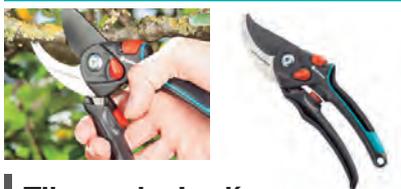
#### Tijera de poda BP50 Premium

##### CARACTERÍSTICAS

Código	08702-20
Tipo de corte	De hoja
Diámetro máximo de corte	24mm
Regulación de abertura	Variable



### Herramientas de corte



#### Tijeras de Jardín B/S - XL

##### CARACTERÍSTICAS

Código	08905-20
Tipo de corte	De hoja
Diámetro máximo de corte	24mm
Regulación de abertura	Infinita



### Herramientas de corte



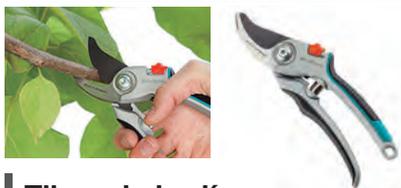
#### Tijera de Jardín B/S - M

##### CARACTERÍSTICAS

Código	08857-20
Tipo de corte	De hoja
Diámetro máximo de corte	22mm
Regulación de abertura	2 puntos



### Herramientas de corte



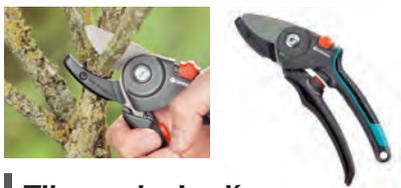
#### Tijera de jardín de aluminio

##### CARACTERÍSTICAS

Código	08906-20
Tipo de corte	De hoja
Diámetro máximo de corte	25mm
Regulación de abertura	Variable



### Herramientas de corte



#### Tijeras de Jardín de Yunque A/M

##### CARACTERÍSTICAS

Código	08903-20
Tipo de corte	Yunque
Diámetro máximo de corte	23mm
Regulación de abertura	Variable



### Herramientas de corte



#### Tijera multiuso

##### CARACTERÍSTICAS

Código	08704-20
Tipo de corte	De hoja
Diámetro máximo de corte	15mm
Longitud de hoja	70mm

Son perfectas para cortar flores, hierbas, cordel, alambre para floristas, cartón y plástico. Son de acero inoxidable no se oxidan.





## Recortasetos manuales

### Para cortar, podar y dar forma de manera manual

Los recortasetos están diseñados y fabricados usando nuestra larga experiencia y materiales de alta calidad y sometidos a pruebas extensivas. Ya sea para dar una forma exacta o para recortar a gran escala, cada producto se ha optimizado para su uso previsto y diseñado para las necesidades del usuario.



25 años de garantía

#### Herramientas de corte



### Tijera recortaseto 540 Classic

#### CARACTERÍSTICAS

Código	00391-20
Longitud total	54cm
Longitud de hoja	23cm
Tipo de hoja	Ondulada
Cuchilla	Anti-deslizante
Mango	Madera
Mecanismo	Palanca
Peso	0,83kg

#### Herramientas de corte



### Tijera recortaseto 540 Classic

#### CARACTERÍSTICAS

Código	00398-20
Longitud total	54cm
Longitud de hoja	23cm
Tipo de hoja	Ondulada
Cuchilla	Zinc
Mango	Madera
Mecanismo	Palanca
Peso	0,89kg

#### Herramientas de corte



### Tijera recortaseto de engranaje 600 Comfort

#### CARACTERÍSTICAS

Código	00393-20
Longitud total	60cm
Longitud de hoja	23cm
Tipo de hoja	Recto
Cuchilla	Anti-deslizante
Mango	Sintético
Mecanismo	Engranaje + 46%
Peso	0,84kg

#### Herramientas de corte



### Tijera recortaseto telescópica 700T Comfort

#### CARACTERÍSTICAS

Código	00394-20
Longitud total	70 - 90cm
Longitud de hoja	25cm
Tipo de hoja	Ondulada
Cuchilla	Anti-deslizante
Mango	Sintético / Aluminio
Mecanismo	Palanca
Peso	0,138kg

#### Herramientas de corte



### Tijera recortaseto Comfort

#### CARACTERÍSTICAS

Código	00399-20
Longitud total	40cm
Longitud de hoja	18cm
Tipo de hoja	Recta
Cuchilla	Anti-deslizante
Mango	Sintético / Anti-Shock
Mecanismo	Palanca
Peso	0,615kg

# HERRAMIENTAS DE CORTE

GARDENA

65

## Cortarramas

Todos los cortarramas GARDENA son productos robustos, duraderos y ligeros con el máximo rendimiento de corte. Tanto la cuchilla como la contracuchilla están muy afiladas y penetran en la rama simultáneamente. Realizan un "corte de tracción", es decir, un corte sencillo y preciso sin dejar marcas de presión en la madera.



**Herramientas de corte**

**Cortarramas EasyCut 680 A**

### CARACTERÍSTICAS

Código	12004-20
Longitud total	68cm
Diámetro máximo	40mm
Tipo de corte	Yunque
Mango	Acero inox / sintético
Mecanismo	Palanca
Peso	1,4kg

**Herramientas de corte**

**Cortarramas EasyCut 500 B**

### CARACTERÍSTICAS

Código	12002-20
Longitud total	48cm
Diámetro máximo	42mm
Tipo de corte	De hoja
Mango	Acero inox / sintético
Mecanismo	Palanca
Peso	1kg

**Herramientas de corte**

**Cortarramas EnergyCut 750 B**

### CARACTERÍSTICAS

Código	12007-20
Longitud total	78cm
Diámetro máximo	42mm
Tipo de corte	De hoja
Mango	Acero inox / sintético
Mecanismo	Engranaje
Peso	1,4kg

**Herramientas de corte**

**Cortarramas TeleCut 650-900 B**

### CARACTERÍSTICAS

Código	12009-20
Longitud total	65 - 90cm
Diámetro máximo	42mm
Tipo de corte	De hoja
Mango	Telescópico Acero Inox/Sinc
Mecanismo	Palanca
Peso	1,4kg

**Herramientas de corte**

**Cortarrama Telescópico StarCut 410 BL**

### CARACTERÍSTICAS

Código	08782-20
Longitud total	230 - 410cm
Diámetro corte	32mm
Angulo de corte	Ajustable 200°
Poda hasta	6,5m
Peso	1,5kg

**Herramientas de corte - Combisystem**

**Combisystem Tijera cortarrama**

### CARACTERÍSTICAS

Código	00297-20
Diámetro máximo	35cm
Tipo de corte	Yunque
Largo de soga	4,7m
Peso	0,9kg

Aplicable: Mango telescópico 03721-20



25 años de garantía

## Sierras para Jardín

### Flexibles y fiables

Las sierras de jardinería GARDENA están fabricadas con materiales de calidad, son lo suficientemente robustas como para encargarse del corte de árboles y arbustos que quedan fuera del alcance de herramientas más pequeñas.



25 años de garantía

### Herramientas de corte CombiSystem



#### CombiSystem Sierra 300PP

##### CARACTERÍSTICAS

Código	08737-20
Longitud de cuchilla	300mm
Tipo de diente	Triscado
Mango recomendado	03721-20

### Herramientas de corte CombiSystem



#### CombiSystem Sierra curva 300PP

##### CARACTERÍSTICAS

Código	08738-20
Longitud de cuchilla	315mm
Tipo de diente	Triscado
Mango recomendado	03721-20

Apto para mangos CombiSystem o se pueden utilizar de mano.

### Herramientas de corte



#### Sierra de arco 760 Confort

##### CARACTERÍSTICAS

Código	08748-20
Longitud de cuchilla	760mm
Tipo de diente	Hoja perfilado

### Herramientas de corte



#### Sierra plegable de jardín 135 P

##### CARACTERÍSTICAS

Código	08742-20
Longitud de cuchilla	135mm
Tipo de diente	Triple afilado

### Herramientas de corte



#### Sierra plegable de jardín 200 P

##### CARACTERÍSTICAS

Código	08743-20
Longitud de cuchilla	215mm
Tipo de diente	Triple afilado

# HERRAMIENTAS DE CORTE

GARDENA

67



## Hachas

Las hachas de GARDENA se han diseñado para talar, hendir, desarmar o cortar. Hay un hacha para cada necesidad.

Podrá disfrutar de su hacha GARDENA durante mucho tiempo. Materiales robustos y seleccionados con cuidado para garantizar una larga vida útil.

### Herramientas de corte



#### Hacha de mano Universal 900 B

##### CARACTERÍSTICAS

Código	08713-48
Longitud total	34cm
Recubrimiento del Cabezal	Anti-adherente
Peso de la cabeza	0,7kg
Peso total	0,9kg

**INCLUYE:** Estuche para fijar al pantalón.

### Herramientas de corte



#### Kit Hacha de corte A1600 S c/Afilador

##### CARACTERÍSTICAS

Código	08718-30
Longitud total	60cm
Recubrimiento del Cabezal	Anti-adherente
Peso de la cabeza	1,2kg
Peso total	1,6kg

### Herramientas de corte



#### Hacha de corte 2800 S

##### CARACTERÍSTICAS

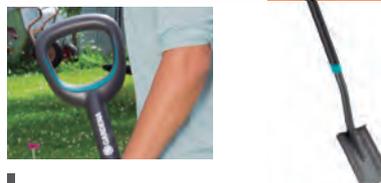
Código	08719-48
Longitud total	70cm
Recubrimiento del Cabezal	Anti-adherente
Peso de la cabeza	2,3kg
Peso total	2,8kg

## Herramientas Ergoline

**Agarre en forma de D.** Su agarre extra ancho en forma de D se puede sujetar cómodamente con ambas manos desde cualquier punto. Esto te aporta fuerza extra y mayor comodidad.

**Su reposapiés** ancho con perfil especial te permite hacer fuerza con la pala en el suelo, y reduce las probabilidades de hacerte daño por resbalones.

### Herramientas Ergoline

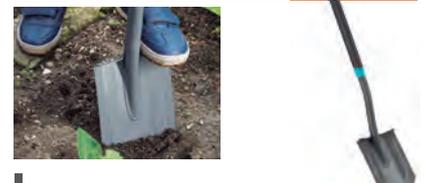


#### Pala cuadrada pequeña Ergoline

##### CARACTERÍSTICAS

Código	17011-20
Longitud total	113cm
Tipo de mango	Sintético ergonomico
Punta de pala	Cuadrada
Hoja	Acero templado
Uso	Cavar y remover

### Herramientas Ergoline



#### Pala en punta Ergoline

##### CARACTERÍSTICAS

Código	17012-20
Longitud total	117 cm
Tipo de mango	Sintético ergonomico
Punta de pala	Redonda en punta
Hoja	Acero templado
Uso	Cavar y remover



25 años de garantía



## Jardinería

**El trabajo en el jardín debe ser relajante y cómodo.**

Las herramientas manuales GARDENA son especialmente compactas y fáciles de usar. El mango con forma especial permite trabajar sin esfuerzo y permite una manipulación placentera.

### Herramientas de mano



#### Plantador de bulbos

##### CARACTERÍSTICAS

Código	03412-20
Profundidad	-
Material	Acero

El Plantador de bulbos de GARDENA está perfectamente diseñado para introducir bulbos de flores sin ningún esfuerzo. Permite determinar fácilmente la profundidad correcta de plantación.

### Herramientas de mano



#### Plantador

##### CARACTERÍSTICAS

Código	03487-20
Profundidad	19,5cm
Material	Acero

El plantador GARDENA es perfecto para plantar semillas sin esfuerzo. La robusta punta de metal inoxidable está galvanizada y puede penetrar en la tierra hasta a 19,5 cm de profundidad y forma así un agujero para la planta.

### Herramientas de mano



#### Gubia

##### CARACTERÍSTICAS

Código	08935-20
Profundidad	14,5cm
Material	Acero
Mango apto	08900-20

La Gubia de GARDENA es la herramienta adecuada para plantar semillas y plantones. Su mango ergonómico con anti-deslizamiento asegura un trabajo confortable y reduciendo el esfuerzo.

# HERRAMIENTAS DE MANO

GARDENA

69

## Herramientas de mano



### Pala ancha

#### CARACTERÍSTICAS

Código	08950-20
Ancho de trabajo	8cm
Material	Acero

La Palita Classic de GARDENA es la herramienta adecuada para plantar y trasplantar. Su mango ergonómico con anti-deslizamiento asegura que puedas trabajar confortablemente y reduciendo el esfuerzo. Fabricada con acero de alta calidad, revestimiento duroplast. Protección anti-corrosión. 25 años de garantía.

## Herramientas de mano



### Pala angosta

#### CARACTERÍSTICAS

Código	08951-20
Ancho de trabajo	6cm
Material	Acero



## GARDENA City gardening

### Todo incluido en un set

Plantar y trasplantar, mover tierra, cortar flores y hierbas, limpieza de suciedad en balcones y terrazas.

## Herramientas de mano



### Tridente

#### CARACTERÍSTICAS

Código	08952-20
Ancho de trabajo	7,5cm
Material	Acero

El Tridente Classic de GARDENA es la herramienta óptima para plantar y trasplantar sin dañar las raíces.

## Herramientas de mano



### Pala Profunda

#### CARACTERÍSTICAS

Código	08953-20
Ancho de trabajo	12cm
Material	Acero

**Para plantar, trasplantar y también para cavar**  
La Palita larga de GARDENA es la herramienta óptima para plantar y trasplantar plantas grandes y cavar.

## Herramientas de mano



### City gardening Set básico de balcón



#### CARACTERÍSTICAS

Código	08970-20
Contiene	Estuche contenedor - Tijera Pala - Escarificador - Cepillo



25 años de garantía

**GARDENA**

# HERRAMIENTAS DE JARDINERÍA

COMBISYSTEM GARDENA



**GARDENA**

25 años de garantía

## Combisystem

**GARDENA** dispone de herramientas de jardinería para todas las áreas exteriores de la casa: Para cultivar, plantar, rastrillar, barrer, cavar, retirar nieve, etc.

### Las herramientas Combisystem

**GARDENA** son muy compactas y fáciles de usar. El mango, con forma especial y componentes blandos, ofrece un agarre seguro y una gran comodidad.

### Herramientas Combisystem



#### Porta herramientas Combisystem

##### CARACTERÍSTICAS

Código	03501-20
Material	Aluminio
Carga total Max	60kg
Ganchos para mangos de diametro	18-40mm

### Herramientas Combisystem



#### Combisystem Cuchilla especial p/musgo

##### CARACTERÍSTICAS

Código	08927-20
Profundidad de trabajo	14,5cm
Material	Acero
Mango apto	08900-20

La Rasqueta combisystem de GARDENA es la herramienta perfecta para la eliminación de césped, musgo y malas hierbas entre las juntas de las baldosas.

### Herramientas Combisystem



#### Combisystem Rastrillo plano

##### CARACTERÍSTICAS

Código	08919-20
Ancho de trabajo	12cm
Material	Acero
Mango apto	08900-20

El Rastrillo plano combisystem de GARDENA es la herramienta perfecta para recoger hojas en césped y en zonas de difícil acceso.

### Herramientas Combisystem



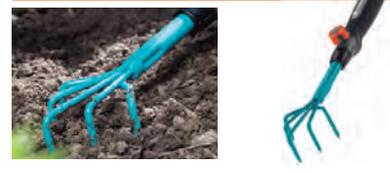
#### Combisystem Rastrillo pequeño

##### CARACTERÍSTICAS

Código	08925-20
Ancho de trabajo	8,5cm
Material	Acero
Mango apto	08900-20

El Rastrillo pequeño combisystem de GARDENA es la herramienta perfecta para arreglar, airear y alisar el suelo.

### Herramientas Combisystem



#### Combisystem Aireador pequeño

##### CARACTERÍSTICAS

Código	08923-20
Ancho de trabajo	7cm
Material	Acero
Mango apto	08900-20

El Aireador pequeño combisystem de GARDENA es la herramienta perfecta para airear en zonas difíciles sin dañar a las plantas.

# HERRAMIENTAS DE JARDINERÍA

## COMBISYSTEM GARDENA

71

### Herramientas Combisystem



#### Combisystem Escoba regulable

##### CARACTERÍSTICAS

Código	03099-20
Ancho de Trabajo	35-52cm
Características	Ajustable en 6 etapas
Mango apto	130cm
Material	Plástico

### Herramientas Combisystem



#### Combisystem Barrehojas Metálico

##### CARACTERÍSTICAS

Código	03100-20
Ancho de Trabajo	50cm
Características	Púas redondas
Mango apto	130cm
Material	Aluminio

### Herramientas Combisystem



#### Combisystem Barrehojas Plástico

##### CARACTERÍSTICAS

Código	03101-20
Ancho de Trabajo	43cm
Características	Púas Planas
Mango apto	130cm
Material	Plástico

### Herramientas Combisystem



#### Combisystem Barrehojas regulable

##### CARACTERÍSTICAS

Código	03103-20
Ancho de Trabajo	30-50cm
Características	Púas Planas
Mango apto	130cm
Material	Aluminio

### Herramientas Combisystem



#### Combisystem Escoba XXL Vario

##### CARACTERÍSTICAS

Código	03107-20
Ancho de trabajo	77cm
Características	Separable en 2 partes para recolectar
Mango apto	130 a 150cm
Material	Plástico

### Herramientas Combisystem



#### Combisystem Recogedor de frutas

##### CARACTERÍSTICAS

Código	3110-20
Material	Plástico
Mango apto	08900-20

- Para recoger la fruta con comodidad

### Herramientas Combisystem



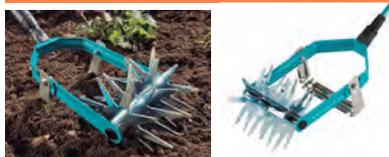
#### Combisystem recolector

##### CARACTERÍSTICAS

Código	03108-20
Díametro	4 a 9cm
Uso	Recoger frutas de distintos tamaños
Mango apto	130-150cm
Material	Plástico

**Recoge frutas cómodamente sin agacharte**  
Gracias a su plástico flexible de alta calidad, se pueden recoger fácilmente frutas de 4 a 9 cm. Pasa por encima con el Recolector y verás que se meten dentro sin problema.

### Herramientas Combisystem



#### Combisystem Desterronador

##### CARACTERÍSTICAS

Código	03195-20
Ancho de trabajo	14cm
Uso	Prepara el suelo para la cama de siembra
Características	4 ruedas en estrella de forma especial
Mango apto	150cm
Material	Aluminio

Ideal para la preparación de la cama de siembra, desterronar la tierra y eliminar las malas hierbas.

### Herramientas Combisystem



#### Combisystem Escarificador cortaraíces

##### CARACTERÍSTICAS

Código	03392-20
Ancho de trabajo	35cm
Uso	Para eliminar raíces del césped
Características:	2 en 1
Cuchillas en punta	(elimina musgos y paja)
Cuchillas redondeadas	(para rastrillar)
Cuchillas galvanizadas	resistentes a la corrosión
Mango apto	180cm
Material	Aluminio

# HERRAMIENTAS DE JARDINERÍA

## COMBISYSTEM GARDENA

### Herramientas Combisystem



#### Combisystem Rastrillo con puente

##### CARACTERÍSTICAS

Código	03168-20
Ancho de Trabajo	36cm
Características	Púas: 14
Mango apto	150cm
Material	Aluminio

### Herramientas Combisystem



#### Combisystem Azada binadora

##### CARACTERÍSTICAS

Código	03215-20
Ancho de Trabajo	7cm
Características	Púas: 2 (Pala corazón)
Mango apto	130cm
Material	Aluminio

### Herramientas Combisystem



#### Combisystem Escarificador cortaraices

##### CARACTERÍSTICAS

Código	03395-20
Ancho de Trabajo	32cm
Características	11 cuchillas
Mango apto	150cm
Material	Cuchillas de acero inoxidable

### Herramientas Combisystem



#### Combisystem Secador

##### CARACTERÍSTICAS

Código	03642-20
Ancho de Trabajo	43cm
Características:	Labio de goma de caucho. Cabezal de plástico, alta calidad.
Mango apto	130/150cm

**Para eliminar el agua en superficies lisas.**  
El secador (escurridor) es robusto y está protegido contra los daños.



**Herramientas compatible con todos los mangos Combisystem.**

### Herramientas Combisystem



#### Combisystem Escoba de exteriores

##### CARACTERÍSTICAS

Código	03622-20
Características	Púas de plástico resistente
Ancho de trabajo	45 cm
Mango apto	03721-20

Está especialmente para su uso en el jardín y alrededor de la casa. Un cabezal de plástico de alta calidad.

### Herramientas Combisystem



#### Combisystem Escoba acodada

##### CARACTERÍSTICAS

Código	3634-20
Uso	Elimina telarañas y residuos
Mango apto	03721-20

**Para eliminar suciedad en las esquinas y zócalos.**  
Con cerdas de calidad y cabezal de plástico giratorio resistente. Con mango para usarlo sin Combisystem.

### Herramientas Combisystem



#### Combisystem limpiador de canaletas

##### CARACTERÍSTICAS

Código	03651-20
Características	Cepillo y Rascador
Uso	Limpia canaletas
Mango apto	03721-20

**Para la limpieza y vaciado de canaletas**  
Su cepillo lateral y dos potentes espátulas en el otro lado te dan una limpieza eficiente. Con mango para usarlo sin Combisystem. Tiene el sistema de conexión GARDENA integrado para conectarlo a la manguera.

# HERRAMIENTAS DE JARDINERÍA

## COMBISYSTEM GARDENA

73



Convierte dos productos en una única herramienta de trabajo.

El **Combisystem GARDENA** es la gama líder de productos ergonómicos, que ofrecen la combinación de herramienta y mango más adecuada para facilitar cada trabajo en el Jardín y trabajar de forma eficiente y cómoda.

Toda la línea de producto **Combisystem se conecta de forma muy sencilla al mango** y se atornilla fuertemente.

La fiable tecnología garantiza un trabajo sin vibraciones, placentero y de confianza.

### Herramientas Combisystem



#### Combisystem Mango 150cm -Aluminio-

##### CARACTERÍSTICAS

Código	03715-20
Longitud	150cm
Material	Aluminio

### Herramientas Combisystem



#### Combisystem Mango -Telescópico-

##### CARACTERÍSTICAS

Código	03721-20
Longitud	210-390cm
Material	Aluminio

### Herramientas Combisystem



#### Combisystem Mango 130cm -Madera-

##### CARACTERÍSTICAS

Código	03723-20
Longitud	130cm
Material	Aluminio / Madera

### Herramientas Combisystem



#### Combisystem Mango 150cm -Madera-

##### CARACTERÍSTICAS

Código	03725-20
Longitud	150cm
Material	Aluminio / Madera

### Herramientas Combisystem



#### Combisystem Mango 78cm -Aluminio-

##### CARACTERÍSTICAS

Código	08900-20
Longitud	78cm
Material	Aluminio

Los mangos y herramientas **Combisystem** no se combinan con las herramientas **Clean System**.

# ACCESORIOS PARA JARDÍN

GARDENA

## Herramientas de Jardinería



### Cerco Guarda Cantero

#### CARACTERÍSTICAS

Código	00536-20	00538-20	00540-20
Altura	9cm	15cm	20cm
Longitud	9m	9m	9m
Espesor	1mm	1mm	1mm
Uso	Bordes de césped limpios		
Característica	Plástico de alta calidad		

## Herramientas de Jardinería



### Arrancador de raíz

#### CARACTERÍSTICAS

Código	03517-20
Longitud	110cm
Uso	Para eliminar malas hierbas.
Características	Mango plástico alta resistencia y caño robusto.

## Herramientas de Jardinería



### Carro de jardín

#### CARACTERÍSTICAS

Código	00232-20
Uso	Para recolección de hojas, hierbas y residuos. Capac. de carga 70Kg
Caract.	Ruedas grandes y robustas. Estructura metálica reforzada e inoxidable. Tapa doble función: protege y recolecta. Almacena 2 mangos combisystem y más.

## Herramientas de Jardinería



### Esparcidor de mano M

#### CARACTERÍSTICAS

Código	00431-20
Ancho de Trabajo	4cm
Uso	Para esparcimiento del fertilizante
Capacidad	1,8L
Características	Recomendado p/sup 300m <sup>2</sup>

## Herramientas de Jardinería



### Esparcidor XL

#### CARACTERÍSTICAS

Código	00436-20
Ancho de Trabajo	6cm
Uso	Para esparcimiento del fertilizante
Capacidad	1,8L
Características	Recomendado p/sup 800m <sup>2</sup>

## Herramientas de Jardinería



### Carro esparcidor 300 Clasic

#### CARACTERÍSTICAS

Código	00430-20
Ancho de Trabajo	45cm
Uso	Para esparcimiento del fertilizante.
Capacidad	10L
Características	Recomendado p/sup 300m <sup>2</sup>

## Herramientas de Jardinería



### Pulverizador a gatillo Comfort

#### CARACTERÍSTICAS

Código	00805-20
Capacidad	1L
Uso	Pulveriza a gatillo
Características	Tobera con regulación de chorro concentrado a nebulizado. Con indicador de llenado.

## Herramientas de Jardinería



### Pulverizador a presión Comfort

#### CARACTERÍSTICAS

Código	00814-20
Capacidad	1,25L
Uso	Bombee y luego pulveriza
Características	Tobera con regulación de chorro concentrado a nebulizado. Con indicador de llenado. Válvula de seguridad.

## Herramientas de Jardinería



### Combo Pulverizador

#### CARACTERÍSTICAS

Código	0824-20
Capacidad	5L y 0,5LT
Uso	Pulveriza a gatillo y Bomba
Características	Tobera con regulación de chorro concentrado a nebulizado. Con indicador de llenado.
Contenido	1 x 00822-20 (SL) 1 x 00804-20 (0,5L)



Las motosierras Niwa tienen una larga trayectoria en el mercado por su confiabilidad, durabilidad y resistencia que respalda el buen nombre de estos equipos. Fabricado con consumibles de marca como **Carlton** para el equipo de corte y **Walbro** en el carburador. La eficiencia, diferenciación y calidad están dados por su bomba de aceite metálica, filtros de aire de felpa, cilindros cromados y su doble aro. Son equipos que satisfacen las necesidades de los usuarios más exigentes.

## MOTOSIERRAS

# MOTOSIERRAS

76

NIWA



Powered by



POTENCIA  
1,46HP



## CNW-36 | código 10-99-036

Motosierra de una mano para poda - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Niwa / 36,5 cc
Potencia Máxima	1,1kW / 1,46 HP a 8.000 rpm
Carburador	Walbro
Largo de espada	12" (30 cm)
Cadena	Carlton (CNW36) 3/8" LP x 1,3mm x 45 eslabones
Capacidad Tanque	0,290 L
Peso	5,26 kg

## CNW-38 | código 10-99-038

Motosierra para poda - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Niwa / 38 cc
Potencia Máxima	1,3 kW / 1,6HP a 9.000 rpm
Carburador	Walbro, doble bancada en cigüeñal, pistón con doble aro.
Bomba de aceite	Metálica
Largo de espada	16" (40 cm)
Cadena	Carlton (CNW38) 3/8" LP x 1,3mm x 77 eslabones
Capacidad Tanque	0,390 L
Peso	6,62 kg

Powered by



POTENCIA  
1,6HP



## CNW-45 | código 10-99-045

Motosierra para poda - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Niwa / 45 cc
Potencia Máxima	1,8 kW / 2,4 HP a 10.000 rpm
Carburador	Walbro, doble bancada en cigüeñal, pistón con doble aro.
Bomba de aceite	Metálica
Largo de espada	18" (45 cm)
Cadena	Carlton (CNW45) .325" x 1,5mm x 72 eslabones
Capacidad Tanque	0,550 L
Peso	7,96 kg

Powered by



POTENCIA  
2,4HP





**CNW-50 | código 10-99-050**

Motosierra para poda - Niwa

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Motor	Niwa 50 cc
Potencia Máxima	2,2 kW / 3 HP a 10.000 rpm
Carburador	Walbro, doble bancada en cigüeñal, pistón con doble aro.
Bomba de aceite	Metálica
Largo de espada	20" (50 cm)
Cadena	Carlton (CNW50) .325" x 1,5mm x 77 eslabones
Capacidad Tanque	0,550 L
Peso	8,44 kg

Powered by



POTENCIA  
3HP



Powered by



POTENCIA  
4HP



**CNW-62 | código 10-99-062**

Motosierra para poda - Niwa

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Motor	Niwa 62 cc
Potencia Máxima	3 kW / 4 HP a 12.000 rpm
Carburador	Walbro, doble bancada en cigüeñal, pistón con doble aro.
Bomba de aceite	Metálica
Largo de espada	22" (55 cm)
Cadena	Carlton (CNW62) 3/8" x 1,5mm x 77 eslabones
Capacidad Tanque	0,67 L
Peso	10,40 kg

78

# MOTOSIERRAS

POULAN



Powered by

**Poulan®**

POTENCIA  
**1,4HP**



## P3314 | código 28-02-026

Motosierra - Poulan

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Poulan 33 cc
Potencia Máxima	1 kW / 1,4 HP
Carburador	Walbro
Bomba de aceite	Plástico regulable
Largo de espada	14" / 35 cm
Cadena	3/8" LP x 1,3 mm
Peso	7,80 kg

## P3816 | código 71-46-301

Motosierra - Poulan

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Poulan 38 cc
Potencia Máxima	1,2 kW / 1,6HP
Carburador	Walbro
Bomba de aceite	Plástico regulable
Largo de espada	16" / 40 cm
Cadena	3/8" LP x 1,3 mm
Peso	6,50 kg

Powered by

**Poulan®**

POTENCIA  
**1,6HP**



## P4018 | código 28-02-151

Motosierra - Poulan

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Poulan 40 cc
Potencia Máxima	1,4 kW / 1,8HP
Carburador	Walbro
Bomba de aceite	Plástico regulable
Largo de espada	18" / 45 cm
Cadena	.325" LP x 1,5 mm
Peso	7,80 kg

Powered by

**Poulan®**

POTENCIA  
**1,8HP**



- Con caja plástica para guardado



Las podadoras de altura Niwa le permiten al usuario llegar a lugares con difícil acceso de **hasta 6,5 mts de altura**. Su hoja de corte potente y su fiel transmisión hace que estos equipos Niwa sean utilizados por los profesionales más exigentes del rubro como entes municipales y cuadrillas de operarios de cableado en calle. Son equipos con potencia de venta, utilizados en gran volumen en el mercado.

## PODADORAS DE ALTURA

80

## PODADORA DE ALTURA

NIWA



Powered by



POTENCIA  
1,2HP



### NIWA JNW - 33 | código 11-33-340

Podadora de altura - Niwa

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	33 cc
Potencia máxima	0,9 kW / 1,2 HP a 7500 rpm
Capacidad tanque	0,75 L
Alcance máximo	4,5 m
Largo de espada	26 cm, con dos hojas.
Caño extensible	No
Equipo de corte	Largo: 12". Paso: 3/8" LP x 1,3 mm
Peso	10 Kg

### NIWA JNW - 27 | código 11-33-327

Podadora de altura **extensible** - Niwa

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	27,2 cc
Potencia máxima	0,70 kW a 7.500 rpm
Capacidad tanque	0,7 L
Alcance máximo	6,5 m
Largo de espada	26 cm
Caño extensible	Si, 3 a 4,3 m
Equipo de corte	Largo: 12". Paso: 3/8" LP x 1,3 mm
Peso	8 kg

Powered by



POTENCIA  
1,2HP



## KIT INTERCAMBIABLE - NIWA

CONVERTÍ TU PODADORA DE ALTURA  
EN CORTACERCO DE ALTURA

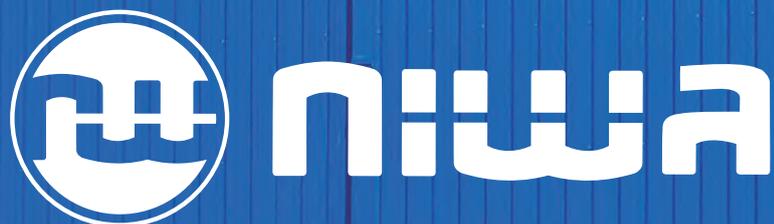


### NIWA 33cc | código 27-08-000

Kit de corta cerco de altura **Manual** - Niwa

#### ACCESORIO ALTERNATIVO

Caja de transmisión	Regulable 90°
Juego de cuchillas	41 cm



Han llegado para quedarse, las **Hidrolavadoras eléctricas** agrandan la familia de las tradicionales **Hidrolavadoras a explosión Niwa**. Se han fabricado con todos los estándares de calidad para soportar usos hogareños en los **equipos HDNW-200 / 300 / 500 / 700** acorde a la potencia y horas de uso que necesita el usuario particular y rural, y para trabajos con mayor exigencia profesional los modelos **HDNW-750 y HDNW-PRO10**. Estos últimos dos modelos con **motores a inducción** y en el caso de la **HDNW-PRO10** con **bomba a cigüeñal**. Esto asegura un uso profesional eficiente y de gran durabilidad. No nos podemos olvidar de las siempre rendidoras y potentes **equipos Niwa a explosión, totalmente profesionales**, con pistones cerámicos y potentes bombas metálicas. Con sus 5 picos intercambiables, aseguran al usuario profesional productividad, y durabilidad en cualquier contexto.

## HIDROLAVADORAS

# HIDROLAVADORAS A EXPLOSIÓN

82

NIWA



Powered by



MOTOR  
4T

POTENCIA  
6,5HP

PRESIÓN  
MÁXIMA  
175bar



## LNW-65 | código 10-40-065

Hidrolavadora a explosión (Radial c/ pistones cerámicos) - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo	Niwa / Nafta / 4T
Potencia	6,5 HP
Presión máxima	175 bar / 2500 Psi
Caudal	8,3 L/min
Ruedas	10"
Largo de manguera	8 m
Lanza / Pistola	Metal con 5 picos intercambiables: (0°, 15°, 25°, 40° y Cerámico).
Peso	41,8 kg

USO INDUSTRIAL. Inyección de detergente con baja presión.  
Con Lanza de metal profesional con 5 picos intercambiables.

## LNW-130 | código 10-40-130

Hidrolavadora a explosión (Radial c/ pistones cerámicos) - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo	Niwa / Nafta / 4T
Potencia	13 HP
Presión máxima	252 bar / 3600 Psi
Caudal	18 L/min
Ruedas	10"
Largo de manguera	8 m
Lanza / Pistola	Metal con 5 picos intercambiables: (0°, 15°, 25°, 40° y Cerámico).
Peso	63 kg

USO INDUSTRIAL. Inyección de detergente con baja presión.  
Con Lanza de metal profesional con 5 picos intercambiables.

Powered by



MOTOR  
4T

POTENCIA  
13HP

PRESIÓN  
MÁXIMA  
252bar



# HIDROLAVADORAS ELÉCTRICAS

NIWA

83

## HDNW-200 | código 10-40-200

Hidrolavadora eléctrica 1400W - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo	Niwa / Eléctrico - Carbón
Potencia	1400 W
Presión Máxima	110 bar
Caudal de agua	5,5 L/min
Potencia conectada	220 V / 50 Hz
Tipo de bomba	Axial a pistón
Largo de manguera	5 m
Enrolladora de manguera	No
Pistola	c/boquilla de spray ajustable
Peso	5,2 kg

USO HOGAR

Powered by



POTENCIA  
**1400W**

PRESIÓN  
MÁXIMA  
**110bar**



Powered by



POTENCIA  
**1400W**

PRESIÓN  
MÁXIMA  
**110bar**



## HDNW-300 | código 10-40-300

Hidrolavadora eléctrica 1400W - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo	Niwa / Eléctrico - Carbón
Potencia	1400 W
Presión Máxima	110 bar
Caudal de agua	5,5 L/min
Potencia conectada	220 V / 50 Hz
Tipo de bomba	Axial a pistón
Largo de manguera	5 m
Enrolladora de manguera	No
Pistola	c/boquilla de spray ajustable
Peso	6,2 kg

USO HOGAR. Compatible con cepillos Niwa.

## HDNW-500 | código 10-40-550

Hidrolavadora eléctrica 1800W - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo	Niwa / Eléctrico - Carbón
Potencia	1800 W
Presión Máxima	130 bar
Caudal de agua	7,0 L/min
Potencia conectada	220V / 50Hz
Tipo de bomba	Axial a pistón
Largo de manguera	5 m
Enrolladora de manguera	SI
Pistola	c/boquilla de spray ajustable
Peso	8 kg

USO HOGAR. Incluye: botella porta detergente y portamanguera.

Powered by



POTENCIA  
**1800W**

PRESIÓN  
MÁXIMA  
**130bar**



84

# HIDROLAVADORAS ELÉCTRICAS

NIWA

Powered by



POTENCIA  
**2200W**

PRESIÓN  
MÁXIMA  
**150bar**



## HDNW-700 | código 10-40-700

Hidrolavadora eléctrica **2200W** - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo	Niwa / Inducción
Potencia	2200 W
Presión Máxima	150 bar
Caudal de agua	6,5 L/min
Potencia conectada	220 V / 50 Hz
Tipo de bomba	Axial a pistón
Largo de manguera	5 m
Enrolladora de manguera	Si
Pistola	de metal con boquilla ajustable
Peso	12,6 kg

USO HOGAR. INCLUYE: BOTELLA P/ DETERGENTE Y PORTAMANGUERA. Requiere conector para usarse con cepillos niwa. No incluido.

## HDNW-750 | código 10-40-750

Hidrolavadora eléctrica **2500W** - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo	Niwa / Eléctrico Inducción
Potencia	2500 W
Presión Máxima	160 bar
Caudal de agua	7,0 L/min
Potencia conectada	220 V / 50 Hz
Tipo de bomba	Axial a pistón
Largo de manguera	5 m
Enrolladora de manguera	Si
Pistola	de metal con boquilla ajustable
Peso	21,9 kg

USO HOGAR / PROFESIONAL.  
INCLUYE: BOTELLA P/ DETERGENTE Y PORTAMANGUERA.  
Requiere conector para usarse con cepillos niwa. No incluido.

Powered by



POTENCIA  
**2500W**

PRESIÓN  
MÁXIMA  
**160bar**



## HDNW-PRO10 | código 10-40-900

Hidrolavadora eléctrica **Alta Presión** - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo	Niwa / Eléctrico
Potencia	2200 W
Presión Máxima	130 bar / 1900 Psi
Caudal de agua	7,9 L/min
Potencia conectada	220 V / 50 Hz
Tipo de bomba	De alta presión con cigüeñal y biela
Largo de manguera	8 m
Enrolladora de manguera	No
Pistola	Pistola de metal y pico-spray
Peso	22 kg

USO PROFESIONAL. Apto picos intercambiables. No incluidos.

Powered by



POTENCIA  
**2200W**

PRESIÓN  
MÁXIMA  
**130bar**



# LANZAS Y MANGUERA PARA HIDROLAVADORAS ELÉCTRICAS - NIWA

85



**2600203 | código 26-00-203**

**Lanza completa plástica** para hidrolavadora completa **G30** para HDNW-200 y HDNW-300.  
**Lanza Original**



**2600398 | código 26-00-398**

**Manguera para hidrolavadora** HDNW-200-300 (De plástico - Acople macho ambos lados)  
Max.:13Mpa/130bar/1885psi.  
Temperatura máxima: 60°C/140°F -  
**Manguera Original**  
Max.:130bar/60°C



**2600214 | código 26-00-214**

**Lanza completa plástica** para hidrolavadora completa **G50** para HDNW-500.  
**Lanza Original**



**2600400 | código 26-00-400**

**Manguera para hidrolavadora** HDNW-500-700 (De plástico - Acople macho ambos lados)  
Max.:20Mpa/200bar/2900psi.  
Temperatura máxima: 60°C/140°F  
**Manguera Original** - Max.:200bar/60°C



**2600215 | código 26-00-215**

**Lanza completa plástica y barra de metal** c/ acople para hidrolavadora completa **G70** para HDNW-700 y HDNW-750.  
**Lanza Original**



**2600401 | código 26-00-401**

**Manguera para hidrolavadora** HDNW-750 (De tela - Acople macho ambos lados)  
Max.:20Mpa/200bar/2900psi.  
Temperatura máxima: 60°C/140°F -  
**Manguera Original** - Max.:200bar/60°C



**2600216 | código 26-00-216**

**Lanza Completa Plástica y barra de metal** c/ rosca para hidrolavadora completa **G02** para HDNW-PRO10.  
**Lanza Original**



**2600402 | código 26-00-402**

**Manguera para hidrolavadora** HDNW PRO10 (De goma - Acople rosca ambos lados) Max.:160bar  
Temperatura máxima: 60°C TL-NL2017 -  
**Manguera Original** - Max.:160bar/60°C



## LANZAS Y MANGUERA PARA HIDROLAVADORAS ELÉCTRICAS - NIWA

### 2600200 | código 26-00-200

**Terminal articulado con punta** para lanza de Hidrolavadora Nro. 1-1. Presión máxima: 3600PSI/252bar. Temp. máxima: 60°C. Flujo máx.: 30L/min. MÁX.: 252bar/60°C



### 2600300 | código 26-00-300

**Botella plástica de detergente** para Hidrolavadora. Compatible con HDNW-200 y HDNW-300.



### 2600201 | código 26-00-201

**Terminal corta** para lanza de Hidrolavadora HDNW-200/300 (Genera spray con boquilla). Nro. 1-2. Presión máxima: 13Mpa/130bar. Temp. máxima: 60°C. Flujo máx.: 25L/min. MÁX.: 224bar/60°C



### 2600301 | código 26-00-301

**Cepillo fijo para Hidrolavadora** Compatible con HDNW-300 y HDNW-500. Requiere conector adicional para HDNW-700 y HDNW-750. NO INCLUIDO



### 2600202 | código 26-00-202

**Terminal largo** para lanza de Hidro HDNW-500/750 (Genera spray con boquilla). Nro. 1-3. Presión máxima: 16Mpa/160bar. Temp. máxima: 60°C. Flujo máx.: 30L/min. MÁX.: 210bar/60°C



### 2600302 | código 26-00-302

**Cepillo circular rotativo para Hidrolavadora.** Compatible con HDNW-300 y HDNW-500. Requiere conector adicional para HDNW-700 y HDNW-750. NO INCLUIDO



### 2600204 | código 26-00-204

**Terminal largo a 45°** para lanza de Hidro HDNW-200 a 750 (boquilla regulable). PA-66. Presión máxima: 14Mpa/140bar. Temp. Máx.: 60°C. Flujo máx.: 28L/min. MÁX.: 140bar/60°C



### 2600303 | código 26-00-303

**Cepillo circular para Hidrolavadora.** Compatible con HDNW-300 y HDNW-500. Requiere conector adicional para HDNW-700 y HDNW-750. NO INCLUIDO





**La JF Máquinas Agrícolas** es una empresa con capital 100% brasileño, fundada en 1981 con el objetivo de producir maquinaria para ganadería y agricultura. **Las principales líneas de productos son Cosechadoras de Forraje de Precisión, Cabezas Forrajeras, Ensiladoras y Picadoras de Precisión, Molinos Picadores y Preparadores y Repartidores de Ensilaje** que van desde Brasil para más de 40 países en los 5 continentes.

# MÁQUINAS AGRÍCOLAS

# MOLINOS PICADORES

JF

## JF-2D | código 49-00-141

Molino picador con rotores de 2 cuchillas, ajuste de tamaño de picado de tambores alimentados por cardan. Pican pasto, maíz para ensilaje, caña de azúcar y alimentos frescos. Rendimiento 1,5 a 5,6 toneladas hora. Motor recomendado Niwa o Kohler 6,5HP.



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Cantidad de cuchillas en cada rotor	2
Cantidad de martillos móviles	6
Forraje verde	Sí
Maíz en granos	Sí
Mazorca	Sí
Potencia de motor eléctrico requerido	2 a 3 cv

### MAÍZ EN GRANOS RENDIMIENTO

0,8 mm	50 a 65 kg/h*
3,0 mm	250 a 350 kg/h*
5,0 mm	400 a 750 kg/h*

### MAZORCA RENDIMIENTO

5,0 mm	150 a 250 kg/h*
10,0 mm	250 a 350 kg/h*

### FORRAJE VERDE RENDIMIENTO

Fondo de corte	hasta 1200 kg/h*
----------------	------------------

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Cantidad de cuchillas en cada rotor	2
Cantidad de martillos móviles	6
Forraje verde	Sí
Maíz en granos	Sí
Mazorca	Sí
Potencia de motor eléctrico requerido	7,5 a 10 cv

### MAÍZ EN GRANOS RENDIMIENTO

0,8 mm	100 a 150 kg/h*
3,0 mm	550 a 700 kg/h*
5,0 mm	600 a 850 kg/h*

### MAZORCA RENDIMIENTO

5,0 mm	300 a 450 kg/h*
10,0 mm	500 a 700 kg/h*

### FORRAJE VERDE RENDIMIENTO

Fondo de corte	2000 a 3000 kg/h*
----------------	-------------------

## JF-5D | código 49-00-502

Molino picador con 16 martillos móviles, 2 cuchillas. Sin motor (recomendado Motor Niwa o Kohler 13HP horizontal). Para maíz (Mazorca entera o grano) y forraje verde (rendimiento en maíz 700kg/hora, en forraje verde 3000 kg/h). C/Caballote y base motor.



\*El rendimiento puede variar debido a factores como: potencia del tractor o motor, disponibilidad de mano de obra, tipo y calidad del forraje.

Las fotos, imágenes y datos de este documento son de carácter ilustrativo, fueron modificadas y están sujetas a cambio sin previo aviso.

# MOLINOS PICADORES

JF

89



## JF-10D | código 49-00-602

Molino picador con 24 martillos móviles, 2 cuchillas. Sin motor (recomendado Motor Niwa o Kohler 13HP horizontal). Para maíz (Mazorca entera o grano) y forraje verde (rendimiento en maíz 850kg/hora, en forraje verde 4000 kg/h). C/caballote y base motor.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Cantidad de cuchillas en cada rotor	2
Cantidad de martillos móviles	20
Forraje verde	Sí
Maíz en granos	Sí
Mazorca	Sí
Potencia de motor eléctrico requerido	10 a 15 cv

### MAÍZ EN GRANOS RENDIMIENTO

0,8 mm	150 a 200 kg/h*
3,0 mm	750 a 950 kg/h*
5,0 mm	850 a 1150 kg/h*

### MAZORCA RENDIMIENTO

5,0 mm	300 a 550 kg/h*
10,0 mm	700 a 850 kg/h*

### FORRAJE VERDE RENDIMIENTO

Fondo de corte	3000 a 4000 kg/h*
----------------	-------------------



\*El rendimiento puede variar debido a factores como: potencia del tractor o motor, disponibilidad de mano de obra, tipo y calidad del forraje.

Las fotos, imágenes y datos de este documento son de carácter ilustrativo, fueron modificadas y están sujetas a cambio sin previo aviso.



**JF-15D | código 49-00-153**

Molino picador con 24 martillos móviles, 2 cuchillas por rotor. Sin motor (recomendado Motor Niwa o Kohler 13HP horizontal). Para maíz (Mazorca entera o grano) y forraje verde (rendimiento en maíz 850kg/hora, en forraje verde 4000 kg/h). Con caballete y base motor.

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Cantidad de cuchillas en cada rotor	2
Cantidad de martillos móviles	24
Forraje verde	Sí
Maíz en granos	Sí
Mazorca	Sí
Potencia de motor eléctrico requerido	Hasta 20 cv

**MAÍZ EN GRANOS RENDIMIENTO**

0,8 mm	hasta 230 kg/h*
3,0 mm	hasta 1070 kg/h*
5,0 mm	hasta 1290 kg/h*

**MAZORCA RENDIMIENTO**

5,0 mm	hasta 620 kg/h*
10,0 mm	hasta 950 kg/h*

**FORRAJE VERDES RENDIMIENTO**

Fondo de corte	hasta 4480 kg/h*
----------------	------------------

**JF-15D TR | código 49-00-157**

Molino picador con 24 martillos móviles, 2 cuchillas por rotor. Tres puntos para motor. Para maíz (Mazorca entera o grano) y forraje verde (rendimiento en maíz 850kg/hora, en forraje verde 4000 kg/h). Con toma de fuerza para tractor.



\*El rendimiento puede variar debido a factores como: potencia del tractor o motor, disponibilidad de mano de obra, tipo y calidad del forraje. Las fotos, imágenes y datos de este documento son de carácter ilustrativo, fueron modificadas y están sujetas a cambio sin previo aviso.

# ENSILADORAS O PICADORES DE FORRAJE

JF

91



## JF-30P | código 49-10-403

Picador con rotores de 2 cuchillas, ajuste de tamaño de picado de tambores alimentados por cardan. Pican pasto, maíz para ensilaje, caña de azúcar y alimentos frescos. Rendimiento 1,5 a 5,6 toneladas hora. Motor recomendado Niwa o Kohler 6,5HP.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Cantidad de cuchillas en cada rotor	2
Potencia de motor eléctrico requerido	2 a 5 cv
Rendimiento	500 a 3500 Kg/h*
Tamaños de picado	11mm**
Versiones	Base para motor eléctrico o motor eléctrico acoplado

## JF-50 MAX | código 49-10-220

Picador de precisión con rotores de 4 cuchillas, ajuste de tamaño de picado de tambores alimentados por cardan. Pican pasto, maíz para ensilaje, caña de azúcar y alimentos frescos. Rendimiento 3 a 10 toneladas hora. Motor recomendado Niwa 20HP o Kohler 19HP o 27HP.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Cantidad de cuchillas en cada rotor	4
Potencia de motor eléctrico requerido	10 a 15 cv
Rendimiento	2000 a 9000 Kg/h*
Tamaños de picado	5 y 13 / 8 y 13mm**
Versiones	Base para motor eléctrico, motor diesel   al remolque o 3 puntos para tractor   base para carretón



\*El rendimiento puede variar debido a factores como: potencia del tractor o motor, disponibilidad de mano de obra, tipo y calidad del forraje.

Las fotos, imágenes y datos de este documento son de carácter ilustrativo, fueron modificadas y están sujetas a cambio sin previo aviso.

92

# ENSILADORAS O PICADORES DE FORRAJE

JF



## JF-50 MTR | código 49-00-880

Picador de precisión con rotores de 4 cuchillas, ajuste de tamaño de picado de tambores alimentados por cardan. Pican pasto, maíz para ensilaje, caña de azúcar y alimentos frescos. Rendimiento 3 a 10 toneladas hora. Con tres puntos y toma de fuerza tractor (transmisión cardánica de 540RPM).

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Cantidad de cuchillas en cada rotor	4
Potencia de motor eléctrico requerido	10 a 15 cv
Rendimiento	2000 a 9000 Kg/h*
Tamaños de picado	5 y 13 / 8 y 13mm**
Versiones	Base para motor eléctrico   motor diesel   al remolque o 3 puntos para tractor   base para carretón



## JF-60 MAX | código 49-10-695

Picador de precisión con rotores de 4 cuchillas, ajuste de tamaño de picado de tambores alimentados por cardan. Pican pasto, maíz para ensilaje, caña de azúcar y alimentos frescos. Rendimiento 5 a 15,5 toneladas hora. Motor recomendado Kohler 27HP o más. Caja de cambios sellada.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Cantidad de cuchillas en cada rotor	4
Potencia de motor eléctrico requerido	20 a 35 cv
Rendimiento	5000 a 16500 Kg/h*
Tamaños de picado	5 y 13 / 8 y 13mm**
Versiones	Base para motor eléctrico   motor diesel   al remolque o 3 puntos para tractor   base para carretón



\*El rendimiento puede variar debido a factores como: potencia del tractor o motor, disponibilidad de mano de obra, tipo y calidad del forraje.

Las fotos, imágenes y datos de este documento son de carácter ilustrativo, fueron modificadas y están sujetas a cambio sin previo aviso.

# ENSILADORAS O PICADORES DE FORRAJE

JF

93

## JF-60 MTR | código 49-00-780

Picador de precisión con rotores de 4 cuchillas, ajuste de tamaño de picado de tambores alimentados por cardan. Pican pasto, maíz para ensilaje, caña de azúcar y alimentos frescos. Rendimiento 5 a 15,5 toneladas hora. Con anclaje para tres puntos (transmisión cardánica de 540 RPM). Caja de cambios sellada.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Cantidad de cuchillas en cada rotor	4
Potencia de motor eléctrico requerido	20 a 35 cv
Rendimiento	5000 a 16500 Kg/h*
Tamaños de picado	5 y 13 / 8 y 13mm**
Versiones	Base para motor eléctrico   motor diesel   al remolque o 3 puntos para tractor   base para carretón



# EMBOLSADORAS

JF

## Kanguru 270 | código 49-20-050

Embolsadora con accionamiento TDP, Tolva de polietileno, Manómetro del sistema de freno, freno a disco hidráulico, elevador de bolsa manual, sistema de vacío para mejorar conservación de almacenamiento. Para bolsa de 9 pies, bandeja móvil con toma de fuerza a tractor, altura de trabajo con tolva 3570mm sin tolva 3070mm. Ancho de trabajo 4390mm.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Accionamiento	TDP
Altura de trabajo	3570 mm
Altura sin tolva	3070 mm
Ancho de trabajo	4390 mm
Ancho de Transporte	2600 mm
Bolsa	9 pies
Neumáticos	-
Potencia del tractor	25 cv
Régimen de trabajo	200 RPM
Rendimiento	-



\*El rendimiento puede variar debido a factores como: potencia del tractor o motor, disponibilidad de mano de obra, tipo y calidad del forraje.

Las fotos, imágenes y datos de este documento son de carácter ilustrativo, fueron modificadas y están sujetas a cambio sin previo aviso.



**Grupo Rumbo** representante exclusivo para toda la Argentina del productor N°1 del mundo en máquinas para bosque y jardín.



¿Querés ser **distribuidor Husqvarna**?

**Sumate a nuestra gran red en todo el país**  
lo cual te permite acceso a servicio, respaldo  
y garantía cerca de los usuarios  
de toda la Argentina.

Póngase en contacto con nuestros  
**representantes de ventas**

**Grupo Rumbo**

Av. Presidente Perón N° 4749, Benavidez (1628)

**Norlog** Lote 7. Buenos Aires, Argentina.

Teléfono rotativo: 54 11 5263-7862

Email: [ventas@rumbosrl.com.ar](mailto:ventas@rumbosrl.com.ar)

[www.rumbosrl.com.ar](http://www.rumbosrl.com.ar)

### ¿Vos sabías la cantidad de nichos y usos que posee un motocultivador?

**Grupo Rumbo** posee la oferta más completa de motocultivadores del mercado, desde los **irrompibles Husqvarna, los Poulan y los Niwa**. Productos especialmente adaptados para generar una **gran productividad en campos pequeños** de menos de **10 hectáreas**, especialmente en **campos dedicados a hortalizas, frutales, tabaco, tubérculos, floricultura y otros**. Permitiendo no sólo el arado del suelo, sino también adaptando el área para el surcado de los campos, la remoción sencilla de tubérculos, el zanjeo e incluso el transporte con accesorios del cultivo desde el área de sembrado a el área de empaque. También útiles para la **remover las camas de criaderos avícolas**, fundamental para evitar las enfermedades de las aves y compactación del suelo, permitiendo un crecimiento y engorde rápido en cada producción.

**Niwa****Poulan PRO<sup>®</sup>****Husqvarna<sup>®</sup>****MOTOCULTIVADORES**

# MOTOCULTIVADORES

POULAN PRO - NIWA

Fácil y cómodos de usar  
Ideal Jardines, casa quinta y campos



**Poulan PRO®**

## Poulan PRO®

Powered by



MOTOR  
4T

POTENCIA  
6,5HP

AUTO  
PROPULSADA



### PPCRT 17 | código 11-32-675

Motocultivador **6.5HP Autopropulsado** - Poulan Pro

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo / Cilindrada	LCT Serie 900 / 4 T / 208 cc
Potencia	6,5 HP / 4,8 kW / 3300 rpm
Arranque	Manual
Autopropulsado	Si
Velocidades	2 (marcha adelante / reversa)
Ancho de trabajo	17"
Profundidad de trabajo	17,5 - 35 cm (regulable)
Cantidad de cuchillas	12
Tamaño de ruedas	17"
Tanque de nafta	3,4 L
Peso	95 Kg

### UNW-65 | código 11-32-676

Motocultivador **6.5HP Autopropulsado** - Niwa

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo / Cilindrada	Niwa / 4 T / 196 cc
Potencia	6,5 HP / 4,8 kW / 3300 rpm
Arranque	Manual
Autopropulsado	Si
Velocidades	2 (marcha adelante / reversa)
Ancho de trabajo	17"
Profundidad de trabajo	17,5 - 35 cm (regulable)
Cantidad de cuchillas	12
Tamaño de ruedas	16"
Tanque de nafta	3,6 L
Peso	86 Kg

Powered by



MOTOR  
4T

POTENCIA  
6,5HP

AUTO  
PROPULSADA



# MOTOCULTIVADORES

HUSQVARNA

97



**Husqvarna**

- Alta productividad: Aviarlo (100x12m) en 45-90min
- Mayor profundidad de aración: Rotación reversa de las azadas.
- Equipamiento ligero y de fácil maniobra para el operador.
- Bajo nivel de ruido para el operador y para las aves

- Manillar ajustable verticalmente
- Barra de remolque
- Protector de plantas



## TR 430 | código 960910032

Motocultivador 6.5HP Autopropulsado - Husqvarna

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo / Cilindrada	Kohler / 4 T / 196 cc
Potencia	6,5 HP / 3,14 kW / 3600 rpm
Arranque	Manual
Autopropulsado	Si
Velocidades	2 (marcha adelante / reversa)
Ancho de trabajo	17"
Profundidad de trabajo	15 cm
Cantidad de cuchillas	12
Tamaño de ruedas	17"
Tanque de nafta	3,6 L
Peso	92 Kg

Powered by  
**KOHLER**



98

# MOTOCULTIVADORES

HUSQVARNA

El más grande motocultivador para el campo y la agricultura



**Husqvarna**

Powered by

**Husqvarna**



**DUAL:**

(Posibilidad de cambio de giro de cuchillas)

MOTOR  
**4T**

POTENCIA  
**5,7HP**

AUTO  
PROPULSADA



**TR 430 DUAL | código 960910018**

Motocultivador **5,7HP Autopropulsado** - Husqvarna

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo / Cilindrada	Subaru EX17 / 4 T / 169 cc
Potencia	5,7 HP / 3.14 kW / 3300 rpm
Arranque	Manual
Autopropulsado	Si
Velocidades	2 (una hacia adelante y una en reversa)
Ancho de trabajo	17"
Profundidad de trabajo	15 cm
Cantidad de cuchillas	12 (con cambio de giro)
Tamaño de ruedas	17"
Tanque de nafta	3.4 L
Peso	95 Kg

**TR 530 | código 960910033**

Motocultivador **7HP Autopropulsado** - Husqvarna

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo / Cilindrada	Subaru EX21 / 4 T / 208 cc
Potencia	7 HP / 3600 rpm
Arranque	Manual
Autopropulsado	Si
Velocidades	2 (una hacia adelante y una en reversa)
Ancho de trabajo	21"
Profundidad de trabajo	18 cm
Cantidad de cuchillas	12
Tamaño de ruedas	21"
Tanque de nafta	3.4 L
Peso	112 Kg

- Inyección directa

Powered by

**Husqvarna**

MOTOR  
**4T**

POTENCIA  
**7HP**

AUTO  
PROPULSADA



MOTOCULTIVADORES AGRÍCOLAS  
HUSQVARNA

99


 Husqvarna®
**TF 230 | código 967067081**Motocultivador Agrícola **4.7HP Autopropulsado** - Husqvarna**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Motor / Tipo / Cilindrada	Husqvarna / 4T / 196cc
Potencia	4,7HP / 3,45 kW / 3100rpm
Arranque	Manual
Autopropulsado	Si
Velocidades	2 (una hacia adelante y una en reversa)
Ancho de trabajo	75cm
Profundidad de trabajo	30cm
Cantidad de cuchillas	6
Tanque de nafta	3,6L
Peso	86,5 Kg

- **Descompactación de suelo** con productividad de **400 m<sup>2</sup>** hora

Powered by

 Husqvarna®






100

# MOTOCULTIVADORES AGRÍCOLAS

HUSQVARNA



Powered by

**Husqvarna**

MOTOR  
4T

POTENCIA  
4,9HP

AUTO  
PROPULSADA

SISTEMA  
PTO



**TF 338 | código 967316801**

Motocultivador Agrícola **4.9HP Autopropulsado** - Husqvarna

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo / Cilindrada	Husqvarna / 4 T / 212 cc
Potencia	4,9 HP / 3,6 kW / 3100 rpm
Arranque	Manual
Autopropulsado	Si
Sistema PTO	(conectar otro implemento), marcha atrás.
Velocidades	2 (marcha adelante / reversa)
Ancho de trabajo	95 cm
Profundidad de trabajo	30 cm
Cantidad de cuchillas	8
Tanque de combustible	4,8 L

- **Descompactación de suelo** con productividad de **500m<sup>2</sup> / hora**
- **Sistema PTO** (conectar otro implemento)

**TF 545D | código 967639401**

Motocultivador Agrícola **6,6kW Diesel** - Husqvarna

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo / Cilindrada	Husqvarna / 4 T / 418 cc
Potencia	4,7 HP / 6,6 kW / 3600 rpm
Arranque	Manual
Autopropulsado	Si
Sistema PTO	(conectar otro implemento), marcha atrás.
Velocidades	2 (marcha adelante / reversa)
Ancho de trabajo	110 cm
Profundidad de trabajo	15 - 30 cm
Cantidad de cuchillas	10
Tanque de combustible	5,5 L

- **Descompactación de suelo** con productividad de **650m<sup>2</sup> / hora**
- **Sistema PTO** (conectar otro implemento)

Powered by

**Husqvarna**

MOTOR  
DIESEL

POTENCIA  
4,7HP

AUTO  
PROPULSADA

SISTEMA  
PTO



# MOTOCULTIVADORES AGRÍCOLAS ACCESORIOS - HUSQVARNA

101



**Código 588267101**

**Kit ruedas metálicas p/ transporte**  
para TF 338 - Husqvarna  
(conjunto de ambas ruedas)



**Código 588266001**

**Brazo prolongador** para  
adaptación de accesorios  
(compatible todos los modelos Agro)



**Código 588267201**

**Carpidor para suelos duros**  
para TF 338.  
Utilizar con Brazo prolongador



**Código 588266501**

**Surcador** para TF 338 y 545 D  
Utilizar con Brazo prolongador



**Código 588266301**

**Cosechador de papá** para  
TF 338 y TF 545 D.  
Utilizar con Brazo prolongador





Los motocultores Agrícolas Husqvarna son ideales para pequeños emprendimientos Frutícolas, avícolas, hortalizas, tubérculos y mucho más, tanto para el preparado de suelo como para la cosecha.

# HACÉ MÁS PRODUCTIVO TU CULTIVO



Motocultivador Agrícola **TF 338** - 4.9HP  
**Autopropulsado** - Husqvarna

#### Grupo Rumbo

Av. Presidente Perón N° 4749, Benavidez (1628)

**Norlog** Lote 7. Buenos Aires, Argentina.

Teléfono rotativo: 54 11 5263-7862

Email: [ventas@rumbosrl.com.ar](mailto:ventas@rumbosrl.com.ar)

[www.rumbosrl.com.ar](http://www.rumbosrl.com.ar)

Grupo Rumbo | Distribuidor oficial de la marca holandesa

# GTM PROFESSIONAL®



Trabajar en el mantenimiento de áreas verdes o agricultura conduce a lidiar con muchos desechos orgánicos. Una **chipeadora GTM Professional** es la solución ideal para reducir el volumen de residuos y convertirlos en material aprovechable. Desde pequeños a medianos agricultores, así como jardineros, paisajistas o empresas especializadas en mantenimiento de áreas verdes, **GTM Professional** ofrece varias máquinas compactas y potentes para todas las demandas.

## CHIPEADORAS

104

## CHIPEADORA CON MOTOR INCORPORADO - GTM PROFESSIONAL



**GTM**  
PROFESSIONAL®



### GTS600 | código 1065060

Chipeadora de ramas y cultivos - GTM

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	GTE160 / 5HP / 3.6 kW / 163 cc
Diámetro de rama máximo	5 cm / 2"
Altura de entrada	122 cm / 48"
Dimensiones de entrada	29x25 cm / 11,4"x9,85"
Altura de salida	70 cm / 27,6"
Dirección de salida	Trasera
Deflector	80° ajustable
Implementos de seguridad	Botón de emergencia Sistema de bloqueo de motor
Tamaño de ruedas	21 cm / 8,27"
Llantas	Sistema de rodamiento
Transmisión	Doble fajas V
Cuchilla Pro	Estándar
Peso (dependiendo del motor)	110 - 115 kg

**Chipeadora de ramas y cultivos compacta y liviana, perfecta para uso doméstico.**

La **GTS600** es una trituradora de ramas y forraje muy compacta de uso residencial, para aplicaciones en jardines, terrenos pequeños, así como procesamiento de forraje y ensilaje de baja escala. Su salida es movable para ajustar la expulsión de las astillas y facilitar su recolección en un recipiente o en una bolsa.

RAMA  
DIÁMETRO  
**5cm**

BOTÓN DE  
EMERGENCIA

Sistema  
de bloqueo  
de motor



# CHIPEADORAS SIN MOTOR

GTM PROFESSIONAL

105



**GTM**  
PROFESSIONAL®

## GTS900 | código 1065090

Chipeadora de ramas y cultivos - GTM

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	No (ver opciones de motor)
Diámetro de rama máximo	8 cm / 3,15"
Altura de entrada	105 cm / 41,3"
Dimensiones de entrada	25 x 25 cm / 9,85"x 9,85"
Altura de salida	138 cm / 54,3"
Dirección de salida	Lateral
Deflector	80° ajustable
Implementos de seguridad	Botón de emergencia Sistema de bloqueo de motor
Tamaño de ruedas	39 cm / 15,35"
Llantas	Sistema de rodamiento
Transmisión	Doble fajas V
Cuchilla Pro	Estándar
Peso (dependiendo del motor)	132-143 kg

RAMA  
DIÁMETRO  
**8cm**

BOTÓN DE  
EMERGENCIA

Sistema  
de bloqueo  
de motor

BARRIL DE  
REMOLQUE

OPCIONAL



Chipeadora de tamaño mediano con una entrada amplia para procesar ramas tupidas.

La **GTS900** es una trituradora de ramas y cultivos compacta y poderosa, ideal para empresas de jardinería, plantaciones agrícolas, municipalidades y usuarios privados muy exigentes.

### OPCIONES DE MOTOR

**MNW-80** Niwa / 8 HP / 5.9 kW / 3600 rpm

**CH395-0122** Kohler / 9 HP / 4.8 kW / 277 rpm

106

# CHIPEADORAS SIN MOTOR

## GTM PROFESSIONAL

Para su seguridad, las máquinas están equipadas con un botón de emergencia que se puede activar con el pie deteniendo la máquina de inmediato.



**OPCIONAL**  
SALIDA  
GIRATORIA  
C/DEFLECTOR



RAMA  
DIÁMETRO  
10cm



BOTÓN DE  
EMERGENCIA

Sistema  
de bloqueo  
de motor



BARRAL DE  
REMOLQUE

**OPCIONAL**



### GTS1300 Standard | código 1065130

Chipeadora de ramas y cultivos - GTM

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	No (ver opciones de motor)
Diámetro de rama máximo	10 cm / 4"
Altura de entrada	115 cm / 45,3"
Dimensiones de entrada	34 x 42 cm / 13,4"x16,5"
Altura de salida	140 cm / 55,1"
Dirección de salida	Trasera
Deflector	85° ajustable
Implementos de seguridad	Botón de emergencia Sistema de bloqueo de motor
Tamaño de ruedas	40 cm / 15,7"
Llantas	Sistema de rodamiento
Transmisión	Doble fajas V
Cuchilla Pro	Estándar
Peso (dependiendo del motor)	165 - 216 kg

La entrada amplia y el alto rendimiento hacen que esta trituradora de ramas y cultivos sea perfecta para trabajos más grandes.

la **GTS1300** incorpora en su diseño, aspectos e implementos de seguridad que hacen esta máquina, adecuada y segura para cualquier usuario. Esta trituradora de ramas y cultivos, está provista de una barra de pánico en la tolva, la cuál permite detener inmediatamente la maquina con solamente presionarla.

#### OPCIONES DE MOTOR

<b>MNW-13</b>	Niwa / 4T / 13 HP / 9.6 kW
<b>MNW-13E</b>	Niwa / 4T / 13 HP / 9.6 kW / Arr. Eléctrico
<b>CH440-0119</b>	Kohler / 4T OHV / 14 HP / 4.8 kW / 429 cc

### GTS1300C (Compo) | código 1065140

Chipeadora de ramas y cultivos 2 en 1 - GTM

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	No (ver opciones de motor)
Diámetro de rama máximo	10 cm / 4"
Altura de entrada	115 cm / 45,3"
Dimensiones de entrada	34x42 cm / 13,4"x16,5"
Altura de salida	140 cm / 55,1"
Dirección de salida	Lateral
Deflector	85° ajustable
Implementos de seguridad	Botón de emergencia Sistema de bloqueo de motor
Tamaño de ruedas	40 cm / 15,7"
Llantas	Sistema de rodamiento
Transmisión	Doble fajas V
Cuchilla Pro	Estándar
Peso (dependiendo del motor)	165 - 216 kg



**OPCIONAL**  
SALIDA  
GIRATORIA  
C/DEFLECTOR



RAMA  
DIÁMETRO  
10cm



BOTÓN DE  
EMERGENCIA

Sistema  
de bloqueo  
de motor



A  
Salida Deflector Lateral  
(rama seca)  
Tritura



B  
Salida Deflector Trasera  
(rama húmeda)  
Compos



BARRAL DE  
REMOLQUE

**OPCIONAL**



Una poderosa máquina Compo 2 en 1 que procesa todo tipo de materiales orgánicos a la vez.

Este modelo **GTS1300C Compo 2 en 1** está equipado con nuestro eficiente sistema de corte con alto rendimiento de 5m<sup>3</sup> chips por hora aproximadamente. Ambas salidas son fáciles de montar y desmontar, lo que permite cambiar rápidamente entre las dos configuraciones.

#### OPCIONES DE MOTOR

<b>MNW-13</b>	Niwa / 4T / 13 HP / 9.6 kW
<b>MNW-13E</b>	Niwa / 4T / 13 HP / 9.6 kW / Arr. Eléctrico
<b>CH440-0119</b>	Kohler / 4T OHV / 14 HP / 4.8 kW / 429 cc

# CHIPEADORAS SIN MOTOR CON TRAILER - GTM PROFESSIONAL

107

**GTM**  
PROFESSIONAL®



## GTS1300T | código 1065150

Chipeadora de ramas y cultivos **con trailer, sin motor** - GTM

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	No (ver opciones de motor)
Diámetro de rama máximo	10 cm
Altura de entrada	118 cm
Dimensiones de entrada	34 x 46 cm
Altura de salida	145 cm
Dirección de salida	Lateral
Deflector	85° ajustable
Implementos de seguridad	Botón de emergencia y Barra de pánico
Tamaño de ruedas	40 cm - 155/70 R13
Llantas	Sistema de rodamiento
Cuchilla Pro	2
Contracuchillas	1
Peso (dependiendo del motor)	320-330 Kg



**OPCIONAL**  
SALIDA  
GIRATORIA  
C/DEFLECTOR



**RAMA**  
DIÁMETRO  
8cm



**BOTÓN DE**  
EMERGENCIA  
Sistema  
de bloqueo  
de motor



**STOP**  
BARRA  
DE PÁNICO

**TRAILER**



Una trituradora de ramas de la serie GTS1300, construida sobre un trailer para facilitar el transporte.

La **GTS1300T** es ideal cuando tiene que trabajar en varias áreas y tiempo limitado. Esta máquina puede simplemente **acoplarse al gancho de remolque** de un vehículo para facilitar el transporte. La trituradora está construida sobre un **chasis rígido y duradero**. Con un **sistema de trituración** de tambor muy eficiente, esta máquina garantiza una alta velocidad de trabajo.

### OPCIONES DE MOTOR

<b>MNW-13</b>	Niwa / 4T / 13 HP / 9.6 kW
<b>MNW-13E</b>	Niwa / 4T / 13 HP / 9.6 kW / Arr. Eléctrico
<b>CH440-0119</b>	Kohler / 4T OHV / 14 HP / 4.8 kW / 429 cc

108

## CHIPEADORAS CON TOMA DE FUERZA - GTM PROFESSIONAL



DIÁMETRO  
DE RAMA  
**10cm**

**STOP**  
BARRA  
DE PÁNICO

SALIDA  
GIRATORIA  
C/DEFLECTOR

TOMA DE  
FUERZA  
3PUNTOS

ACOPLE  
PARA CARRO  
ADICIONAL



### GTS1300 PTO | código 1065160

Chipeadora con Toma de Fuerza, eje incluido - GTM

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Toma de fuerza	3 puntos
Diámetro de rama máximo	10 cm
Altura de entrada	115 cm
Dimensiones de entrada	34 x 47 cm
Altura de salida	155 cm
Dirección de salida	Trasera
Salida Giratoria	Si
Deflector	85° ajustable
Implementos de seguridad	Barra de pánico
Mecanismo	Trituradora de tambor
Peso	210 kg

**Poderosa trituradora con toma de fuerza para acoplar a tractores.**

Nuestra **GTS1300PTO** es el modelo más potente para aplicaciones profesionales ya que se puede acoplar con tractores categoría 1 y 2, con **conexión de 3 puntos y toma de fuerza**. El mecanismo de seguridad (barra de pánico e interruptores de seguridad) es completamente independiente del tractor y funciona para cualquier marca de tractor, independientemente de la fecha de fabricación o modelo.

#### TOMA DE FUERZA PARA TRACTORES

Cat 1 y 2

10 - 60 HP

Poulan PRO®



KOHLER®

The Husqvarna logo features a crown above a stylized 'H' inside a circle, followed by the word 'Husqvarna' in a bold, sans-serif font.  
Husqvarna®

**Grupo Rumbo**, posee un mix ideal que se adapta a cualquier necesidad del mercado, **representa al líder mundial en motores Kohler** para toda la argentina en motorización, y posee su marca **Niwa** con un importante mix, sumado a los **nuevos motores Husqvarna**. Esto genera el respaldo total en todo el país de la provisión de repuestos y partes. El mercado exige servicio y calidad, y **Grupo Rumbo**, asegura estos dos puntos fundamentales para el desarrollo continuo de sus marcas. Los tradicionales grupos electrógenos y motobombas (ahora se incorporan a la familia las **motobombas Husqvarna de alto rendimiento** y durabilidad), hace que nuestro mix en productos de fuerza crezca día a día, siempre a pie firme y sobre las mismas bases de siempre, calidad y servicio.

PRODUCTOS DE FUERZA

110

# GRUPOS ELECTRÓGENOS NAFTEROS

NIWA

Powered by



MOTOR  
NAFTA  
2T

POTENCIA  
2HP

AUTONOMÍA  
5Hs

ENCHUFE  
SIMPLE



## GNW-9.5 | código 10-25-409

Grupo electrógeno de **0,8 kVA** Monofásico - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Niwa / 2T
Potencia	2 HP / 0,8 kVA
Corriente	220 V a 50 Hz
Generador	AC 220 V / DC 12 V - 10 A
Arranque	Manual
Testigo aceite	No
Llave termica p/circ AC/DC	Si
Ruedas	No
Tanque de nafta	4,2 L
Autonomía (uso continuo)	5 hs
Peso	18 kg

## GNW-12 | código 10-25-412

Grupo electrógeno de **1,25 kVA** Monofásico - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Niwa / 4T
Potencia	2,4 HP / 1,25 kVA
Corriente	220 V a 50 Hz
Generador	AC 220 V / DC 12 V - 10 A
Arranque	Manual
Testigo aceite	Si
Llave termica p/circ AC/DC	Si
Ruedas	No
Tanque de nafta	5,5 L
Autonomía (uso continuo)	6-7 hs
Peso	24 kg

Powered by



MOTOR  
NAFTA  
4T

POTENCIA  
2HP

AUTONOMÍA  
6-7Hs

ENCHUFE  
SIMPLE



## GNW-28 | código 10-25-427

Grupo electrógeno de **2,8 kVA** Monofásico - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Niwa / 4T
Potencia	6,5 HP / 2,8 kVA
Corriente	220 V a 50 Hz
Generador	AC 220 V / DC 12 V - 10 A
Arranque	Manual
Testigo aceite	Si
Llave termica p/circ AC/DC	Si
Ruedas	No
Tanque de nafta	16 L
Autonomía (uso continuo)	9-10 hs
Peso	41 kg

Powered by



MOTOR  
NAFTA  
4T

DOBLE  
ENCHUFE

POTENCIA  
6,5HP

AUTONOMÍA  
9-10Hs



# GRUPOS ELECTRÓGENOS NAFTEROS

NIWA

111



## GNW-28-E | código 10-25-428

Grupo electrógeno de 2,8 kVA Monofásico - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Niwa / 4T
Potencia	6,5 HP / 2,8 kVA
Corriente	220 V a 50 Hz
Generador	AC 220 V / DC 12 V - 10 A
Arranque	Eléctrico
Testigo aceite	Si
Llave termica p/circ AC/DC	Si
Ruedas	No
Tanque de nafta	16 L
Autonomía (uso contínuo)	9-10 hs
Peso	43 kg

Powered by



MOTOR  
NAFTA  
4T

POTENCIA  
6,5HP

AUTONOMÍA  
9-10Hs

ARRANQUE  
ELECTRICO

DOBLE  
ENCHUFE



112

# GRUPOS ELECTRÓGENOS NAFTEROS

NIWA

Powered by



## GNW-55 | código 10-25-455

Grupo electrógeno de **5,5 kVA** Monofásico - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Niwa / 4T / Monofásico
Potencia	13 HP / 5,5 kVA
Corriente	220 V a 50 Hz
Generador	AC 220 V / DC 12 V - 10 A
Arranque	Manual
Testigo aceite	Si
Llave termica p/circ AC/DC	Si
Ruedas	No
Tanque de nafta	25 L
Autonomía (uso continuo)	8 hs
Peso	72 kg

## GNW-55-E | código 10-25-551

Grupo electrógeno de **5,5 kVA c/arranque eléctrico** Monofásico - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Niwa / 4T
Potencia	13 HP / 5,5 kVA
Corriente	220 V a 50 Hz
Generador	AC 220 V / DC 12 V - 10 A
Arranque	Eléctrico
Testigo aceite	Si
Llave termica p/circ AC/DC	Si
Ruedas	No
Tanque de nafta	25 L
Autonomía (uso continuo)	8 hs
Peso	73,5 kg

Powered by



## GNW-55-ER | código 10-25-552

Grupo electrógeno de **5,5 kVA c/arranque eléctrico y ruedas** Monofásico - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Niwa / 4T
Potencia	13 HP / 5,5 kVA
Corriente	220 V a 50 Hz
Generador	AC 220 V / DC 12 V - 10 A
Arranque	Eléctrico
Testigo aceite	Si
Llave termica p/circ AC/DC	Si
Ruedas y manija	Si
Tanque de nafta	25 L
Autonomía (uso continuo)	8 hs
Peso	93 kg

Powered by



# GRUPOS ELECTRÓGENOS NAFTEROS

NIWA

113



## GNW-70-ER | código 10-25-700

Grupo electrógeno de 7 kVA Monofásico - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Niwa / 4T / Monofásico
Potencia	16 HP / 7 kVA
Corriente	220 V a 50 Hz
Generador	AC 220 V / DC 12 V - 10 A
Arranque	Eléctrico
Testigo aceite	Si
Llave termica p/circ AC/DC	Si
Ruedas y manijas	Si
Tanque de nafta	25 L
Autonomía (uso continuo)	8 hs
Peso	95 kg

Powered by



- MOTOR NAFTA 4T
- DOBLE ENCHUFE
- POTENCIA 16HP
- AUTONOMÍA 8Hs
- ARRANQUE ELÉCTRICO



Powered by



- MOTOR NAFTA 4T
- ENCHUFE MIXTO
- POTENCIA 16HP
- AUTONOMÍA 9-10Hs
- ARRANQUE ELÉCTRICO



## GNW-73-ER | código 10-25-703

Grupo electrógeno de 7 kVA Trifásico - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Niwa / 4T / Trifásico
Potencia	16 HP / 7 kVA (2,8kVA x Fase)
Corriente	380 V a 50 Hz
Generador	AC 380 V / DC 12 V - 10 A
Arranque	Eléctrico
Testigo aceite	Si
Llave termica p/circ AC/DC	Si
Ruedas	Si
Tanque de nafta	16L
Autonomía (uso continuo)	9-10 hs
Peso	97 kg

# GRUPOS ELECTRÓGENOS NAFTEROS

114

NIWA



Powered by



MOTOR  
NAFTA  
4T

TRIPLE  
ENCHUFE

POTENCIA  
20HP

AUTONOMÍA  
8Hs

ARRANQUE  
ELÉCTRICO



## GNW-100ER | código 10-25-910

Grupo electrógeno de **9,5 kVA c/arranque eléctrico y ruedas**  
Monofásico - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Niwa / 4T / Bicilíndrico
Potencia	20 HP / 9,5 kVA
Corriente	220 V a 50 Hz
Generador	AC 220 V / DC 12 V - 10 A
Arranque	Eléctrico
Testigo aceite	Si
Llave termica p/circ AC/DC	Si
Ruedas	Si
Tanque de nafta	25 L
Autonomía (uso continuo)	8 hs
Peso	161 kg

## GNW-103-ER | código 10-25-913

Grupo electrógeno de **10 kVA c/arranque eléctrico y ruedas**  
Trifásica - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Niwa / 4T / Bicilíndrico
Potencia	20 HP / 10 kVA (3,3 kVA x Fase)
Corriente	380 V a 50 Hz
Generador	AC 380 V / DC 12 V - 10 A
Arranque	Eléctrico
Testigo aceite	Si
Llave termica p/circ AC/DC	Si
Ruedas	Si
Tanque de nafta	25 L
Autonomía (uso continuo)	8 hs
Peso	161 kg

Powered by



MOTOR  
NAFTA  
4T

TRIPLE  
ENCHUFE

POTENCIA  
20HP

AUTONOMÍA  
8Hs

ARRANQUE  
ELÉCTRICO



MOTOBOMBAS

NIWA

115



**WNW-52 | código 10-25-100**

Motobomba 2 HP Monofásico - Niwa

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Motor	Niwa / 2T
Potencia	2 HP / 7000 rpm
Caudal	15 m <sup>3</sup> /h
Presión	2,6 kg
Succión máxima	7 m
Diámetro de entrada y salida	1,5"
Arranque	Manual
Tanque de nafta	1 L
Peso	11 kg

Powered by



116

# MOTOBOMBAS

NIWA

Powered by



MOTOR  
NAFTA  
4T

POTENCIA  
5,5HP



## WNW-55-2 | código 10-25-125

Motobomba 5,5 HP - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Niwa / 4T / Monocilíndrico
Potencia	5,5 HP / 4 kW / 3600 rpm
Caudal	30 m <sup>3</sup> /h
Succión máxima	7 m
Tiraje máximo	23 m
Diámetro de entrada y salida	2"
Arranque	Manual
Tanque de nafta	3,6 L
Peso	23 kg

## WNW-55-3 | código 10-25-126

Motobomba 5,5 HP - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Niwa / 2T / Monocilíndrico
Potencia	5,5 HP / 4 kW / 3600 rpm
Caudal	60 m <sup>3</sup> /h
Succión máxima	7 m
Tiraje máximo	23 m
Diámetro de entrada y salida	3"
Arranque	Manual
Tanque de nafta	3,6 L
Peso	25 kg

Powered by



MOTOR  
NAFTA  
4T

POTENCIA  
5,5HP



## WNW-80-4 | código 10-25-128

Motobomba 8 HP - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Niwa / 4T / Monocilíndrico
Potencia	8 HP / 4 kW / 3600 rpm
Caudal	80 m <sup>3</sup> /h
Succión máxima	7 m
Tiraje máximo	20 m
Diámetro de entrada y salida	80 mm / 4"
Arranque	Manual
Tanque de nafta	6,5 L
Peso	42 kg

Powered by



MOTOR  
NAFTA  
4T

POTENCIA  
8HP



MOTOBOMBAS

HUSQVARNA

117



**Husqvarna**

**W40P | código 967638902**

Motobomba 2,5 HP- Husqvarna

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Motor	Husqvarna / 4T /
Potencia	2,5 HP
Caudal	27 m <sup>3</sup> /h
Succión máxima	7 m
Tiraje máximo	20 m
Diámetro de entrada y salida	40 mm / 1 1/2"
Arranque	Manual
Tanque de nafta	1,1 L
Peso	13 kg

Powered by

**Husqvarna**

MOTOR  
NAFTA  
4T

POTENCIA  
2,5HP



118

# MOTOBOMBAS

HUSQVARNA

Powered by

 Husqvarna®

MOTOR  
NAFTA  
4T

POTENCIA  
6,5HP



**W50P** | código 967639002

Motobomba **6,5 HP**- Husqvarna

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Husqvarna / 4T
Potencia	6,5 HP
Caudal	36 m <sup>3</sup> /h
Succión máxima	5 m
Tiraje máximo	30 m
Diámetro de entrada y salida	50 mm / 2"
Arranque	Manual
Tanque de nafta	3,6 L
Peso	25 Kg

**W80P** | código 967638902

Motobomba **6,5 HP**- Husqvarna

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Husqvarna / 4T /
Potencia	6,5 HP
Caudal	60 m <sup>3</sup> /h
Succión máxima	5 m
Tiraje máximo	30 m
Diámetro de entrada y salida	80 mm / 3"
Arranque	Manual
Tanque de nafta	3,6 L
Peso	28 kg

Powered by

 Husqvarna®

MOTOR  
NAFTA  
4T

POTENCIA  
6,5HP



**W100D** | código 967639002

Motobomba **Diesel 8,5 HP**- Husqvarna

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Husqvarna / Diesel / 4T
Potencia	8,5 HP
Caudal	96 m <sup>3</sup> /h
Succión máxima	8 m
Tiraje máximo	30 m
Diámetro de entrada y salida	100 mm / 4"
Arranque	Manual
Tanque de nafta	4,5 L
Peso	69 kg

Powered by

 Husqvarna®

MOTOR  
DIESEL  
4T

POTENCIA  
8,5HP

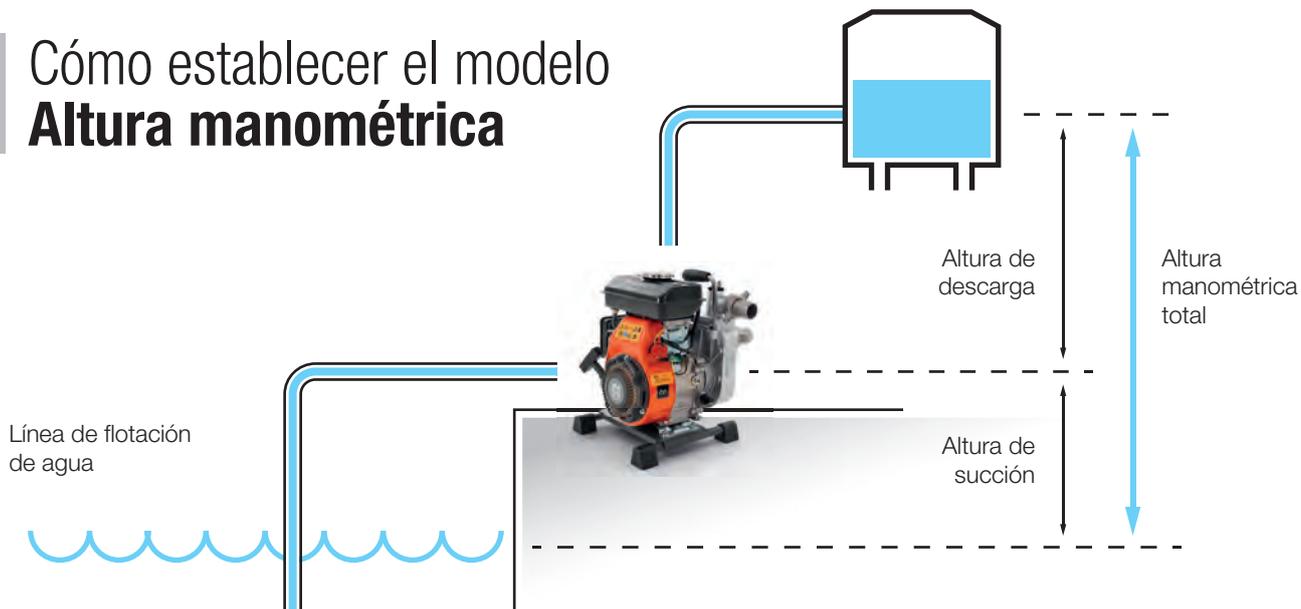


# RENDIMIENTO DE MOTOBOMBAS

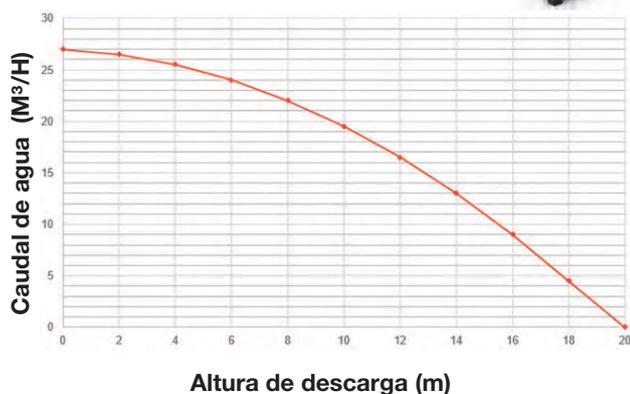
HUSQVARNA

119

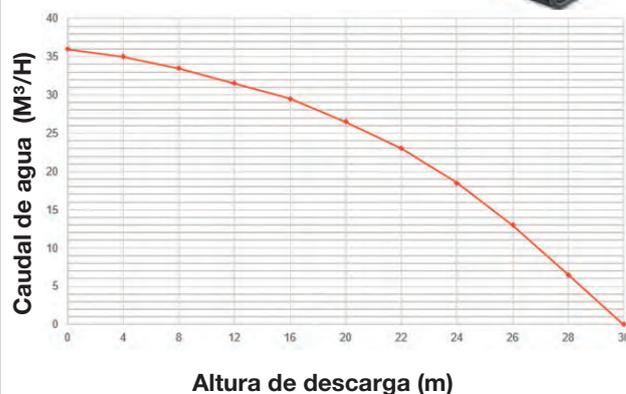
## Cómo establecer el modelo Altura manométrica



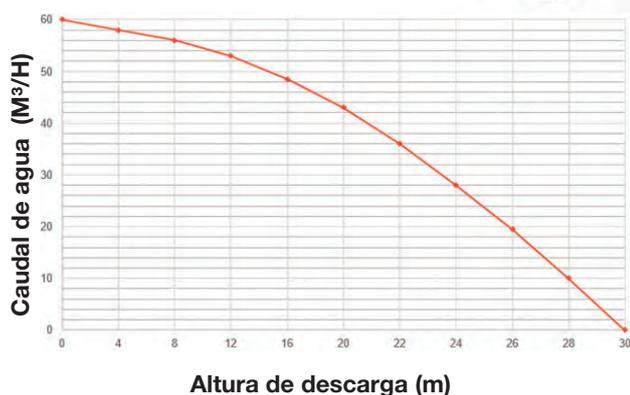
Rendimiento de la bomba de agua  
W40P



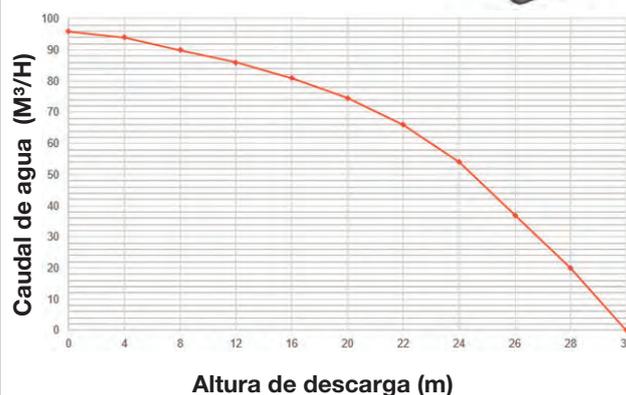
Rendimiento de la bomba de agua  
W50P



Rendimiento de la bomba de agua  
W80P



Rendimiento de la bomba de agua  
W100D



120

## MOTORES HORIZONTALES NAFTEROS - NIWA



Motores para vibradores, planchas, allanadoras, cortadoras de concreto y otros

### MNW-55 | código 10-36-055

Motor horizontal naftero 5,5 HP - Niwa

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Niwa / 4T
Potencia máxima	5,5 HP / 4,1 kW / 3600 rpm
Arranque	Manual
Tanque de nafta	3,6 L
Tanque de aceite	0,6 L
Alerta de aceite	Si
Peso	15 kg

MOTOR  
NAFTA  
4T

POTENCIA  
5,5HP

Powered by



### MNW-65 | código 10-36-065

Motor horizontal naftero 6,5HP - Niwa

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Niwa / 4T
Potencia máxima	6,5 HP / 4,8 kW / 3600 rpm
Arranque	Manual
Tanque de nafta	3,6 L
Tanque de aceite	0,6 L
Alerta de aceite	Si
Peso	17 kg

MOTOR  
NAFTA  
4T

POTENCIA  
6,5HP

Powered by



# MOTORES HORIZONTALES NAFTEROS - NIWA

121

## MNW-80 | código 10-36-080

Motor Horizontal 8 HP - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Niwa / 4T
Potencia máxima	8 HP / 5,9 kW / 3600 rpm
Arranque	Manual
Tanque de nafta	6,5 L
Tanque de aceite	1,1 L
Alerta de aceite	Si
Peso	25 kg

MOTOR  
NAFTA  
4T

POTENCIA  
8HP



Powered by



MOTOR  
NAFTA  
4T

POTENCIA  
13HP

Powered by



## MNW-13 | código 10-36-013

Motor Horizontal 13 HP - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Niwa / 4T
Potencia máxima	13 HP / 9,6 kW / 3600 rpm
Arranque	Manual
Tanque de nafta	6,5 L
Tanque de aceite	1,1 L
Alerta de aceite	Si
Peso	30 kg

## MNW-13E | código 10-36-014

Motor Horizontal Niwa 13 HP - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Niwa / 4T
Potencia máxima	13 HP / 9,6 kW / 3600 rpm
Arranque	Eléctrico
Tanque de nafta	6,5 L
Tanque de aceite	1,1 L
Alerta de aceite	Si
Peso	30 kg

MOTOR  
NAFTA  
4T

POTENCIA  
13HP



Powered by



122

## MOTORES HORIZONTALES NAFTEROS - NIWA

MOTOR  
NAFTA  
4T

POTENCIA  
13HP



Con eje cónico  
para generadores

Powered by



### MNW-13C | código 10-36-015

Motor Horizontal 13 HP con eje cónico para Grupo Electrónico - Niwa

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Niwa / 4T
Potencia máxima	13 HP / 9,6 kW / 3600 rpm
Arranque	Manual
Tanque de nafta	6,5 L
Tanque de aceite	1,1 L
Alerta de aceite	Si
Peso	30 kg

MOTOR  
NAFTA  
4T

POTENCIA  
13HP

ARRANQUE  
ELÉCTRICO



Con eje cónico  
para generadores

Powered by



### MNW-13EC | código 10-36-016

Motor Horizontal 13 HP con eje cónico para Grupo Electrónico - Niwa

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Niwa / 4T
Potencia máxima	13 HP / 9,6 kW / 3600 rpm
Arranque	Eléctrico
Tanque de nafta	6,5 L
Tanque de aceite	1,1 L
Alerta de aceite	Si
Peso	30 kg

## MOTOR HORIZONTAL BICILÍNDRICO - NIWA

Powered by



MOTOR  
NAFTA  
4T

POTENCIA  
20HP

ARRANQUE  
ELÉCTRICO



Con eje cónico  
para generadores



### MNW-20E | código 10-36-020

Motor Horizontal 20 HP Bicilíndrico - Niwa

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Niwa / 4T
Potencia máxima	20 HP / 13,8 kW / 3600 rpm
Arranque	Eléctrico
Tanque de nafta	-
Tanque de aceite	1,3 L
Alerta de aceite	Si
Refrigeración por aire	Si
Lubricación por bomba de aceite	Si
Peso	51 kg

MOTORES HORIZONTALES  
NAFTEROS - SUBARU / ROBIN

123



**EX-17 | código 10-36-117**

Motor Horizontal **5,7 HP** - Robin Subaru

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Motor	Robin Subaru / 4T / OHC
Potencia máxima	5,7 HP
Diámetro de cilindro x carrera	169 cc
Arranque	Manual
Tanque de nafta	3,2 L
Tanque de aceite	0,6 L
Tipo	Air Cooled
Lubricación	Mecánica
Peso	15 kg

Powered by

**SUBARU®**

MOTOR  
NAFTA  
4T

POTENCIA  
5,7HP



Powered by

**SUBARU®**

**EY-20 | código 10-36-120**

Motor Horizontal **5 HP** - Robin Subaru

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Motor	Robin Subaru / 4T / OHC
Potencia máxima	5 HP
Diámetro de cilindro x carrera	158 cc
Arranque	Manual
Tanque de nafta	3,0 L
Tanque de aceite	0,6 L
Tipo	-
Lubricación	-
Peso	16 kg

MOTOR  
NAFTA  
4T

POTENCIA  
5HP



124

## MOTORES HORIZONTALES DIESEL - NIWA



### MDNW-70 | código 10-37-070

Motor Horizontal Diesel 7 HP - Niwa

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Niwa / 4T
Potencia máxima	7 HP
Diámetro de cilindro x carrera	78 X 62 mm
Arranque	Manual
Tanque de nafta	3,5 L
Tanque de aceite	1,1 L
Inyección directa	Vertical
Refrigeración	por aire
Peso	33 kg

Powered by



MOTOR  
DIESEL  
4T

POTENCIA  
7HP



Powered by



MOTOR  
DIESEL  
4T

POTENCIA  
10HP



### MDNW-100 | código 10-37-100

Motor Horizontal Diesel 10 HP - Niwa

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Niwa / 4T
Potencia máxima	10 HP
Diámetro de cilindro x carrera	86 X 70 mm
Arranque	Manual
Tanque de nafta	5,5 L
Tanque de aceite	1,65 L
Inyección directa	vertical
Refrigeración	por aire
Peso	48 kg

MOTORES VERTICALES  
P/ TRACTORES Y CORTACESPED - KOHLER

125



**XT675 | código 10-39-675**

Motor Vertical p/cortacésped de 6 HP - Kohler

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Motor	Kohler / 4T
Potencia máxima	6 HP
Arranque	Manual
Tanque de nafta	1 L
Válvulas a la cabeza	Si
Camisa de cilindro de hierro fundido	Si
Bloque de aluminio	Si
Peso	10,8 Kg



MOTOR  
NAFTA  
4T

POTENCIA  
6HP

Powered by  
**KOHLER**

Powered by  
**KOHLER**



MOTOR  
NAFTA  
4T

POTENCIA  
7HP

**XT775 | código 10-39-775**

Motor Vertical p/cortacésped de 7HP - Kohler

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Motor	Kohler / 4T
Potencia máxima	7 HP
Arranque	Manual
Tanque de nafta	1 L
Válvulas a la cabeza	Si
Camisa de cilindro de hierro fundido	Si
Bloque de aluminio	Si
Peso	12,2 Kg

126

## MOTORES VERTICALES PARA MINI TRACTORES - KOHLER

Powered by

**KOHLER**

MOTOR  
NAFTA  
4T

POTENCIA  
15HP



**SV471-3211 | código 10-39-015**

Motor Vertical p/minitractor de 15 HP - Kohler

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Kohler / 4 T
Potencia máxima	15 HP
Arranque	Manual
Tanque de nafta	S/T
Válvulas a la cabeza	Si
Camisa de cilindro de hierro fundido	Si
Bloque de aluminio	Si
Peso	35,8 Kg

**SV541-3210 | código 10-39-018**

Motor Vertical p/minitractor de 18 HP - Kohler

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Kohler / 4 T
Potencia máxima	18 HP
Arranque	Manual
Tanque de nafta	S/T
Válvulas a la cabeza	Si
Camisa de cilindro de hierro fundido	Si
Bloque de aluminio	Si
Peso	35,8 Kg

Powered by

**KOHLER**

MOTOR  
NAFTA  
4T

POTENCIA  
18HP



## MOTOR VERTICAL BICILÍNDRICO - KOHLER

Powered by

**KOHLER**

MOTOR  
NAFTA  
4T

POTENCIA  
26HP



**KT745-3013 | código 10-39-026**

Motor Vertical p/minitractor de 26 HP Bicilíndrico - Kohler

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Kohler / 4 T / Bicilíndrico
Potencia máxima	26 HP
Arranque	Manual
Tanque de nafta	S/T
Válvulas a la cabeza	Si
Camisa de cilindro de hierro fundido	Si
Bloque de aluminio	Si
Peso	48,8 Kg

# MOTORES HORIZONTALES

KOHLER

127

## SH265-0011 | código 10-39-065

Motor Horizontal eje cilíndrico con chavetero - Kohler

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo / Cilindrada	Kohler / 4T / 196cc
Potencia máxima	6,5HP / 4.8kW / 3600rpm
Torque	10.2Nm / 3000rpm
Arranque	Manual
Bloque de Aluminio	Si
Cilindro de fundición	Si
Eje cilíndrico horizontal	Si
Tanque de nafta	3.3L
Tanque de aceite	0.6L
Peso	16Kg

Powered by  
**KOHLER**

MOTOR  
NAFTA  
4T

POTENCIA  
6,5HP



Powered by

**KOHLER**

MOTOR  
NAFTA  
4T

POTENCIA  
9HP



## CH395-0122 | código 10-39-090

Motor Horizontal eje cilíndrico con chavetero - Kohler

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo / Cilindrada	Kohler / 4T OHV / 277cc
Potencia máxima	9HP / 4.8kW
Torque	18.8 Nm / 2800rpm
Arranque	Manual
Bloque de Aluminio	Si
Cilindro de fundición	Si
Eje cilíndrico horizontal	Si
Tanque de nafta	3 L
Tanque de aceite	1,3L
Peso	27,8Kg

## CH440-0119 | código 10-39-140

Motor Horizontal eje cilíndrico con chavetero - Kohler

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo / Cilindrada	Kohler / 4T OHV / 429 cc
Potencia máxima	14HP / 4.8kW / 3600rpm
Torque	18.8Nm / 2800rpm
Arranque	Manual
Bloque de Aluminio	Si
Cilindro de fundición	Si
Eje cilíndrico horizontal	Si
Tanque de nafta	3 L
Tanque de aceite	1.3L
Peso	33Kg

MOTOR  
NAFTA  
4T

POTENCIA  
14HP



Powered by  
**KOHLER**

128

## MOTORES HORIZONTALES

KOHLER

Powered by

**KOHLER**

MOTOR  
NAFTA  
4T

POTENCIA  
14HP

ARRANQUE  
ELÉCTRICO



### CH440-3031 | código 10-39-145

Motor Horizontal eje cilíndrico con chavetero - Kohler

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo / Cilindrada	Kohler / 4T OHV / 429 cc
Potencia máxima	14 HP / 3600 rpm
Torque	30.8 Nm / 2800 rpm
Arranque	Eléctrico
Bloque de Aluminio	Si
Cilindro de fundición	Si
Eje cilíndrico horizontal	Si
Tanque de nafta	3 L
Tanque de aceite	1,3 L
Peso	33 kg

### CH620-3101 | código 10-39-190

Motor Horizontal eje cilíndrico c/chavetero - Bicilíndrico - Kohler

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo / Cilindrada	Kohler / 4T OHV / 674 cc
Potencia máxima	19 HP / 3600 rpm
Torque	47.5Nm / 2800 rpm
Arranque	Eléctrico
Bloque de Aluminio	Si
Cilindro de fundición	Si
Eje cilíndrico horizontal	Si
Tanque de nafta	S/T
Tanque de aceite	1,9 L
Peso	41 kg

MOTOR  
NAFTA  
4T

POTENCIA  
19HP

ARRANQUE  
ELÉCTRICO



Powered by

**KOHLER**

## MOTOR HORIZONTAL BICILÍNDRICO - KOHLER

Powered by

**KOHLER**

MOTOR  
NAFTA  
4T

POTENCIA  
27HP

ARRANQUE  
ELÉCTRICO



### CH750-3005 | código 10-39-270

Motor Horizontal eje cilíndrico c/chavetero - Bicilíndrico - Kohler

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo / Cilindrada	Kohler / 4T OHV / 747 cc
Potencia máxima	27 HP / 20.1 KW / 3600 rpm
Torque	55.9 Nm / 2800 rpm
Arranque	Eléctrico
Bloque de Aluminio	Si
Cilindro de fundición	Si
Eje cilíndrico horizontal	Si
Tanque de nafta	S/T
Tanque de aceite	1.9 L
Peso	47 kg



# COMPACTACIÓN, CORTE Y PULIDO

**Grupo Rumbo** proporciona a los profesionales, desde grandes empresas constructoras a pequeños contratistas, toda la maquinaria pequeña y mediana, fundamental en cada obra para optimizar tiempos y terminaciones. Acompaña al constructor desde su etapa de **compactación del terreno, en la etapa del colado del concreto, allanado, y luego en las terminaciones**. Desde los cortes fundamentales para evitar fisuras con las cortadoras de concreto hasta su tecnología de **SOFF-CUT** de corte en verde. Y luego sí, sus **equipos de pulido y preparado de superficie**, las cortadoras de concreto para trabajos de perforación o demolición. **Grupo Rumbo** ofrece la línea más completa del mercado en equipos pequeños y medianos de construcción, con su marca **Niwa** y con la representación para todo el país de **Husqvarna Construction Products**, número uno mundial en equipos de corte, y recientemente, con la incorporación de la **ex Atlas Copco en compactación**, incursiona en este nuevo mercado con productos de altísima calidad. No nos olvidemos de la línea más completa de discos de corte y brocas.

## CONSTRUCCIÓN

# MOTOPISÓN

## NIWA



Powered by



POTENCIA  
**4HP**

MOTOR  
**4T**



### MQNW-40 | código 19-00-100

Motopisón- Niwa

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Niwa / 4 HP / 4 T
Fuerza de impacto	10 KN
Impacto x minuto	640 a 680
Tamaño del pie	30 x 34 cm
Admisión	Filtro simple
Tanque combustible	2,8 L
Peso	76 kg

### MQNW-40 H | código 19-01-300

Motopisón- Niwa

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Honda GXR 120 / 4 HP / 4 T
Fuerza de impacto	10 KN
Impacto x minuto	640 a 680
Tamaño del pie	30 x 34 cm
Admisión	Sistema de doble filtro de aire
Tanque combustible	2,8 L
Peso	76 kg

Powered by

**HONDA**

POTENCIA  
**4HP**

MOTOR  
**4T**

DOBLE  
FILTRO  
DE AIRE



### MQNW-40 R | código 19-01-200

Motopisón- Niwa

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Robin EH12-2D / 4 T / 4 HP
Fuerza de impacto	10 KN
Impacto x minuto	640 a 680
Tamaño del pie	30 x 34 cm
Admisión	Sistema de doble filtro de aire
Tanque combustible	2,8 L
Peso	76 kg

Powered by

**Robin**

POTENCIA  
**4HP**

MOTOR  
**4T**

DOBLE  
FILTRO  
DE AIRE



MOTOPISÓN  
HUSQVARNA

131



**LT 5005 – 9" | código 967854601**

Motopisón - Husqvarna

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Motor	Honda GXR 120 / 4 HP / 4 T
Fuerza de impacto	10 kN
Impacto x minuto	660
Tamaño del pie	23 x 33 cm
Admisión	Doble filtro
Tanque combustible	2,9 L
Peso	62 kg

Powered by  
**HONDA**



Powered by  
**HONDA**



**LT 6005 – 11" | código 967854502**

Motopisón - Husqvarna

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Motor	Honda GXR 120 / 4 HP / 4T
Fuerza de impacto	10kN
Impacto x minuto	720
Tamaño del pie	28 x 33cm
Admisión	Doble filtro
Tanque combustible	2,9 L
Peso	69 kg

ACCESORIOS PARA MOTOPISÓN

**LC165-3H | código 19-00-114**

Motor P/Motopisón - Niwa (2016), 4 HP



**EH12-2D | código 19-01-204**

Motor P/Motopisón - EH12-2D, 4 HP



**MQNW-C | código 19-00-299**

Carrito para Motopisón - Niwa



132

# PLANCHAS COMPACTADORAS

NIWA



Powered by



POTENCIA  
5,5HP

MOTOR  
4T



## MCNW-55 | código 19-10-010

Plancha Compactadora - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Niwa / 5,5 HP
Fuerza máxima centrífuga	10,5 KN
Profundidad de compactación	20 cm
Tamaño de plancha	50 x 36 cm
Eficiencia	450 m <sup>2</sup> /Hora
Tanque combustible	3,6 L
Peso	60 kg

## MCNW-55R | código 19-11-020

Plancha Compactadora - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Robin EY20 / 5 HP
Fuerza máxima centrífuga	10,5 KN
Profundidad de compactación	20 cm
Tamaño de plancha	50 x 36 cm
Eficiencia	450 m <sup>2</sup> /Hora
Tanque combustible	3,0 L
Peso	60 kg

Powered by

**Robin**

POTENCIA  
5HP

MOTOR  
4T



## MCNW-65 | código 19-10-110

Plancha Compactadora **con tanque de agua** - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Niwa / 6,5 HP
Fuerza máxima centrífuga	13 KN
Profundidad de compactación	30 cm
Tamaño de plancha	53 x 50 cm
Eficiencia	660 m <sup>2</sup> /Hora
Tanque combustible	3,6 L
Peso	97 kg

## MCNW-65R | código 19-11-120

Plancha Compactadora **con tanque de agua** - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Robin EY20 / 5 HP
Fuerza máxima centrífuga	13 KN
Profundidad de compactación	30 cm
Tamaño de plancha	53 x 50 cm
Eficiencia	660 m <sup>2</sup> /Hora
Tanque combustible	3,2 L
Peso	97 kg

Powered by



POTENCIA  
6,5HP

MOTOR  
4T



Powered by

**Robin**

POTENCIA  
5HP

MOTOR  
4T



# PLANCHAS COMPACTADORAS

NIWA

133

## MCNW-90 | código 19-10-210

Plancha Compactadora - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Niwa 6,5 HP
Fuerza centrífuga máxima	15 KN
Profundidad de compactación	30 cm
Tamaño de plancha	50 x 45 cm
Frecuencia de vibrado	4200 vpm
Tanque combustible	3,6 L
Peso	95 kg

Powered by



POTENCIA  
6,5HP

MOTOR  
4T



## MCNW-90R | código 19-11-220

Plancha Compactadora - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Robin EX17 / 5,7 HP
Fuerza centrífuga máxima	15 KN
Profundidad de compactación	30 cm
Tamaño de plancha	50 x 45 cm
Frecuencia de vibrado	4200 vpm
Tanque combustible	3,2 L
Peso	95 kg

Powered by



POTENCIA  
5,7HP

MOTOR  
4T



Powered by



POTENCIA  
6,5HP

MOTOR  
4T



## MCNW-130 | código 19-10-310

Plancha Compactadora Reversible - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Niwa / 4T / 6,5 HP c/reversa
Fuerza centrífuga máxima	30,5 KN
Profundidad de compactación	50 cm
Tamaño de plancha	73 x 45 cm
Frecuencia de vibrado	4000 vpm
Tanque combustible	3,6 L
Peso	160 kg

Powered by



POTENCIA  
5,7HP

MOTOR  
4T



## MCNW-130R | código 19-11-320

Plancha Compactadora - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Robin EX17 / 4T / 5,7 HP c/reversa
Fuerza máxima centrífuga	30,5 KN
Prof. de compactación	50cm
Tamaño de plancha	73 x 45 cm
Frecuencia de vibrado	4000 vpm
Tanque combustible	3,2 L
Peso	160 kg

134

# PLANCHAS COMPACTADORAS

HUSQVARNA



La gama LF de Husqvarna es ideal para trabajos de reparación y mantenimiento, como entradas de autos, caminos y estacionamientos. Las máquinas son fáciles de limpiar, no dejan marcas en el asfalto y pueden usar cualquier agua disponible en el sitio de construcción.

Powered by  
**HONDA**

POTENCIA  
**3HP**

MOTOR  
**4T**



**LF 60 LAT | código 967854801**  
Plancha Compactadora - Husqvarna

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Honda GX100 / 3 HP
Fuerza máxima centrífuga	10,4 kN
Prof. de compactación	20 cm
Tamaño de plancha	35 x 54 cm
Eficiencia	525 m <sup>2</sup> /Hora
Aplicación	Asfalto / Suelo
Peso	67 kg

**LF 80 LAT | código 967855002**  
Plancha Compactadora - Niwa

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Honda GX160 / 5 HP
Fuerza máxima centrífuga	19,4 kN
Prof. de compactación	20 cm
Tamaño de plancha	42 x 57 cm
Eficiencia	832 m <sup>2</sup> /Hora
Aplicación	Asfalto / Suelo
Peso	82kg

Powered by  
**HONDA**

POTENCIA  
**5HP**

MOTOR  
**4T**



# PLANCHAS REVERSIBLES

## HUSQVARNA

135



### LG 300 - 20" | código 967855301

Plancha Reversible - Husqvarna

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Potencia	Honda GX 270 / 9 HP
Arranque	Manual
Fuerza máxima centrífuga	40 kN
Prof. de compactación	20 / 30 cm
Tamaño de plancha	50 x76,8 cm
Eficiencia	750 m <sup>2</sup> /Hora
Aplicación	Arena y grava
Peso	265 kg



Powered by  
**HONDA**



Powered by  
**HONDA**

### LG 400 - 26" | código 967855401

Plancha Reversible - Husqvarna

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Potencia	Honda GX 390 / 13 HP
Arranque	Manual
Fuerza máxima centrífuga	52 kN
Prof. de compactación	30 / 50 cm
Tamaño de plancha	65 x96,7 cm
Eficiencia	975 m <sup>2</sup> /Hora
Aplicación	Arena y grava
Peso	398 kg

136

# RODILLOS COMPACTADORES

NIWA

Powered by



POTENCIA  
6,5HP

MOTOR  
4T



## ROLNW-641 | código 19-10-900

Rodillo compactador - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Potencia	Niwa / 4T / 6,5 HP
Avance	Manejo hidráulico estático
Medida del rodillo	Ancho 600 mm / Diam 400 mm
Frecuencia de vibrado	4320 vpm / 72 Hz
Fuerza centrífuga máxima	13,5 kN
Velocidad de desplazm	0-4 km/h
Peso	266 kg

## ROLNW-643 | código 19-10-700

Rodillo compactador doble - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Potencia	Niwa / 4T / 9,0 HP
Avance	Manejo hidráulico completo
Medida del rodillo	Ancho 600 mm / Diam 400 mm
Frecuencia de vibrado	3660 vpm / 61 Hz
Fuerza centrífuga máxima	20 kN
Velocidad de desplazm	0-3,6 km/h
Peso	580 kg

Powered by



POTENCIA  
9,0HP

MOTOR  
4T



## ROLNW-642 | código 19-10-800

Rodillo compactador doble **de hombre a bordo** - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Potencia	Niwa / 4T / 13 HP
Avance	Manejo hidráulico completo
Medida del rodillo frente	Ancho 700 mm / Diam 560 mm
Medida del rodillo trasero	Ancho 450 mm / Diam 450 mm
Frecuencia de vibrado	4200 vpm / 72 Hz
Fuerza centrífuga máxima	20 kN
Velocidad de desplazm	0-4 km/h
Pendiente máxima	30%
Tanque combustible	6,5 L
Peso	750 kg

Powered by



POTENCIA  
13HP

MOTOR  
4T

MANEJO  
HIDRÁULICO  
COMPLETO

PENDIENTE  
MÁXIMA  
30%



# RODILLOS COMPACTADORES

## HUSQVARNA

137



### LP6505 | código 967855701

Rodillo compactador doble - Husqvarna

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Potencia	Hatz 1D425 / 4 T / 9,5 HP
Arranque	Eléctrico
Conducción	Manejo hidráulico estático.
Diam / Ancho de rodillo	400 mm / 650 mm
Frecuencia de vibrado	3480 vpm / 58 Hz
Fuerza centrífuga máxima	22 kN
Velocidad de desplazm	0-4 km/h
Aplicación	Asfalto / Tosca
Peso	765 kg

El rodillo dúplex de empuje manual - Husqvarna LP 6505 - es ideal para compactar capas delgadas de suelos granulares y asfalto. La alta fuerza centrífuga y la velocidad de la máquina le permiten hacer más cosas en menos tiempo. Es completamente hidráulico, tanto para vibraciones como para moverse.

Powered by


 POTENCIA  
**9,5HP**

 MOTOR  
**4T**

 APRIANQUE  
 ELÉCTRICO

138

# MOTOVIBRADORES

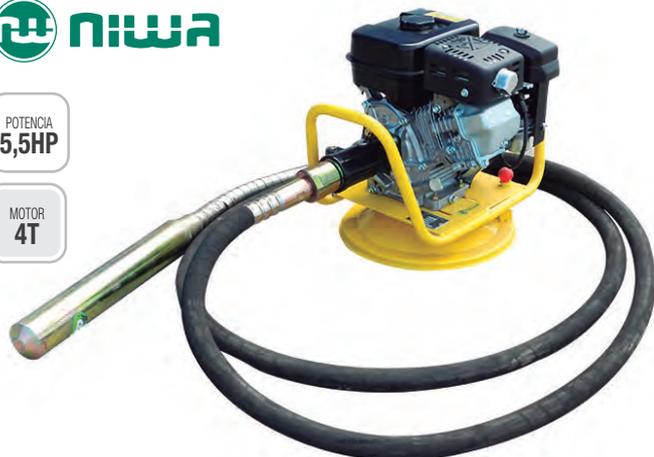
NIWA

Powered by



POTENCIA  
5,5HP

MOTOR  
4T



## VCNW-55 | código 19-40-000

Motovibrador de concreto - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo	Niwa / 4 T
Potencia	5,5 HP
Vibración	12000 rpm
Frecuencia de Vibrado	183-200 Hz
Rendimiento	25 m³/h
Tipo	Malasia / Dynapac
Para cabezales (diámetro)	38/45/50/70 cm
Peso	25 kg

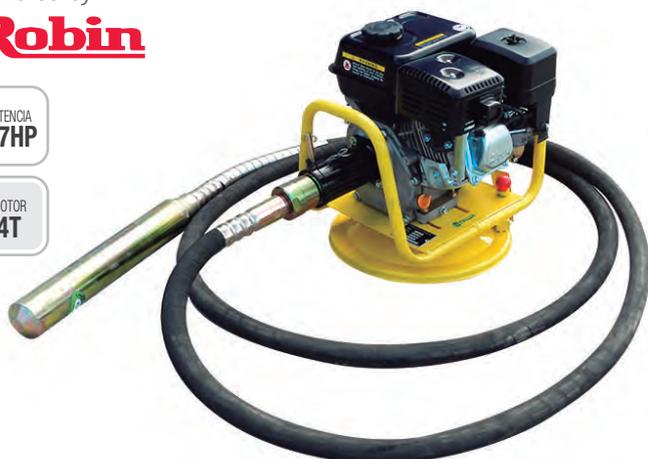
NO INCLUYE EL CABEZAL

Powered by



POTENCIA  
5,7HP

MOTOR  
4T



## VCNW-55-R | código 19-41-020

Motovibrador de concreto - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo	Robin EX17 / 4 T
Potencia	5,7 HP
Vibración	12000 rpm
Frecuencia de Vibrado	183-200 Hz
Rendimiento	25 m³/h
Tipo	Malasia / Dynapac
Para cabezales (diámetro)	38/45/50/70 cm
Peso	25 kg

NO INCLUYE EL CABEZAL

## DVNW-20 | código 19-40-900

Motovibrador de concreto **eléctrico** - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo	Niwa / eléctrico
Voltaje	220 V
Frecuencia	50 Hz
Potencia	2,2 kW
Velocidad	2840 rpm
Para cabezales (diámetro)	38 - 45 - 50 - 70 mm
Peso	22 kg

NO INCLUYE EL CABEZAL

Powered by



POTENCIA  
2,2kW

MONOFÁSICO

MOTOR  
ELÉCTRICO



## ACCESORIOS MOTO VIBRADORES - NIWA

139



**WSNW-550-2 | código 19-45-000**  
Bomba de salida 2" sin motor - Niwa



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Altura de entrega	20 m
Largo de transmisión	6 m
Compatible con motores de vibrador	VCNW-55 VCNW-55-R DVNW-20 eléctrico
Caudal	25 m <sup>3</sup> /h
Peso	6 kg

NO INCLUYE UNIDAD MOTRIZ

**WSNW-550-3 | código 19-45-100**  
Bomba de salida 3" sin motor - Niwa



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Altura de entrega	15 m
Largo de potencia de transmisión de mangera	6 m
Compatible con motores de vibrador	VCNW-55 VCNW-55-R DVNW-20 eléctrico
Caudal	28 m <sup>3</sup> /h
Peso	7 kg

NO INCLUYE UNIDAD MOTRIZ

## BOMBA SUMERGIBLE - NIWA

**CN-38 | código 19-40-100**

**Cabezal para vibrador - Niwa** - tipo Malasia  
Transmisión de 6 m y diámetro de 38 mm

**CN-38 | código 19-40-101**

**Cabezal para vibrador - Niwa** - tipo Malasia  
Transmisión de 6 m y diámetro de 45 mm

**CN-38 | código 19-40-102**

**Cabezal para vibrador - Niwa** - tipo Malasia  
Transmisión de 6 m y diámetro de 50 mm

**CN-38 | código 19-40-103**

**Cabezal para vibrador - Niwa** - tipo Malasia  
Transmisión de 6 m y diámetro de 70 mm



Uso para motor a explosión y eléctrico.

140

# MOTOVIBRADOR HUSQVARNA



La vibración ayuda a eliminar las burbujas de aire que quedan ocluidas en el hormigón. Al eliminar esas burbujas de aire, la densidad del hormigón aumenta y, por ende, el hormigón aumenta su resistencia. Dependiendo de la altura de llenado, se puede lograr un hormigón de alta densidad utilizando un vibrador interno o una regla vibrante.

Powered by

**HONDA**

POTENCIA  
**5HP**

MOTOR  
**4T**



## AMG3200 | código 967857201

Motovibrador de concreto - Husqvarna

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo	Honda GX160 / 4 T
Potencia	5 HP
Vibración	3000 rpm
Tipo	Malasia / Dynapac
Capacidad Combustible	3,1 L
Para cabezales (diámetro)	37/47
Peso	30 kg

**Unidad de transmisión Husqvarna AM para vibradores AA** El sistema AA funciona con una unidad de transmisión a nafta con bajo consumo de combustible. Está motorizado con un reconocido motor de Honda para asegurar un funcionamiento confiable en todas las condiciones.

## AA 37 | código 967857401

**Vibradores mecánicos** - Husqvarna

Diámetro de tubo 39 mm  
Longitud de tubo 366 mm  
Longitud de manguera 6 m  
Frecuencia 12000 vpm  
Aceleración efectiva ponderada 1,56 m/s<sup>2</sup>  
Peso 19 kg



## AA 47 | código 967857501

**Vibradores mecánicos** - Husqvarna

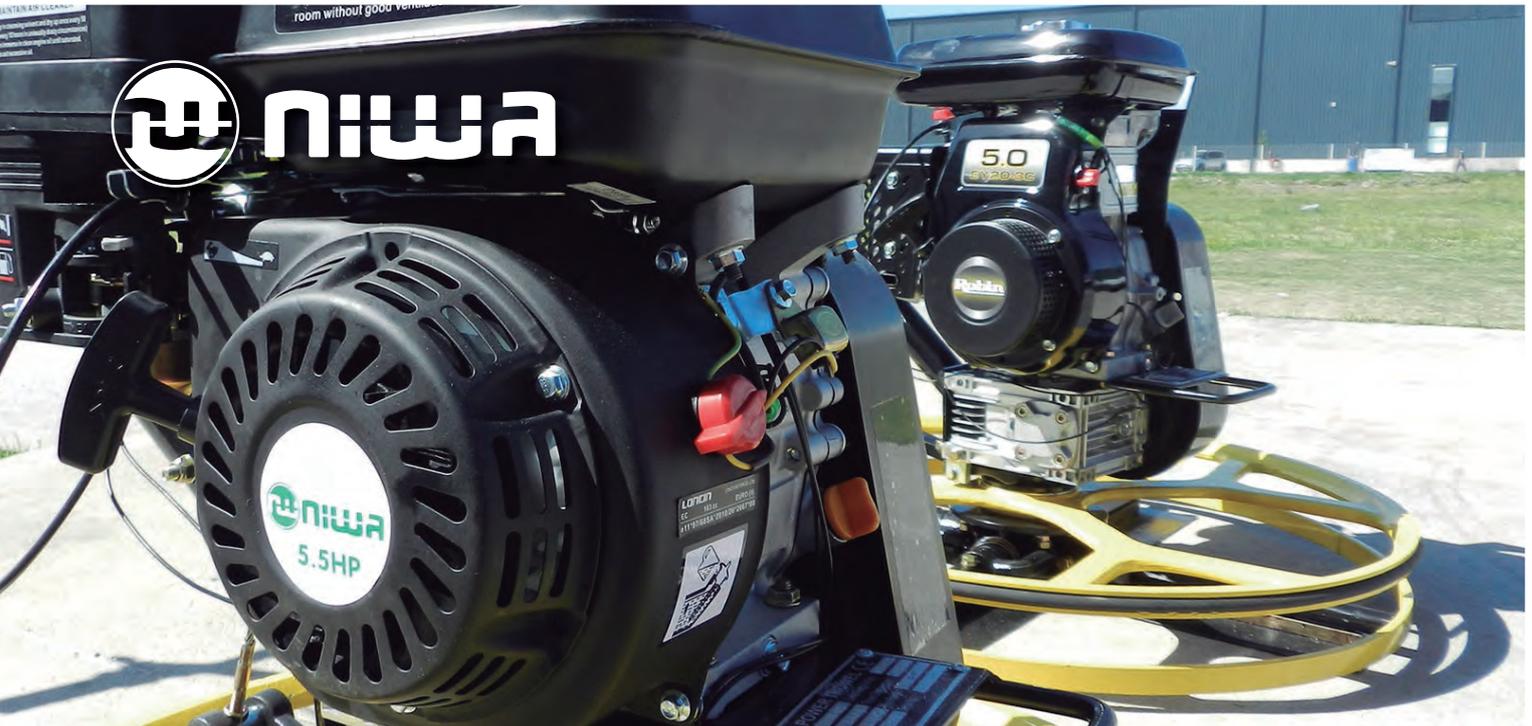
Diámetro de tubo 50 mm  
Longitud de tubo 420 mm  
Longitud de manguera 6 m  
Frecuencia 11200 vpm  
Aceleración efectiva ponderada 3,52 m/s<sup>2</sup>  
Peso 23 kg



# ALLANADORAS / ALISADORAS

NIWA

141



## ACNW-65 | código 19-20-000

Allanadora / Fratachadora - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo	Niwa / 4 T
Potencia	6,5 HP
Tecnología	Con volante de flotación independiente Control de seguridad centrífuga
Cantidad de llanas	4
Diametro de allanado	79 cm / Orilladora
Tanque combustible	3,6 L
Peso	64 kg

Powered by



POTENCIA  
6,5HP

MOTOR  
4T



Powered by  
**Robin**

POTENCIA  
5HP

MOTOR  
4T



## ACNW-65R | código 19-21-220

Allanadora / Fratachadora - Niwa

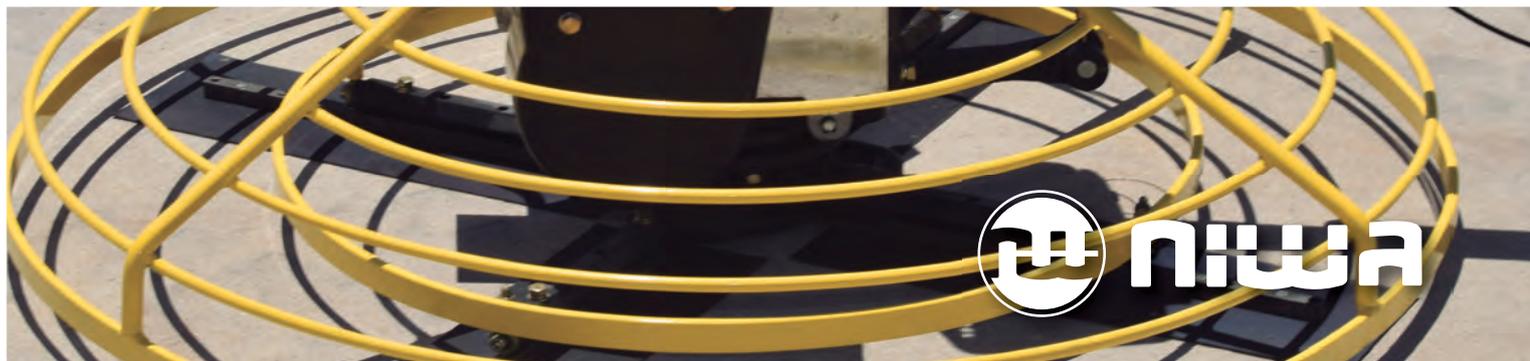
### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo	Robin EY20 / 4T
Potencia	5 HP
Tecnología	Con volante de flotación independiente Control de seguridad centrífuga
Cantidad de llanas	4
Diametro de allanado	79 cm / Orilladora
Tanque combustible	3 L
Peso	64 kg

142

# ALLANADORAS / ALISADORAS

NIWA



Powered by



POTENCIA  
6,5HP

MOTOR  
4T



## ACNW-80 | código 19-20-200

Allanadora / Fratachadora - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo	Niwa / 4 T
Potencia	6,5 HP
Tecnología	Control de seguridad centrífuga
Cantidad de llanas	4
Diametro de allanado	90 CM
Tanque combustible	3,6 L
Peso	80 kg

Powered by

**Robin**

POTENCIA  
5HP

MOTOR  
4T



## ACNW-80R | código 19-21-220

Allanadora / Fratachadora - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo	Robin EY20 / 4 T
Potencia	5 HP
Tecnología	Control de seguridad centrífuga
Cantidad de llanas	4
Diametro de allanado	90 cm
Tanque combustible	3 L
Peso	82 kg

Powered by



POTENCIA  
9HP

MOTOR  
4T



## ACNW-90 | código 19-20-300

Allanadora / Fratachadora - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo	Niwa / 4 T
Potencia	9 HP
Tecnología	Control de seguridad centrífuga
Cantidad de llanas	4
Diametro de allanado	120 cm
Tanque combustible	6,5 L
Peso	102 kg

# INSUMOS PARA ALLANADORA

NIWA

143

## ACNW-65 | código 24-30-018

Juego de **4 llanas de terminación**  
- Niwa de 79 cm. Estandar de fábrica.  
(Aplica también a allanadora  
ACNW-160H, usar dos juegos)



## ACNW-90 | código 24-46-027

Juego de **4 llanas de terminación** -  
Niwa de 120 cm. Estandar de fábrica.



## ACNW-65 | código 24-30-127

Juego de **4 llanas combinadas**  
- Niwa de 79 cm.  
(NO apto para allanadora ACNW-160H)



## ACNW-90 | código 24-46-127

Juego de **4 llanas combinadas**  
- Niwa de 120 cm.



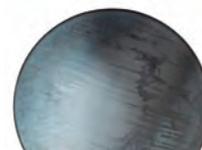
## ACNW-80 | código 24-36-027

Juego de **4 llanas terminación**  
- Niwa de 90 cm.  
Estandar de fábrica.



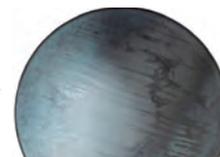
## ACNW-65/R | código 24-46-027

**Plato de flotación o llaneado** - Niwa  
de 79 cm. (Aplica también a allanadora  
ACNW-160H, usar dos platos)



## ACNW-80/R | código 24-36-202

**Plato de flotación o llaneado** - Niwa  
de 90 cm.



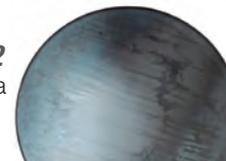
## ACNW-80 | código 24-30-018

Juego de **4 llanas combinadas**  
- Niwa de 90 cm.



## ACNW-90/R | código 24-46-202

**Plato de flotación o llaneado** - Niwa  
de 120 cm.



# ALLANADORAS DE HOMBRE A BORDO - NIWA

## ACNW-160H | código 19-20-900

Allanadora de hombre a bordo - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	Honda GX390
Potencia	13 HP
Tecnología	Control de seguridad centrífuga
Diametro de rotor	79 cm x 2
Cantidad de llanas	2 juegos x 4 llanas c/u
Ancho de allanado	160 cm
Tanque combustible	6,5 L
Peso	205 kg

Powered by

**HONDA**

POTENCIA  
13HP

MOTOR  
4T



144

# ALLANADORAS

HUSQVARNA



Las **Allanadoras Husqvarna** son máquinas potentes, desarrolladas para proporcionar una superficie de hormigón lisa y duradera sin comprometer la productividad y seguridad del operador.

Powered by

**HONDA**

POTENCIA  
**3HP**

MOTOR  
**4T**



## BG244 F | código 967859301

Allanadora **Twist Pitch** - Husqvarna

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo	Honda GX 120 / 4 T
Potencia	3 HP
Tecnología	Control de Seguridad Centrifuga. Volante de flotacion independiente. Manillar desplegable.
Cantidad de llanas	4
Diametro de allanado	60 cm / Orilladora
Tanque combustible	2,5 L
Peso	60 kg

## BG375 F | código 967856401

Allanadora **Twist Pitch** - Husqvarna

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo	Honda GX 160 / 4 T
Potencia	5 HP
Tecnología	Control de Seguridad Centrifuga Manillar plegable
Cantidad de llanas	4
Diametro de allanado	90 cm
Tanque combustible	3,0 L
Peso	88 kg

Powered by

**HONDA**

POTENCIA  
**5HP**

MOTOR  
**4T**



## BG479 F | código 967859201

Allanadora **Twist Pitch** - Husqvarna

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo	Honda GX 270 / 4 T
Potencia	9 HP
Tecnología	Control de seguridad centrifuga Manillar plegable.
Cantidad de llanas	4
Diametro de allanado	120 cm
Tanque combustible	3,0 L
Peso	103 kg

Powered by

**HONDA**

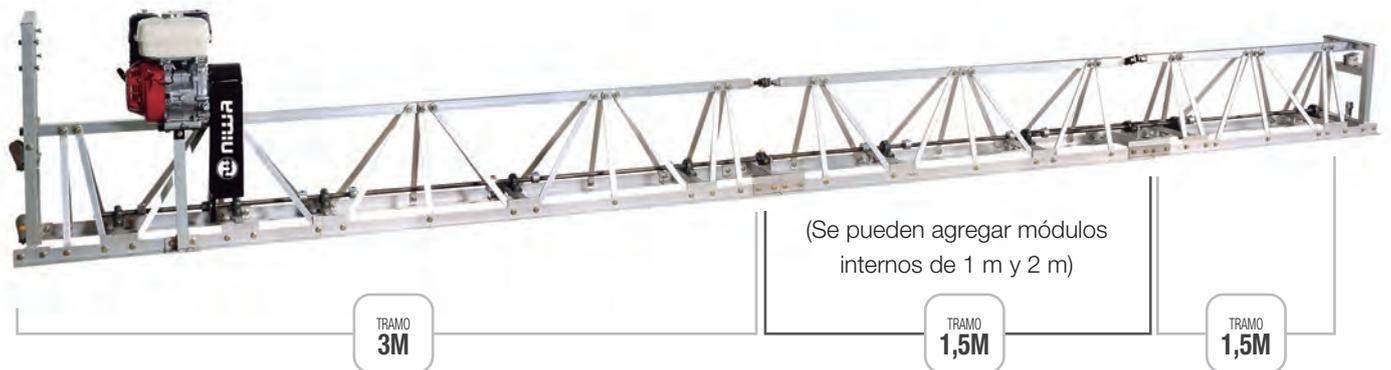
POTENCIA  
**9HP**

MOTOR  
**4T**



# REGLAS VIBRADORAS CERCHA VIBRADORA - NIWA

145



## RLNW-16 | código 19-13-500

Regla vibradora **modular** aluminio - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo / Potencia	Niwa / Naftero 4 t / 13 HP
Incluye	6 m de armazón (Tres tramos 3 m + 1,5 m + 1,5 m) y malacates
Material del armazón	Reticulado de Aluminio
Fuerza de impacto	120 N
Prof. de trabajo	20 cm
Velocidad de avance	1,2 - 2,5 m/min

NO INCLUYE MÓDULOS ADICIONABLES

## RLNW-20 | código 19-13-600

Regla vibradora **modular** aluminio - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo / Potencia	Honda GX390 / Naftero 4 t / 13 HP
Incluye	6 m de armazón (Tres tramos 3 m + 1,5 m + 1,5 m) y malacates
Material del armazón	Reticulado de Aluminio
Fuerza de impacto	120 N
Prof. de trabajo	20 cm
Velocidad de avance	1,2 - 2,5 m/min - Extensible H/10m

NO INCLUYE MÓDULOS ADICIONABLES

## RLNWA-2

### Módulo adicional 2 m

Para regla vibradora  
RLNWA-20  
Aluminio - Niwa



## RLNWA-1

### Módulo adicional 1 m

Para regla vibradora  
RLNWA-20  
Aluminio - Niwa



146

# UNIDAD MOTRIZ REGLA VIBRADORA

NIWA



Powered by



POTENCIA  
1,2HP

MOTOR  
4T



## RLNW-12 | código 19-13-000

Regla vibradora **sin regla** para un hombre - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo	Niwa 31c.c / Naftero 4 T
Potencia	1,2 HP
Adaptable p/reglas de	1.22 m, 1.88 m, 2.44 m y 3 m. Consultar
Peso	20 kg

NO INCLUYE REGLA DE ALUMINIO

## Regla vibradora para RLNW-12

Regla sola para vibrador de 4 T - aluminio - Niwa

Cód. 1913122	Regla de 1,22 m
Cód. 1913188	Regla de 1,88 m
Cód. 1913244	Regla de 2,44 m
Cód. 1913300	Regla de 3,05 m

# CORTADORA DE CONCRETO

NIWA

147



## CCNW-65 | código 19-30-000

Cortadora de concreto / pavimento - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo	Niwa / Nafta
Potencia	6,5 HP
Tecnología	Con tanque de agua para enfriamiento de disco. A empuje.
Profundidad de corte	127 mm
Tamaño de disco	300 a 350 mm / 12" a 14"
Tanque combustible	3,6 L
Peso	94 kg

NO INCLUYE DISCO DE CORTE

## CCNW-65R | código 19-31-020

Cortadora de concreto / pavimento - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo	Robin EY20 / Nafta
Potencia	5 HP
Tecnología	Con tanque de agua para enfriamiento de disco. A empuje.
Profundidad de corte	127 mm
Tamaño de disco	300 a 350 mm / 12" a 14"
Tanque combustible	3,0 L
Peso	94 kg

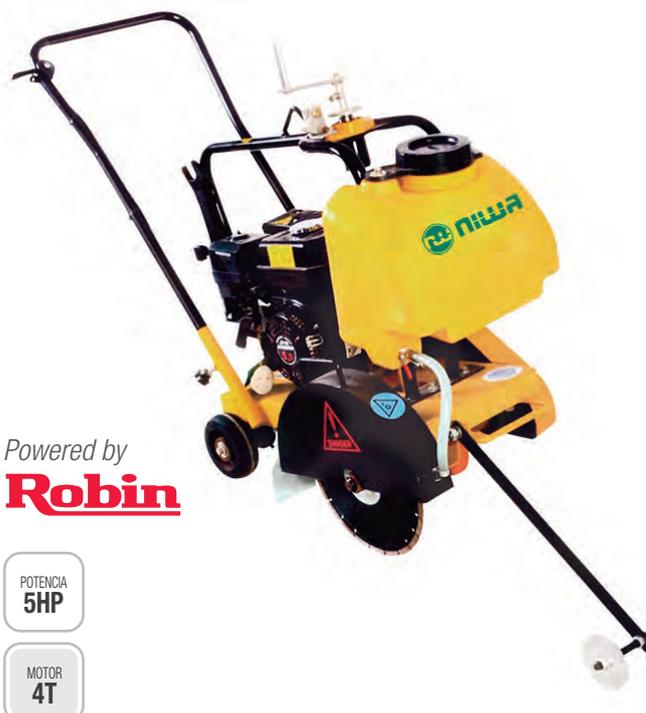
NO INCLUYE DISCO DE CORTE

Powered by



POTENCIA  
6,5HP

MOTOR  
4T



Powered by

**Robin**

POTENCIA  
5HP

MOTOR  
4T

# CORTADORA DE CONCRETO

148

NIWA



Powered by



POTENCIA  
13HP

MOTOR  
4T



Powered by  
**KOHLER.**

POTENCIA  
14HP

MOTOR  
4T

## CCNW-130 | código 19-30-400

Cortadora de concreto / pavimento - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo	Niwa / Nafta
Potencia	13 HP
Tecnología	Con tanque de agua de 35 L para enfriamiento de disco. A empuje.
Profundidad de corte	140 mm
Tamaño de disco	300 a 450 mm / 14" a 18"
Tanque combustible	6 L
Peso	149 kg

NO INCLUYE DISCO DE CORTE

## CCNW-140 | código 19-30-410

Cortadora de concreto / pavimento - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo	Kohler CH440-0119 / Nafta
Potencia	14 HP
Tecnología	Con tanque de agua de 35 L para enfriamiento de disco. A empuje.
Profundidad de corte	140 mm
Tamaño de disco	300 a 450 mm / 14" a 18"
Tanque combustible	3 L
Peso	149 kg

NO INCLUYE DISCO DE CORTE

## CORTADORA DE CONCRETO

NIWA

149

**CCNW-160 | código 19-30-500**

Cortadora de concreto / pavimento - Niwa

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Motor / Tipo	Niwa / Nafta
Potencia	13 HP
Tecnología	Con tanque de agua de 40 L para enfriamiento de disco. Semipulsado (a manivela).
Profundidad de corte	170 mm
Tamaño de disco	300 a 500 mm / 14" a 20", Semi-propulsado
Tanque combustible	6 L
Peso	171 kg

NO INCLUYE DISCO DE CORTE

**CCNW-170 | código 19-30-510**

Cortadora de concreto / pavimento - Niwa

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Motor / Tipo	Kohler CH440-0119 / Nafta
Potencia	14 HP
Tecnología	Con tanque de agua de 40 L para enfriamiento de disco. Semipulsado (a manivela).
Profundidad de corte	170 mm
Tamaño de disco	300 a 500 mm / 14" a 20", a empuje.
Tanque combustible	3 L
Peso	171 kg

NO INCLUYE DISCO DE CORTE

Powered by

POTENCIA  
13HPMOTOR  
4T

Powered by

**KOHLER**POTENCIA  
14HPMOTOR  
4T

## DISCOS DIAMANTADOS PARA CORTADORA DE CONCRETO - NIWA

**Disco diamantado 350 mm | código 24-12-350****Uso general** para cortadora de concreto CCNW-350 de 350 mm (14") - Niwa**Disco diamantado 450 mm | código 24-12-450****Uso general** para cortadora de concreto CCNW-450 de 450 mm (18") - Niwa**Disco diamantado 400 mm | código 24-12-400****Uso general** para cortadora de concreto CCNW-400 de 400 mm (16") - Niwa**Disco diamantado 500 mm | código 24-12-500****Uso general** para cortadora de concreto CCNW-500 de 500 mm (20") - Niwa

150

# CORTADORA DE CONCRETO

HUSQVARNA

Powered by

**HONDA**

POTENCIA  
**13HP**

MOTOR  
**4T**

FILTRO  
CICLÓNICO



## FS 400 LV | código 965148208

Cortadora de piso - Husqvarna

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo	Honda GX390 / Nafta
Potencia	13 HP
Autopropulsada	No
Para discos	350/400/450 mm -14/16/18"/20"
Prof de corte max	168 mm
Tanque de agua	Integrado / por litros
Peso	99 kg

NO INCLUYE DISCO DE CORTE

## FS 513 | código 965150203

Cortadora de piso - Husqvarna

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo	Honda GX390 / Nafta
Potencia	13 HP
Autopropulsada	Si
Para discos	350/400/450 mm -14/16/18"/20"
Prof de corte max	168 mm
Tanque de agua	Opcional / No incluido
Peso	213 kg

NO INCLUYE DISCO DE CORTE

Powered by

**HONDA**

POTENCIA  
**13HP**

MOTOR  
**4T**

AUTO  
PROPULSADA

FILTRO  
CICLÓNICO



Powered by

**HONDA**

POTENCIA  
**20HP**

MOTOR  
**4T**

AUTO  
PROPULSADA

ARRANQUE  
ELÉCTRICO



## FS 524 | código 967046103

Cortadora de piso con **arranque eléctrico** - Husqvarna

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo	Honda GX630 / Nafta
Potencia	20 HP
Autopropulsada	Si
Para discos	24" / 600 mm
Prof de corte max	244 mm
Tanque de agua	Opcional / No incluido
Peso	239 kg

NO INCLUYE DISCO DE CORTE

## Tanque de agua | código 1208286

Con capacidad de 25 L,  
para cortadora de piso **FS 513, 520, 524.**



**Husqvarna**



# CORTADORA DE CONCRETO HUSQVARNA

151



Husqvarna®

## FS 3500 G | código 967621303

Cortadora de piso **c/arranque eléctrico** - Husqvarna

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo	Kohler / Nafta
Potencia	35 HP
Autopropulsada	Si
Para discos	350 a 750 mm / 14" a 30"
Prof. max de corte	300 mm / 12"
Tanque de agua	No tiene
Peso	440 kg

KIT BOMBA DE AGUA (OPCIONAL). NO INCLUYE DISCO DE CORTE

Powered by  
**KOHLER**



Powered by  
**YANMAR**



## FS 4800 D | código 967608036

Cortadora de piso, **3 velocidades**, **c/arranque eléctrico** - Husqvarna

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo	Yanmar / Diesel
Potencia	48 HP
Autopropulsada	Si, (3 velocidades)
Para discos	350 a 900 mm / 14" a 36"
Prof. max de corte	375 mm
Tanque de agua	No tiene
Peso	680 kg

KIT BOMBA DE AGUA (OPCIONAL). NO INCLUYE DISCO DE CORTE

## FS 7000 D | código 967207937

Cortadora de piso, **3 velocidades**, **c/arranque eléctrico** - Husqvarna

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo	Deutz / Diesel
Potencia	74 HP
Autopropulsada	Si
Para discos	350 a 1200 mm / 14" a 42"
Prof. max de corte	445 mm
Tanque de agua	No tiene
Peso	1032 kg

KIT BOMBA DE AGUA (OPCIONAL). NO INCLUYE DISCO DE CORTE

Powered by  
**DEUTZ**



152

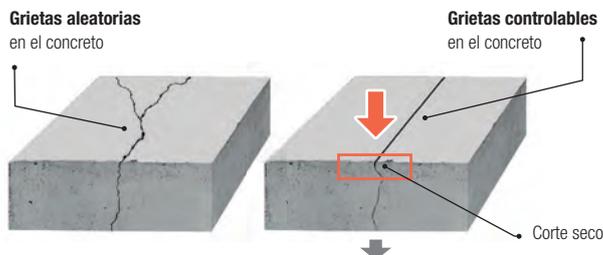
# CORTADORAS SOFF-CUT

HUSQVARNA

Husqvarna®



**SOFF-CUT** cuenta con el exclusivo sistema Ultra Early Entry™ de corte seco, que **permite controlar las grietas aleatorias** mediante la ejecución de cortes en **concreto no fraguado** y no requiere agua para el corte.



Powered by  
**Robin**

POTENCIA  
**4,3HP**

MOTOR  
**4T**

## BENEFICIOS

- Contenedor de polvo y sonido: reduce impacto auditivo y suciedad en el área de trabajo.
- Control mecánico del disco de corte: permite modificar fácilmente la elevación del disco.
- Fácil de transportar debido a su cuerpo retráctil y bajo peso.



## Soff-Cut X-150 | código 966844805

Cortadora en verde - Husqvarna

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo	Robin EX-13 / 4 T / Nafta
Potencia	4.3 HP
Autopropulsada	No
Para disco	SOFF CUT 6"
Profundidad máxima de corte	30 mm
Peso	42 kg

**Corte de empuje, diseñada para uso residencial y comercio ligero.**

Para pavimentos de hasta 30 cm de espesor.

NO INCLUYE DISCO

## Soff-Cut X-2000 | código 966844805

Cortadora en verde - Husqvarna

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo	Robin EX-27 / 4 T / Nafta
Potencia	9 HP
Autopropulsada	Si
Para disco	SOFF CUT 10"
Profundidad máxima de corte	38 mm
Peso	144 kg

**Uso en proyectos de mediano a gran tamaño:** aplicaciones industriales y pavimentación. Puede usarse con varios tamaños de disco de corte, permitiendo variación en tamaños de juntas y control de cuarteaduras.

Para pavimentos de hasta 38 cm de espesor.

NO INCLUYE DISCO

Powered by  
**Robin**

POTENCIA  
**9HP**

MOTOR  
**4T**

AUTO  
PROPULSADA



## DISCOS PARA SOFF-CUT

Husqvarna®

### 542777007 | código 2777007

Disco XL6-3000 para Soff-Cut X150  
c/ Patin Protector



### 542756102 | código 2756102

Disco XL10-3000 para Soff-Cut X2000  
c/ Patin Protector



# CORTADORAS MANUALES HUSQVARNA

153

## K770 14" | código 967682101

Cortadora manual - Husqvarna

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Potencia	5,0 HP
Cilindrada	73,5 c.c
Para discos	300 a 350 mm / 12 a 14"
Profundidad de corte	126 mm
Peso	9,9 kg

NO INCLUYE DISCO DE CORTE

**Husqvarna**

POTENCIA  
**5HP**

MOTOR  
**2T**

**X-TORQ**

**Sistema de motor**  
Disminuye las emisiones  
Reduce el consumo  
Aumenta la potencia



**Husqvarna**

POTENCIA  
**6,5HP**

MOTOR  
**2T**

**X-TORQ**

**Sistema de motor**  
Disminuye las emisiones  
Reduce el consumo  
Aumenta la potencia



## K970 Ring 14" | código 967290702

Cortadora manual - Husqvarna

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Potencia	6,50 HP
Cilindrada	93,6 c.c
Profundidad de corte	260 mm
Para anillos	14"
Peso	13,8 kg

NO INCLUYE ANILLO DE CORTE

## K 1270 Riel 16" | código 967071501

Cortadora manual - Husqvarna

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Potencia	7,80 HP
Cilindrada	118.8 c.c
Para discos	16" para rieles
Profundidad de corte	145 mm
Peso	14.4 kg

NO INCLUYE DISCO DE CORTE

**Husqvarna**

POTENCIA  
**7,8HP**

MOTOR  
**2T**



**BRAZO RA-10**  
INCLUIDO DE FÁBRICA

**X-TORQ**

**Sistema de motor**  
Disminuye las emisiones  
Reduce el consumo  
Aumenta la potencia



**Husqvarna**

POTENCIA  
**5HP**

MOTOR  
**2T**

**X-TORQ**

**Sistema de motor**  
Disminuye las emisiones  
Reduce el consumo  
Aumenta la potencia



## K760 Cut-n-Break | código 967195701

Cortadora manual - Husqvarna

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Potencia	5,0 HP
Cilindrada	73,5 c.c
Disco de corte	9" x 2 Cut n Break
Profundidad de corte	400 mm
Peso	11.1 kg

INCLUYE JUEGO DE 2 DISCOS EL35CnB

154

## DISCOS PARA CORTADORA

HUSQVARNA

 Husqvarna®

## Discos FLX-Cut para amoladoras

**FLX-CUT S4 | código 582757430****Disco Continuo. 4 1/2"** - Husqvarna.  
Para corte de azulejos y ceramica**FLX-CUT S35 | código 582765460****Disco Turbo. 7"** - Husqvarna.  
Para corte de granito y hormigón duro**FLX-CUT S50 | código 582770360****Disco Segmentado. 7"** - Husqvarna.  
Para USO GENERAL**FLX-CUT S35 | código 582767430****Disco Turbo. 4 1/2"** - Husqvarna.  
Para corte de granito y hormigón duro**FLX-CUT S35 | código 582767480****Disco Turbo. 9"** - Husqvarna.  
Para corte de granito y hormigón duro**FLX-CUT S50 | código 582770330****Disco Segmentado. 4 1/2"** - Husqvarna.  
Para USO GENERAL**FLX-CUT S50 | código 582770380****Disco Segmentado 9"** - Husqvarna.  
Para USO GENERAL

## Discos Matador para cortadoras < 20HP

Diseñado para proveerle el mejor rendimiento en corte húmedo y seco para concreto o asfalto.

**Disco Matador | código 588255401****Calidad Concreto 14"** - Husqvarna.  
Para concreto curado, ladrillo y bloque.  
Corte humedo o seco.**Disco Matador | código 588255404****Premium Alto rendimiento Asfalto 14"** - Husqvarna.  
Para concreto verde y asfalto.  
Corte humedo**Disco Matador | código 588255402****Calidad Asfalto 14"** - Husqvarna  
Para material abrasivo: concreto verde, asfalto y asfalto sobre concreto. Corte humedo o seco.**Disco Matador | código 588604301****Profesional Concreto Máxima vida útil 14"** - Husqvarna.  
Para concreto curado con poca armadura,  
Corte humedo.**Disco Matador | código 588255403****Premium Concreto - Alto Rendimiento 14"** - Husqvarna.  
Para concreto curado con poca armadura.  
Corte humedo.**Disco Matador | código 588604501****Profesional Asfalto Máxima vida útil 14"** - Husqvarna.  
Para concreto curado con poca armadura.  
Corte humedo. Maxima vida útil

156

## DISCOS PARA CORTADORA

HUSQVARNA



### Anillos de corte para K970 Ring



#### DIAGRIP R1445 | código 547344401

**Disco de Anillo 14"** - Husqvarna  
Para concreto curado  
Para cortadora K970 RING - Husqvarna

#### FLX | código 547347358

**Disco de Anillo 14"** - Husqvarna  
para concreto en general.  
Para cortadora K970 RING - Husqvarna.

#### DIAGRIP R1420 | código 547344701

**Disco de Anillo 14"** - Husqvarna  
USO: Para concreto verde  
Para cortadora K970 RING - Husqvarna

#### ELR20 Amarillo | código 541108058

**Disco de Anillo 14"** - Husqvarna  
USO: Para PRECORTE DE K970 CHAIN en concreto en general.  
Para cortadora HUSQVARNA K970 RING

### Discos Cut-n-Break



#### EL10CnB | código 576778401

**Juego de 2 Discos para K760 Cut-n-Break** - Husqvarna.  
USO: Para concreto curado con agregado de dureza media a dura.

#### EL35CnB | código 576778501

**Juego de 2 Discos para K760 Cut-n-Break** - Husqvarna.  
USO: General, granito, hormigonarmado, paneles premoldeados, mármol, Hormigón H 40.  
No recomendado para materiales muy abrasivos.

#### EL70CnB | código 576778601

**Juego de 2 Discos para K760 Cut-n-Break.** Husqvarna.  
USO: Bloques de construcción, concreto fresco, piedra caliza, materiales blandos y altamente abrasivos.

### Discos para rieles

#### QHS-RR | código 542751520

**Disco para rieles amarillo 14"**  
- Husqvarna.



#### QHS-RR | código 542751521

**Disco para rieles amarillo 16"**  
- Husqvarna.  
Para cortadora K1270



### Discos para cortadoras 5-50HP

#### FLX 230 | código 542751674

**Disco 24"** - Husqvarna

#### FLX 230 | código 542751674

**Disco 24"** - Husqvarna

#### FLX 230 | código 542751677

**Disco 36"** - Husqvarna  
USO GENERAL: Para concreto curado con o sin armadura, asfalto.  
Con cortadoras de 5-50HP.



#### FL 720C | código 542758680

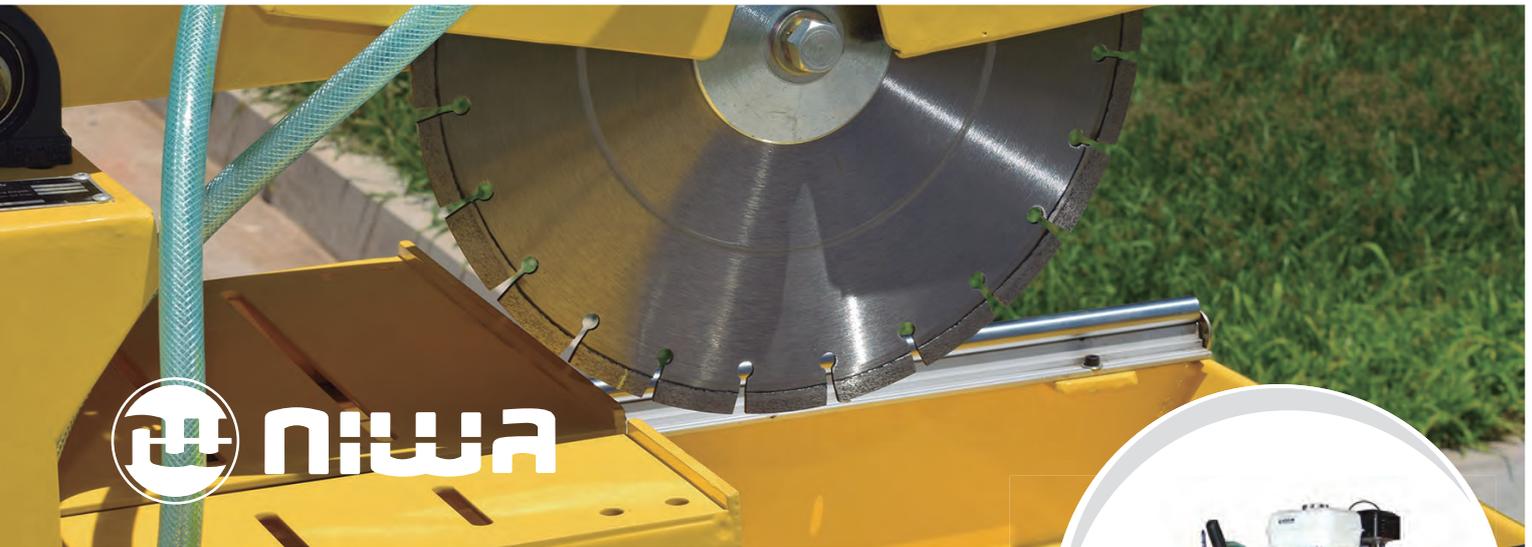
**Disco 36"** - Husqvarna  
USO: Para concreto curado de dureza media o gravilla, con armadura.  
Con cortadoras de 35-120 HP.



# CORTADORAS DE MESA NIWA

NIWA

157



**BRNW-390 | código 19-30-999**  
Mesa de corte de cerámica - Niwa

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo	Niwa / Nafta
Potencia	5,5 HP
Para discos	350 mm (14")
Profundidad máxima de corte	125 mm (5")
Largo máximo de corte	420 mm (16,5")
Peso	116 kg

Powered by



POTENCIA  
**5,5HP**

MOTOR  
**4T**



# MOTOMARTILLO - NIWA

**Punteras  
incluidas**

(1) (2) (3)



(1) Cincel punta  
(2) Cincel semi  
(3) Cincel plano



**MJNW-55 | código 19-00-500**  
Motomartillo a explosión - Niwa

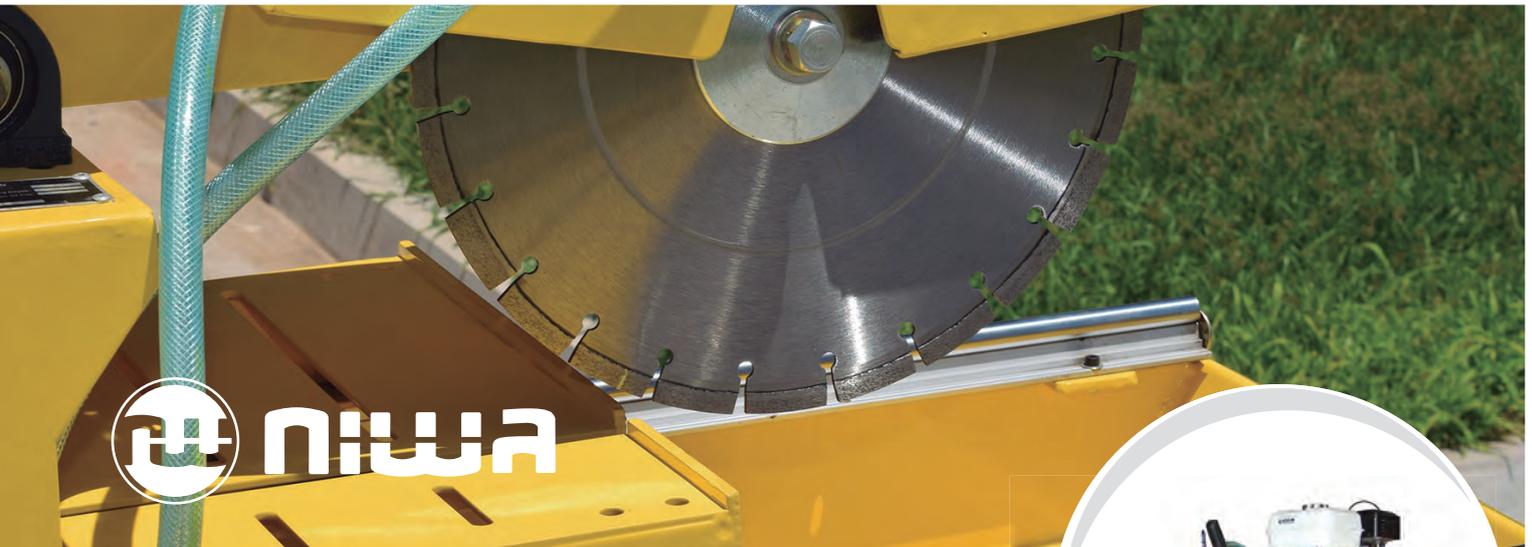
## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo	Niwa / 2 tiempos / Nafta / 52 c.c
Potencia	1,6 kW / 4400 rpm - 2,14 HP
Número de impacto	22 Hz
Energía de impacto	55 J
Velocidad de giro	4250 r/min
Peso	23 kg

# CORTADORAS DE MESA NIWA

NIWA

157



**BRNW-390 | código 19-30-999**  
Mesa de corte de cerámica - Niwa

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo	Niwa / Nafta
Potencia	5,5 HP
Para discos	350 mm (14")
Profundidad máxima de corte	125 mm (5")
Largo máximo de corte	420 mm (16,5")
Peso	116 kg

Powered by



POTENCIA  
**5,5HP**

MOTOR  
**4T**



# MOTOMARTILLO - NIWA

**Punteras  
incluidas**

(1) (2) (3)



(1) Cincel punta  
(2) Cincel semi  
(3) Cincel plano



**MJNW-55 | código 19-00-500**  
Motomartillo a explosión - Niwa

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo	Niwa / 2 tiempos / Nafta / 52 c.c
Potencia	1,6 kW / 4400 rpm - 2,14 HP
Número de impacto	22 Hz
Energía de impacto	55 J
Velocidad de giro	4250 r/min
Peso	23 kg

158

# PERFORADORA

HUSQVARNA

Husqvarna®



Perforación de pisos en ángulo, **ideal para perforar agujeros** de eliminación de agua / residuos, canales de ventilación, y plomería, tubos de gas.

## DMS 240 | código 965173604

Perforadora - motor + base (Sacatestigo)

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Potencia de entrada del motor	2400 W
Voltaje	220 V
Corriente	9 A
Potencia nominal	1500W
Diámetro máximo de broca	250 mm / 10"
Peso	23.3 kg

POTENCIA DE ENTRADA  
2400W

DIAM-MAX  
10"



NO INCLUYE BROCA

# MOTOR DE PERFORADORA HUSQVARNA

159

## DM 280 | código 966554101

Motor de perforadora - 230 V (Sacatestigo) - Husqvarna

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Potencia de entrada del motor	2800 W
Voltaje	220 V
Corriente	13 A
Potencia nominal	1750 W
Diámetro máximo de broca	14"
Peso	39 kg

NO INCLUYE BROCA. REQUIERE **DS-450**

POTENCIA DE ENTRADA  
**2800W**

DIAM-MAX  
**14"**



POTENCIA DE ENTRADA  
**3400W**

DIAM-MAX  
**16"**



## DM 340 | código 965987208

Motor de perforadora - 230 V (Sacatestigo) - Husqvarna

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Potencia de entrada del motor	3400 W
Voltaje	220 V
Corriente	13 A
Potencia nominal	2850 W
Diámetro máximo de broca	16"
Peso	14 kg

NO INCLUYE BROCA. REQUIERE **DS-450**

## ACCESORIOS PARA PERFORADORAS

### DS 450 ATS | código 966829808

Base (Stand) - Husqvarna.

Robusto soporte de perforación mediano. Su placa base es muy estable gracias a su tamaño. Ideal para perforaciones medianas y de núcleo pesado como en paredes, suelos y techos hasta 450 mm de diámetro. Ideal para ventilación y fontanería.

Uso para perforadoras **DM 280 / DM 340**



### Accesorio Columna Extendida | cód. 965987208

Altura de 2 m - Husqvarna.

El accesorio incluye sólo la columna, No incluye la base de soporte.

Uso para base (Stand) **DS 450**



160

## ACCESORIOS PARA PERFORADORAS

HUSQVARNA

### Adaptador de broca | código 541201736

De 1 1/4 (7 hilos de rosca) a 5/8 (11 hilos de rosca) para brocas de 1 1/2" y menores.



### WT15 | código 966708302

Tanque de agua para perforadoras. Con bomba eléctrica a batería con cargador.



### Extensiones para perforadoras | código 541201737

Serie DM 1,25-7FX1, 25-7M Largo 12"



### Tanque de agua plastico | código 506326302

Capacidad de 4 galones. Presurizado manual.



### Extensiones para perforadoras | código 541400067

Serie DM 1,25-7F X1, 25-7M Largo 6"



### Bomba de vacio | código 541400078

Para fijación sin brocas de columna de perforadora. Con conectores. Apto perforadora DMS 240 y Base DS 250. BURLETE BASE STAND incluido en perforadora.



## BROCAS PARA PERFORADORAS

### Broca 3/4" C BIT | código 582268402

Matador Calidad 3/4". (Rosca 5/8") Requiere adaptador 541201736



### Broca 1" C BIT | código 582268403

Matador Calidad 1". (Rosca 5/8") Requiere adaptador 541201736



### Broca 1,1/8" C BIT | código 582268404

Matador Calidad 1 1/8". (Rosca 5/8") Requiere adaptador 541201736



### Broca 1,1/4" C BIT | código 582268405

Matador Calidad 1 1/4". (Rosca 5/8") Requiere adaptador 541201736



### Broca 1,1/2" C BIT | código 582268406

Matador Calidad 1 1/2". (Rosca 5/8") Requiere adaptador 541201736



### Broca B680 4" 14 CT | código 541060152

Asfalto 4". (Rosca 1 1/4").



### Broca 1/2" 14 CT | código 582268441

Matador Profesional 1/2" (Rosca 5/8") Requiere adaptador 541201736



### Broca 3/4" 14 CT | código 582268442

Matador Profesional 3/4" (Rosca 5/8") Requiere adaptador 541201736



**ACCESORIOS PARA PERFORADORAS**  
**HUSQVARNA****161****Broca 2" 14 CT | código 582268449**Broca Matador Profesional 2"  
(Rosca 1 1/4")**Broca 4 1/2" 14 CT | código 582268455**Matador Profesional 4 1/2"  
(Rosca 1 1/4")**Broca 2 1/2" 14 CT | código 582268451**Matador Profesional 2 1/2"  
(Rosca 1 1/4")**Broca 5" 14 CT | código 582268456**Matador Profesional 5"  
(Rosca 1 1/4")**Broca 3" 14 CT | código 582268452**Matador Profesional 3"  
(Rosca 1 1/4")**Broca 6" 14 CT | código 582268457**Matador Profesional 6"  
(Rosca 1 1/4")**Broca 3 1/2" 14 CT | código 582268453**Matador Profesional 3 1/2"  
(Rosca 1 1/4")**Broca 8" 14 CT | código 582268459**Matador Profesional 8"  
(Rosca 1 1/4")**Broca 4" 14 CT | código 582268454**Broca Matador Profesional 4"  
(Rosca 1 1/4")**Broca 10" 14 CT | código 582268460**Matador Profesional 10"  
(Rosca 1 1/4")

162

# ESCARIFICADORA

NIWA

Powered by



POTENCIA  
5,5HP

MOTOR  
4T



## ECNW-55 | código 19-60-000

Escarificadora - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo	Niwa / Nafta
Potencia	5,5 HP
Ancho de trabajo	0,20 m
Muelas por tambor	68
Peso	64 kg

## ECNW-55R | código 19-60-020

Escarificadora - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor / Tipo	Robin EY20 / Nafta
Potencia	5,0 HP
Ancho de trabajo	0,20 m
Muelas por tambor	68
Peso	65 kg

Powered by



POTENCIA  
5HP

MOTOR  
4T



## INSUMOS PARA ESCARIFICADORA - NIWA

### MECNW-55 | código 19-60-100

#### Muelas

Para escarificadora ECNW-55/R - Niwa  
Para tambor de 68 muelas.  
Por unidad.



### TECNW-55

código 19-60-200

#### Tambor completo con 68 muelas

para escarificadora  
ECNW-55/R - Niwa



PULIDORAS  
HUSQVARNA

163

**Repara y pule pisos en mal estado**, prepara superficies para aplicación de pinturas o revestimientos ideal para desbaste de pequeñas superficies y bordes.

**PG 280 | código 7278206**

Pulidora - Husqvarna

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Fuente de potencia	Monofásico
Salida de potencia	3 HP / 2,2 kW
Voltaje	230 V / 60 Hz
Corriente nominal	13 A
Ancho de pulido	280 mm
Velocidades	Fija, sin necesidad de ajuste
Platos de pulido	1

**Aplicación:** Para uso en remoción de materiales diversos en superficies de concreto de tamaño moderado. **Beneficios:** Logra acabados perfectos en bordes, remueve la sección lateral del cabezal para tener mayor alcance y control. **NO INCLUYE** INSUMOS DIAMANTADOS.



POTENCIA  
**2,2kW**

MOTOR  
ELÉCTRICO  
⚡

MONOFÁSICA

**Maquinaria versátil:**  
Sección removible en cubierta del cabezal (en ambos lados) para uso en esquinas.

Los protectores de marcas aseguran que no se dañe la pared.

**PG 400 | código 6987506**

Pulidora - Husqvarna

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Fuente de potencia	Trifásico
Salida de potencia	6,5 HP / 4,8 kW
Voltaje	380 V / 50 Hz
Corriente nominal	9 A
Ancho de pulido	400 mm
Velocidades	Fija, sin necesidad de ajuste
Platos de pulido	1

**Aplicación:** Para uso en remoción de materiales en grandes superficies de concreto. **Beneficios:** Con poderoso motor trifásico de 6,5HP ayuda a incrementar su tasa de producción. **NO INCLUYE** INSUMOS DIAMANTADOS.

POTENCIA  
**4,8kW**

MOTOR  
ELÉCTRICO  
⚡

TRIFÁSICA



**PG 450 | código 7278101**

Pulidora - Husqvarna

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Fuente de potencia	Monofásica
Salida de potencia	3 HP / 2,2 kW
Voltaje	230 V / 50 Hz
Corriente nominal	13 A
Ancho de pulido	450 mm
Velocidades	Fija, sin necesidad de ajuste
Platos de pulido	3 Satelitales

**Aplicación:** Para todo tipo de aplicaciones, concreto, remoción, reparación de concreto y pulido. **Beneficios:** El sistema satelitales garantiza una superficie más lisa y homogénea, puede utilizarse para crear una superficie pulida HIPERFLOOR. **NO INCLUYE** INSUMOS: SEGMENTOS DIAMANTADOS NI PLATOS DE VELCRO.

POTENCIA  
**2,2kW**

MOTOR  
ELÉCTRICO  
⚡

MONOFÁSICA



164

## PULIDORAS HUSQVARNA

POTENCIA  
4,75kW

MOTOR  
ELÉCTRICO

MONOFÁSICA

APTO PARA  
ASPIRADORA  
DC 3000



### PG 530 | código 5195814

Pulidora **Monofásica** - Husqvarna

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Fuente de potencia	Monofásica
Salida de potencia	5 HP / 4,75 kW
Voltaje	220 - 240 V
Corriente nominal	16 A
Ancho de pulido	530 mm
Velocidades	Variable
Platos de pulido	3 Satelital
Sentido de giro	Horario / Antihorario

**Aplicación:** Trabajo de remoción agresiva, pulido comercial ligero y de uso doméstico.

**Beneficios:** Máquina con tres cabezas de pulido, utiliza la misma dirección planetaria en cabezas y discos de satélite.

### PG 680 | código 5195713

Pulidora **Trifásica** - Husqvarna

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Fuente de potencia	Trifásica
Salida de potencia	17HP / 12,5 kW
Voltaje	380 V
Corriente nominal	32 A
Ancho de pulido	680 mm
Velocidades	Variable, Independiente*
Platos de pulido	3 Satelital
Sentido de giro	Horario / Antihorario Indep*

**Aplicación:** Aplicaciones de remoción húmedas y secas. **Beneficios:** Equipada con *Dual Drive Technology™* optimiza tu jornada de trabajo y logra la máxima productividad. Máquina con tres cabezas de pulido para más presión y potencia en comparación con máquinas de cuatro cabezas de pulido.

POTENCIA  
12,5kW

DUAL  
DRIVE  
TECHNOLOGY

MOTOR  
ELÉCTRICO

TRIFÁSICA

APTO PARA  
ASPIRADORA  
DC 3300 / 6000



### PG 820 | código 5198613

Pulidora **Trifásica** - Husqvarna

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Fuente de potencia	Trifásica
Salida de potencia	17 HP / 12,5 kW
Voltaje	380 - 480 V
Corriente nominal	-
Ancho de pulido	820 mm
Velocidades	Variable, Independiente*
Platos de pulido	3 Satelital
Sentido de giro	Horario / Antihorario Indep*

**Aplicación:** Para remoción húmeda y seca. **Beneficios:** Equipada con *Dual Drive Technology™* Sistema MOTOR DUAL, facilita el uso de potencia máxima del motor, para aplicaciones de remoción agresiva.

POTENCIA  
12,5kW

DUAL  
DRIVE  
TECHNOLOGY

MOTOR  
ELÉCTRICO

TRIFÁSICO

APTO PARA  
ASPIRADORA  
DC 6000



\* **Independiente:** Sentido de Giro independiente entre el plato principal y satelitales

ASPIRADORAS  
HUSQVARNA

165



**DC 3000 | código 7299601**

Aspiradora **DC3000** - Husqvarna

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Fuente de potencia	Monofásica
Potencia	3,2 HP / 2.4 kW
Voltaje	230 V
Capacidad del depósito	65 L
Caudal de aire:	266 m³/h
Diám de entrada de succión	38 mm
Peso	27,5 kg

**INCLUYE:** • Manguera aspiradora 10 m • Tubo • Boquilla barredora de suelo

- POTENCIA **3,2HP**
- MOTOR ELÉCTRICO
- MONOFÁSICA
- APTO PARA PULIDORA PG 280 / 400 / 450



- POTENCIA **4HP**
- MOTOR ELÉCTRICO
- MONOFÁSICA

INCLUYE: CABLE ALARGADOR DE CORRIENTE ASPIRADORA > PULIDORA

APTO PARA PULIDORA PG 530 / 680



**DC 3300 | código 5196016**

Aspiradora **DC3300** - Husqvarna

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Fuente de potencia	Monofásica
Potencia	4 HP / 3,3 kW
Voltaje	220 V
Corriente nominal	13 A
Caudal de aire:	520 m³/h
Vacío máximo	0.3 bar / 4.35 psi
Diámetro de entrada de succión	75 mm
Peso	97 kg

**INCLUYE:** • Cable alargador de corriente (de aspiradora a pulidora)  
• Manguera aspiradora 10 m

**DC 6000 |**

Aspiradora **DC6000** - Husqvarna

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Fuente de potencia	Trifásica
Potencia	10HP / 2.4 kW
Voltaje	230 V
Corriente nominal	13 A
Caudal de aire:	580 m³/h
Vacío máximo	0.3 bar / 4.35 psi
Diámetro de entrada de succión	75 mm
Peso	305 kg

**INCLUYE:** • Cable alargador de corriente (de aspiradora a pulidora)  
• Manguera aspiradora 10 m

- POTENCIA **10kW**
- MOTOR ELÉCTRICO
- TRIFÁSICA
- INCLUYE: CABLE ALARGADOR DE CORRIENTE ASPIRADORA > PULIDORA
- APTO PARA PULIDORA PG 680 / 820



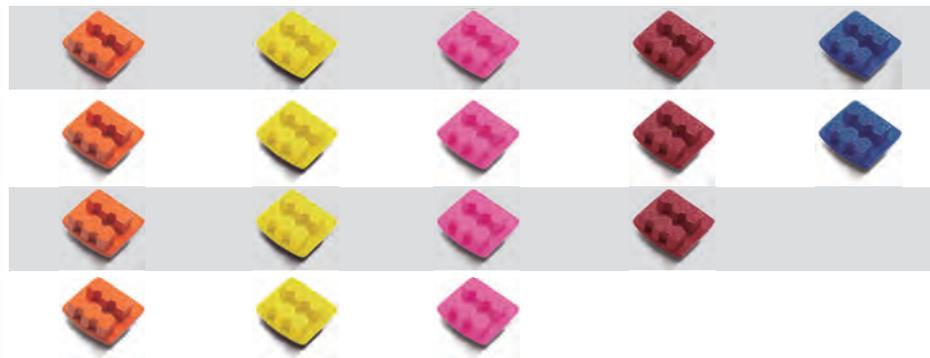
# INSUMOS PARA PULIDO SEGMENTOS METÁLICOS PARA DEBASTE - HUSQVARNA

## ELITE-GRIND G1400 (se vende en pack de 3 unidades)



TAMAÑO DE GRANO

20  
30  
50  
100



### MATERIALES

### SERIE / Liga

	G1410 (Extra blanda)	G1420 (Blanda)	G1440 (Media)	G1470 (Dura)	G1480 (Extra dura)
Pegamento para cerámicos (porosos)	-	-	-	•••	••
Pegamentos para cerámicos (plásticos)	-	•	•••	-	-
Pegamentos vinílicos	•	••	•••	•	•
Epoxi fino / Pintura	•	••	•••	•	•
Epoxi grueso	•	•	•••	•	-
Hormigón dañado	-	-	-	••	•••
Hormigón muy resistente	•••	•••	•	-	-
Hormigón Medianamente resistente	-	•	••	•	-
Hormigón poco resistente	-	-	-	•••	••
Hormigón semi-pulido	•••	•	-	-	-

••• Óptimo •• Bueno • Aceptable

## SEGMENTOS DE RESINA

### Segmentos de transición 3"

Paso intermedio entre pasos metálicos y pasos de resina. (Cobre - Resina)  
Grano 100 / 200 / 400



### GM 3000

Lechada para relleno de poros previo al pulido. 20 litros. Rinde 100 m<sup>2</sup>.



### Segmentos de pulido Resina 3"

Para pulido en seco de hormigón o baldosas graníticas, logrando altos niveles de brillo en pocos pasos. (Resinas)  
Grano 50/100/200/400/800/1500/3000



### Hiperhard

Endurecedor de superficie para uso previo al pulido con resinas. 20 litros, Rinde 100 m<sup>2</sup>.



### Piranha PCD

Segmentos para remover revestimientos, reparar superficies o dar anclaje para instalación de baldosas o cerámicos.  
Venta por unidad.

Giro a la derecha (todas las pulidoras)  
Giro a la izquierda (PG 530/680/820)



### Plato de velcro

Accesorio para uso de segmentos de transición y pulidor  
Requiere 3 (PG 450 / 530 / 680 / 820)



### Paño de pulido HiperClean 7" / 9" / 10"

Para limpieza y mantenimiento de pisos pulidos.  
Grano 200 / 400 / 800 / 1500 / 3000  
Apto pulidoras PG 450 / 530 / 680 / 820.





Para los trabajos de pintura, sopleado, limpieza y uso de herramientas neumáticas, ya se encuentra disponible la línea de **compresores Niwa**, de caudal de aire constante, el cuál garantiza una alta recuperación con menor presión. Silenciosos y libres de mantenimiento. No pueden faltar en talleres mecánicos, de pintura, centros de salud, centro de estética y consultorios odontológicos.

## COMPRESORES

# COMPRESORES ALTA RECUPERACIÓN

168

NIWA



ALTA RECUPERACIÓN



## NIWA ANW-2/24 | código 10-20-224

Compresor de **alta recuperación** - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	2HP a 2800RPM
Voltaje	220V / 50HZ
Máxima Presión	8BAR / 115PSI • baja
Flujo de aire	192L / MIN
Detalle	Cabezal monocilíndrico. Monofásico. Motor de Inducción. Interruptor y regulador de presión. Medidor de presión de tanque.
Tanque de aire	24L
Peso	27KG

## NIWA ANW-2.5/50 | código 10-20-250

Compresor de **alta recuperación** - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	2,5HP a 2800RPM
Voltaje	220V / 50HZ
Máxima Presión	8BAR / 115PSI • baja
Flujo de aire	192L / MIN
Detalle	Cabezal monocilíndrico. Monofásico. Motor de Inducción. Interruptor y regulador de presión. Medidor de presión de tanque.
Tanque de aire	50L
Peso	34KG



ALTA RECUPERACIÓN



## NIWA ANW-2,5/100 | código 10-20-255

Compresor de **alta recuperación** - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	2,5HP a 2800RPM
Voltaje	220V / 50HZ
Máxima Presión	8BAR / 115PSI • baja
Flujo de aire	206L / MIN
Detalle	Cabezal monocilíndrico. Monofásico. Motor de Inducción. Interruptor y regulador de presión. Medidor de presión de tanque.
Tanque de aire	100L
Peso	47KG

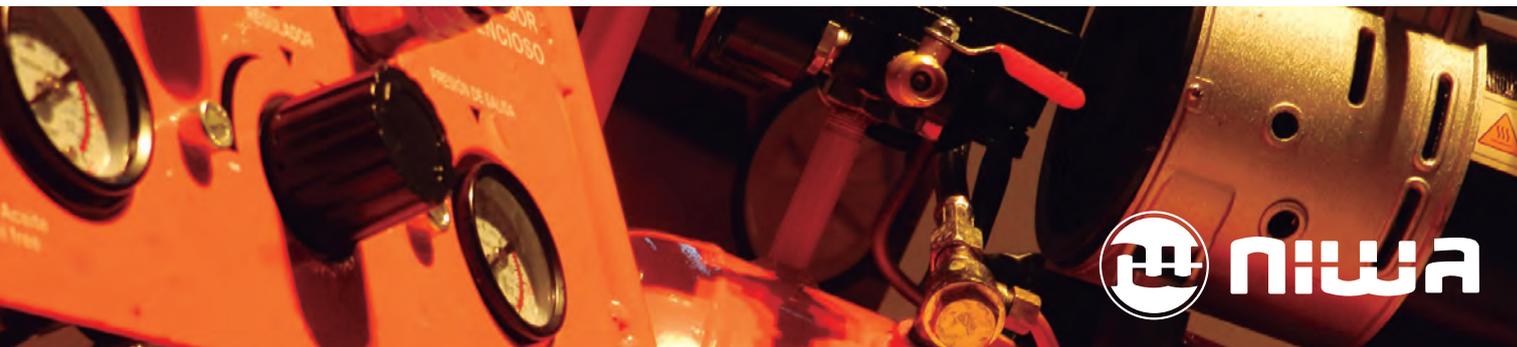


ALTA RECUPERACIÓN



# COMPRESORES ALTA RECUPERACIÓN OIL FREE - NIWA

169



## NIWA AFW-50 | código 10-20-050

Compresor de alta recuperación **Libre de aceite** - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	2,5HP a 2850RPM
Voltaje	220V / 50HZ
Máxima Presión	T8BAR / 116PSI • baja
Flujo de aire	230L / MIN
Oil Free*	Sin aceite - Libre de mantenimiento
Detalle	Cabezal monocilíndrico. Monofásico. Motor de Inducción. Interruptor y regulador de presión. Medidor de presión de tanque.
Tanque de aire	50L
Peso	33KG



ALTA RECUPERACIÓN



OIL FREE / SIN ACEITE  
Libre de mantenimiento



# COMPRESORES ALTA RECUPERACIÓN OIL FREE SILENCIOSO - NIWA



ALTA RECUPERACIÓN



OIL FREE / SIN ACEITE  
Libre de mantenimiento



SILENCIOSO



IDEAL CONSULTORIOS  
MÉDICOS U ODONTOLÓGICOS.



## NIWA ASW-6 | código 10-20-106

Compresor de alta recuperación **Libre de aceite - Silencioso** - Niwa

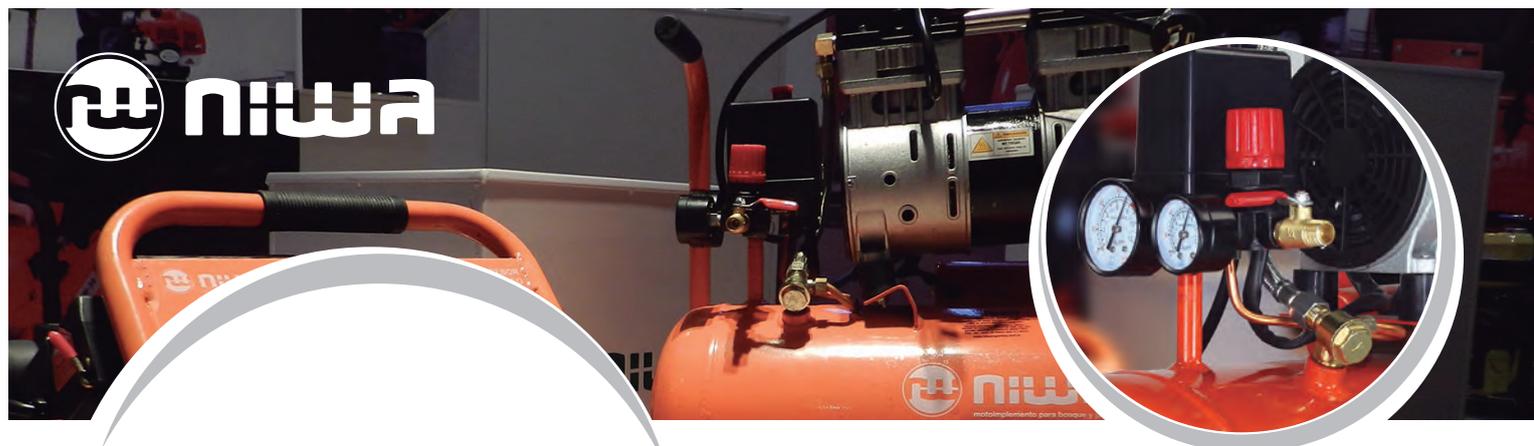
### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	0,68HP a 1400 RPM
Voltaje	220V / 50HZ
Máxima Presión	8bar / 116PSI • baja / alta
Flujo de aire	105L / MIN
Oil Free*	Sin mantenimiento
Silencioso	61db @ 2 Metros
Detalle	Cabezal Bicilíndrico. Monofásico. Diam de Pistón 63,7mm. Motor de Inducción. Interruptor y regulador de presión. Medidor de presión de tanque. Bomba Silenciosa.
Tanque de aire	6L
Peso	15KG

\* Oil Free: Sistema especial de cilindros cubiertos en tefón, el equipo no requiere aceite y queda libre de mantenimiento.

170

# COMPRESORES ALTA RECUPERACIÓN OIL FREE - SILENCIOSO - NIWA



ALTA RECUPERACIÓN



OIL FREE / SIN ACEITE  
Libre de mantenimiento



SILENCIOSO



## NIWA ASW-24 | código 10-20-124

Compresor de alta recuperación **Oil Free - Ultra silencioso** - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	1,5HP a 1400 RPM
Voltaje	220V / 50HZ
Máxima Presión	8bar / 116PSI • baja / alta
Flujo de aire	150L / MIN
Silencioso	50db @ 2 Metros.
Oil Free *	Libre Mantenimiento
Detalle	Monofásico. Cabezal Bicilíndrico. Diam de Pistón 63,7mm. Motor de Inducción. Interruptor y regulador de presión. Medidor de presión de tanque. Bomba Silenciosa.
Tanque de aire	24L
Peso	21KG

## NIWA ASW-50 | código 10-20-156

Compresor de alta recuperación **Oil Free - Ultra silencioso** - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	2HP a 1400 RPM
Voltaje	220V / 50HZ
Máxima Presión	8bar / 116PSI • baja / alta
Flujo de aire	196L / MIN
Silencioso	69db @ 2 Metros
Oil Free *	Libre Mantenimiento
Detalle	Monofásico. Cabezal Bicilíndrico. Diametr de Pistón 63,7mm. Motor de Inducción. Interruptor y regulador de presión. Medidor de presión de tanque. Bomba Silenciosa.
Tanque de aire	50L
Peso	25KG



ALTA RECUPERACIÓN



OIL FREE / SIN ACEITE  
Libre de mantenimiento



SILENCIOSO



\* Oil Free: Sistema especial de cilindros cubiertos en tefón, el equipo no requiere aceite y queda libre de mantenimiento.

COMPRESORES POR CORREA  
CON CABEZAL (BOBINADOS EN COBRE) - NIWA

171



**NIWA ACW-100 | código 10-20-260**

Compresor **por correa** - Niwa

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Motor	2HP a 2800 RPM
Voltaje	220V / 50HZ
Máxima Presión	8bar / 116psi • baja / baja
Flujo de aire	186L /min
Detalle	Bicilíndrico con 1 cabezal. 2 Cilindros en V. Cabezal de fundición. Motor de Inducción. Interruptor y regulador de presión. Medidor de presión de tanque.
Tanque de aire	100L
Peso	90kg



**NIWA ACW-150/1 | código 10-20-310**

Compresor **por correa** - Niwa

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Motor	3HP a 2800 RPM
Voltaje	220V / 50HZ
Máxima Presión	8bar / 116psi • baja / baja
Flujo de aire	302L /min
Detalle	Bicilíndrico con 1 cabezal. 2 Cilindros en V. Cabezal de fundición. Motor de Inducción. Interruptor y regulador de presión. Medidor de presión de tanque.
Tanque de aire	150L
Peso	115KG



172

## COMPRESORES POR CORREA - TRIFÁSICO CON CABEZAL (BOBINADOS EN COBRE) - NIWA



### NIWA ACW-150/3 | código 10-20-313

Compresor **por correa** - Niwa

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	3HP a 2800 RPM
Voltaje	380V / 50HZ - Trifásico
Máxima Presión	8BAR / 116PSI • baja / baja
Flujo de aire	302L / MIN
Detalle	Bicilíndrico. con 1 cabezal. 2 Cilindros en V. Trifásico. Cabezal de fundición. Motor de Inducción. Interruptor y regulador de presión. Medidor de presión de tanque.
Tanque de aire	150L
Peso	110KG

Incluye: **Guarda motor:** Con contactor + relevo térmico regulable.

### NIWA ACW-200 | código 10-20-403

Compresor **por correa** - Niwa

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	4HP a 2800 RPM
Voltaje	380V / 50HZ - Trifásico
Máxima Presión	8BAR / 116PSI • baja / baja
Flujo de aire	467L / MIN
Detalle	Tricilíndrico con 1 cabezal. 3 Cilindros. Trifásico. Cabezal de fundición. Motor de Inducción. Interruptor y regulador de presión. Medidor de presión de tanque.
Tanque de aire	200L
Peso	135KG

Incluye: **Guarda motor:** Con contactor + relevo térmico regulable.



### NIWA ACW-300 | código 10-20-500

Compresor **por correa** - Niwa

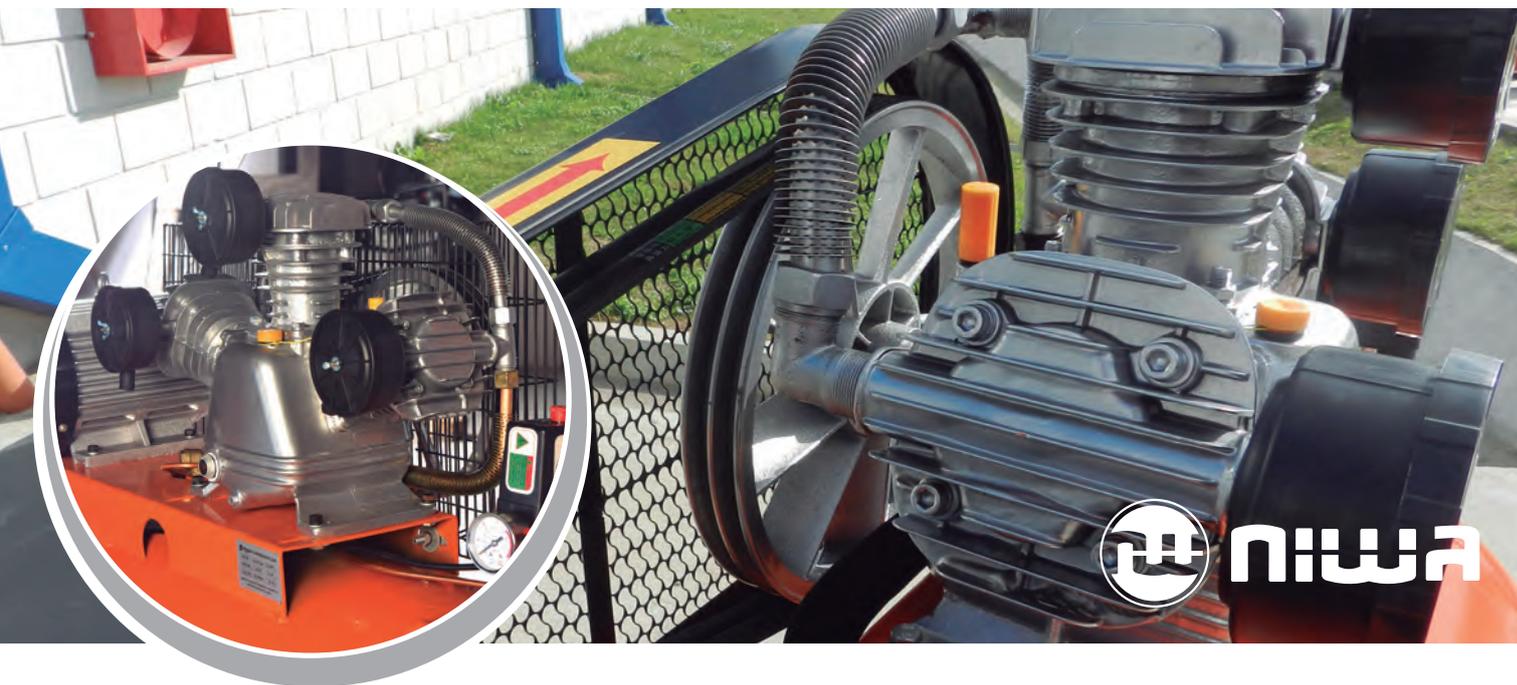
#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	5HP a 850 RPM
Voltaje	380V / 50HZ - Trifásico
Máxima Presión	8bar / 116psi • baja / baja
Flujo de aire	573L / min
Detalle	Tricilíndrico con 1 cabezal. 3 Cilindros. Trifásico. Cabezal de fundición. Motor de Inducción. Interruptor y regulador de presión. Medidor de presión de tanque.
Tanque de aire	300L
Peso	200KG

Incluye: **Guarda motor:** Con contactor + relevo térmico regulable.

# COMPRESORES POR CORREA - TRIFÁSICO CON CABEZAL (BOBINADOS EN COBRE) - NIWA

173



## NIWA ACW-500 | código 10-20-750

Compresor por correa - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	7,5HP a 850 RPM
Voltaje	380V / 50HZ - Trifásico
Máxima Presión	8bar / 116PSI • baja / baja
Flujo de aire	860L / MIN
Detalle	Tricilíndrico con 1 cabezal de fundición. 3 cilindros en V. Trifásico. Motor de Inducción. Interruptor y regulador de presión. Medidor de presión de tanque.
Tanque de aire	500L
Peso	260KG

Incluye: **Guarda motor:** Con contactor + relevo térmico regulable.



## NIWA ACW-1000 | código 10-20-900

Compresor por correa - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	10HP a 850 RPM
Voltaje	380V / 50HZ - Trifásico
Máxima Presión	8bar / 116PSI • baja / baja
Flujo de aire	1402L / MIN
Detalle	Tricilíndrico con 1 cabezal de fundición. 3 cilindros en V. Trifásico. Motor de Inducción. Interruptor y regulador de presión. Medidor de presión de tanque.
Tanque de aire	500L
Peso	239KG

Incluye: **Guarda motor:** Con contactor + relevo térmico regulable.



# COMPRESORES POR CORREA

A EXPLOSIÓN - NIWA

174



## NIWA AEW-150 | código 10-20-280

Compresor por correa a explosión - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Motor	5,5HP a 850 RPM
Máxima Presión	8BAR / 116PSI • baja / baja
Flujo de aire	302L / min
Detalle	Bicilíndrico. 2 Cilindros en V. Cabezal de fundición. Trifásico. Motor de Inducción. Interruptor y regulador de presión. Medidor de presión de tanque.
Tanque de aire	150L
Peso	150KG

## KIT PARA COMPRESORES - NIWA

### KIT COMPRESOR | código 10-20-999

5 Piezas - Niwa



Pistola de aire



Manguera espiralada



Pistola para líquidos



Pistola de pintar



Medidor de presión



**Las soldadoras y cortadoras por plasma inverter NIWA** cuentan con la última tecnología **IGBT**. Están construidas bajo las más altas normas de calidad, y las hace más eficientes con un menor consumo de energía. La tecnología inverter de última generación permite tener equipos DC (corriente continua) livianos, compactos y multiproceso. Le brindan al soldador una mejor estabilidad de arco dando como resultado soldaduras con mejor acabado final.

**Los equipos inverter** pueden utilizarse para todo tipo de material, acero carbón, inoxidable, aluminio, aleaciones, etc.

## SOLDADORAS

176

# SOLDADORA PARA ELECTRODOS MMA MONOFÁSICAS - NIWA



## Soldadura con electrodo revestido (MMA)

La soldadura por arco con electrodos revestidos (MMA), es un procedimiento en el que la fuente térmica está constituida por el arco eléctrico que, disparándose entre **electrodo revestido** (soportado por la pinza porta

electrodo) y **la pieza a soldar** (material base), desarrolla el calor que provoca una **rápida fusión** tanto del material base como del electrodo (material de aporte).



Con múltiple combinación de funciones

IGBT TECHNOLOGY

PROTECCIÓN VARIABLE T/C \*



### MMA-Handy 80 | código 14-00-080

Soldadora monofásica Inverter **Portátil** - Niwa

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Ciclo de trabajo	80A al 15%.
Rango Alimentación	160V - 275V
Tecnología	Inverter
Diam/Electrodos	1,6 y 2MM
Peso	1,5KG

#### ACCESORIOS:

##### 1. Soldadora (MMA)



##### 2. Cargador de emergencia



##### 3. Linterna Glare Luz led recargable



# SOLDADORA PARA ELECTRODOS REVESTIDOS MMA - NIWA

177

## MMA-160 | código 14-00-160

Soldadora Inverter **Monofásica** - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Ciclo de trabajo	160A al 25% (40°C).
Rango Alimentación	160V - 275V
Tecnología	Hot Start. Arc Force. Anti Stick.
Diam/Electrodos	1,6 a 4MM
Peso	3,2KG

**INCLUYE:**  Pinza porta electrodos 200A  Pinza de masa



## MMA-180 | código 14-00-180

Soldadora Inverter **Monofásica** - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Ciclo de trabajo	180A al 20% (40°C).
Rango Alimentación	160V - 275V
Tecnología	Hot Start. Arc Force. Anti Stick.
Diam/Electrodos	1,6 a 4MM
Peso	3,2KG

**INCLUYE:**  Pinza porta electrodos 200A  Pinza de masa



## MMA-200 | código 14-00-200

Soldadora Inverter **Monofásica** - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Ciclo de trabajo	200A al 25% (40°C).
Rango Alimentación	160V - 275V
Tecnología	Hot Start. Arc Force. Anti Stick.
Diam/Electrodos	1,6 a 5MM
Peso	3,5KG

**INCLUYE:**  Pinza porta electrodos 200A  Pinza de masa



## MMA-220 | código 14-00-220

Soldadora Inverter **Monofásica** - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Ciclo de trabajo	220A al 20% (40°C).
Rango Alimentación	160V - 275V
Tecnología	Hot Start. Arc Force. Anti Stick.
Diam/Electrodos	1,6 a 5MM
Peso	3,5KG

**INCLUYE:**  Pinza porta electrodos 200A  Pinza de masa

178

## SOLDADORA PARA ELECTRODOS MMA MONOFÁSICAS - NIWA

IGBT TECHNOLOGY

PROTECCIÓN VARIACIÓN T/C \*

PLP PROTECCIÓN TÉRMICA

MCU CONTROL SYSTEM

VDR SAFE

IP23 ...

CEL

TIG LIFT ARC



APTO PARA GENERADORES



### MMA-200-CEL | código 14-01-200

Soldadora Inverter **Monofásica** - Niwa

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Ciclo de trabajo	200A al 30% (40°C).
Rango Alimentación	160V - 275V
Tensión de Vacío	90V (Celulósico 6010)
Tecnología	Hot Start. Arc Force. Anti Stick. Modo Lift Arc(TIG) MCU Control System.
Diam/Electrodos	1,6 a 4mm
Peso	4,5kg

**INCLUYE:** Pinza porta electrodos 200A Pinza de masa

## SOLDADORA PARA ELECTRODOS MMA TRIFÁSICAS - NIWA

### MAXI-MMA-250-3 | código 14-00-250

Soldadora Inverter **Trifásica** - Niwa

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Ciclo de trabajo	250A al 60% (40°C).
Rango Alimentación	3x380 +/- 10%
Panel	Digital
Tecnología	Arc Force. Anti Stick. Modulo IGBT. Modo Lift Arc(TIG). VRD(Voltage Reduction Device). MCU Control System
Diam/Electrodos	1,6 a 5MM
Peso	10KG

**INCLUYE:** Pinza porta electrodos 200A Pinza de masa

IGBT TECHNOLOGY

PROTECCIÓN VARIACIÓN T/C \*

PLP PROTECCIÓN TÉRMICA

MCU CONTROL SYSTEM

VDR SAFE

IP23 ...

CEL

TIG LIFT ARC



APTO PARA GENERADORES



### MAXI-MMA-320-CEL | código 14-01-320

Soldadora Inverter **Trifásica** - Niwa

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Ciclo de trabajo	320A al 60% (40°C).
Rango Alimentación	3x380 +/- 10%
Tensión de Vacío	90V (Celulósico 6010)
Panel	Digital
Tecnología	Hot Start. Arc Force. Anti Stick. Modulo IGBT. Modo Lift Arc( TIG). VRD(Voltage Reduction Device). MCU Control System.
Diam/Electrodos	1,6 a 5MM
Peso	17,6KG

**INCLUYE:** Pinza porta electrodos 200A Pinza de masa

IGBT TECHNOLOGY

PROTECCIÓN VARIACIÓN T/C \*

PLP PROTECCIÓN TÉRMICA

MCU CONTROL SYSTEM

VDR SAFE

IP23 ...

CEL

TIG LIFT ARC



APTO PARA GENERADORES



## SOLDADORA MIG / MAG

NIWA

179



## Soldaduras MIG / MAG

Este tipo de soldadura consiste en mantener un arco eléctrico entre el electrodo consumible de hilo sólido (alambre) y la pieza que se va a soldar. El arco y el baño de soldadura están protegidos mediante un **gas inerte (MIG)** o **activo (MAG)**.

El electrodo que usamos se alimenta continuamente por una torcha. El uso de las soldaduras MIG, ha ido creciendo debido a su creciente demanda por las empresas, debido a la mínima cantidad de pérdida material de aporte y su mayor productividad.

El proceso de soldado MIG, se puede emplear para soldar diversos materiales. Aceros al carbono, metales inoxidables, aluminio, etc. La productividad por este tipo de soldadura, es mucho más eficiente, dada la capacidad de rendimiento por utilizar un electrodo continuo, que no necesita ser cambiado y con una tasa de deposición mayor a las demás.

Se pueden realizar soldaduras de manera continua, larga, sin necesidad de que se hagan empalmes entre cordón y cordón.

## MULTI-MIG-180 | código 14-21-180

Soldadora Inverter **Monofásica Dual MIG / MMA** - Niwa

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Ciclo de trabajo	MIG 180A al 30% (40°C). MMA 130A al 60% (40°C).
Rango Alimentación	160V - 275V
Panel	Digital
Tecnología	PFC (Corrector de factor de poder). MCU Control System. Devanador incorporado. Proceso MIG / MAG en 2 y 4 tiempos
Diam/Alambre	Rollo de alambre de 1KG/5KG. FE 0,6/0,8/0,9/1,0. SS 0,8/0,9/1,0. Tubular.
Peso	12KG

**INCLUYE:** Torcha Mig 240 A Pinza de masa Manguera para gas



## MULTI-MIG-200 | código 14-21-200

Soldadora Inverter **Monofásico Multiproceso MIG / MMA / TIG**

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Ciclo de trabajo	200A al 40% (40°C).
Rango Alimentación	160V - 275V
Panel	Digital
Tecnología	PFC (Corrector de factor de poder). MCU Control System. Devanador incorporado. Proceso MIG / MAG en 2 y 4 tiempos
Diam/Alambre	Rollo de alambre de 1KG/5KG. FE 0,6/0,8/0,9/1,0. SS 0,8/0,9/1,0. Tubular.
Peso	15KG

**INCLUYE:** Torcha Mig 240A Pinza de masa Manguera para gas

# SOLDADORA MIG / MAG MONOFÁSICA

180

NIWA

IGBT  
TECHNOLOGY

PROTECCIÓN  
VARIACIÓN  
T/C \*

PLP  
PROTECCIÓN  
TÉRMICA

MCU  
CONTROL  
SYSTEM

PFC  
POWER FACTOR  
CORRECTION

IP23  
...



APTO PARA  
ROLLO DE ALAMBRE  
1KG / 5KG



ALIMENTADOR  
DE ALAMBRE  
DE 2 RODILLOS



APTO PARA  
GENERADORES



## MIG-180 | código 14-20-180

Soldadora Inverter **Monofásica** - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Ciclo de trabajo	180A al 15% (40°C).
Rango Alimentación	160V - 275V
Panel	Digital
Tecnología	PFC (Corrector de factor de poder). MCU Control System. Devanador incorporado. Proceso MIG / MAG en 2 y 4 tiempos.
Diam/Alambre	Rollo de alambre de 1kg/5kg. FE 0,6/0,8/0,9/1,0mm SS 0,8/0,9/1,0. Tubular.
Peso	12KG

**INCLUYE:** Torcha Mig 240A Pinza de masa Manguera para gas

IGBT  
TECHNOLOGY

PROTECCIÓN  
VARIACIÓN  
T/C \*

PLP  
PROTECCIÓN  
TÉRMICA

MCU  
CONTROL  
SYSTEM

PFC  
POWER FACTOR  
CORRECTION

IP23  
...



APTO PARA  
ROLLO DE ALAMBRE  
HASTA 20KG



ALIMENTADOR  
DE ALAMBRE  
DE 2 RODILLOS



APTO PARA  
GENERADORES



## PRO-MIG-250 | código 14-22-250

Soldadora Inverter **Monofásica** - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Ciclo de trabajo	250A al 60% (40°C).
Rango Alimentación	160V - 275V
Panel	Digital
Tecnología	PFC (Corrector de factor de poder). MCU Control System. Devanador incorporado. Proceso MIG / MAG en 2 y 4 tiempos.
Diam/ Alambre	Rollo de alambre de 20kg. FE 0,6/0,8/0,9/1,0 /1,2mm. SS 0,8/0,9/1,0. Tubular.
Peso	23KG

**INCLUYE:** Torcha Mig 240A Pinza de masa Manguera para gas

# SOLDADORA MIG / MAG TRIFÁSICA - NIWA

## PRO-MIG-315 | código 14-22-315

Soldadora Inverter **Trifásica** - Niwa

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Ciclo de trabajo	250A al 60% (40°C). 315A al 40% (40°C).
Rango Alimentación	3x 380 +/- 10%
Panel	Digital
Tecnología	PFC (Corrector de factor de poder). MCU Control System. Devanador incorporado. Alimentador de alambre de 4 rodillos. Proceso MIG / MAG en 2 y 4 tiempos.
Diam/Alambre	Rollo de alambre de 20kg. FE 0,6/0,8/0,9/1,0 /1,2mm. SS 0,8/0,9/1,0. Tubular.
Peso	42KG

**INCLUYE:** Torcha Mig 240A Pinza de masa Manguera para gas

IGBT  
TECHNOLOGY

PROTECCIÓN  
VARIACIÓN  
T/C \*

PLP  
PROTECCIÓN  
TÉRMICA

MCU  
CONTROL  
SYSTEM

PFC  
POWER FACTOR  
CORRECTION

IP23  
...



APTO PARA  
ROLLO DE ALAMBRE  
HASTA 20KG



ALIMENTADOR  
DE ALAMBRE  
DE 4 RODILLOS



APTO PARA  
GENERADORES



# SOLDADORA TIG

NIWA

181



## Soldaduras TIG

**TIG (Tungsten Inert Gas), es un proceso de soldadura en una atmósfera con gas inerte y electrodo de tungsteno.** Este proceso emplea un electrodo “permanente o no consumible” de Tungsteno en un soporte especial (Torcha), el cual provee un gas para formar una protección alrededor de arco y del metal fundido. Los gases utilizados son el Helio o Argón, juntos o separados, principalmente.

Este procedimiento es utilizado en uniones que requieran alta **calidad de soldadura** y en soldaduras de metales altamente sensibles a la oxidación (como el titanio y el aluminio). Pero su uso más frecuente está dado en aceros resistentes al calor, aceros inoxidables y aluminio.

### TIG-180 | código 14-30-180

Soldadora Inverter **Monofásica** - Niwa

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Ciclo de trabajo	180A al 40% (40°C).
Rango Alimentación	160V - 270V.
Panel	Digital
Tecnología	IGBT. Modo TIG/MMA. Inicio de arco por HF para modo TIG con modulo de 2 y 4 tiempos. Permite regulación de pre y post gas, rampa de ascenso y descenso.
Peso	5,5KG

- IGBT TECHNOLOGY
- PROTECCIÓN VARIACIÓN T/C \*
- PLP PROTECCIÓN TÉRMICA
- MCU CONTROL SYSTEM
- PFC POWER FACTOR CORRECTION
- IP23 ...
- MMA ...
- APTO PARA GENERADORES



**INCLUYE:** Torcha TIG 150A Pinza porta electrodos 200A Pinza de masa Manguera para gas

- IGBT TECHNOLOGY
- PROTECCIÓN VARIACIÓN T/C \*
- PLP PROTECCIÓN TÉRMICA
- MCU CONTROL SYSTEM
- PFC POWER FACTOR CORRECTION
- IP23 ...
- MMA ...
- APTO PARA GENERADORES



### TIG-220 | código 14-30-220

Soldadora Inverter **Monofásica** - Niwa

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Ciclo de trabajo	220A al 30% (40°C).
Rango Alimentación	160V - 270V.
Panel	Digital
Tecnología	IGBT. Modo TIG/MMA. Inicio de arco por HF para modo TIG con modulo de 2 y 4 tiempos. Permite regulación de pre y post gas, rampa de ascenso y descenso.
Peso	5,7KG

**INCLUYE:** Torcha TIG 150A Pinza porta electrodos 200A Pinza de masa Manguera para gas

# CORTADORA PLASMA - AIRE

182

NIWA

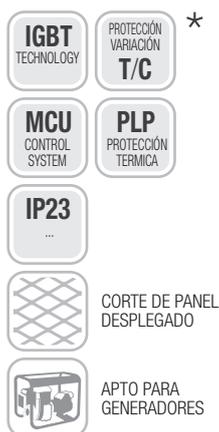


## Cortadora Plasma - Aire

**El corte por plasma manual es un proceso seguro y fácil de usar.** Consiste en una fuente de poder de corriente continua controlada (del tipo inverter) y una torcha especialmente diseñada para producir el arco de corte.

El plasma se produce cuando un gas ionizado es atravesado por un arco eléctrico. Los electrodos y las toberas se llaman "consumibles" porque deben ser cambiados en forma periódica cuando la calidad del corte deja de ser la adecuada.

**El proceso de corte por plasma puede ser utilizado para cortar cualquier metal que sea conductor eléctrico.**



### PLA-40 | código 14-40-040

Cortadora Inverter por Plasma **Monofásica** - Niwa

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Ciclo de trabajo	40A al 40% (40°C).
Rango Alimentación	160V - 270V.
Capacidad de corte	Corte en AC hasta 20MM.
Peso	7KG

**INCLUYE:** Torcha Pinza de masa Manguera para gas

TORCHAS NIWA  
PARA SOLDADORAS

183



**TORCHA MIG / MAG | código 14-30-024**

Accesorio para soldadura - Niwa

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Tipo	Torcha MIG 240 x 3M.
Tecnología	Tipo MB 24. 200AMP CO2, 170AMP .Mezcla 60%.



**TORCHA TIG | código 14-30-017**

Accesorio para soldadura - Niwa

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Tipo	Torcha TIG 150 x 4M.
Tecnología	Tipo WP 17. 115AMP al 60%. Enfriamiento Natural. Pulsador. Mango ergonómico.

PROCESOS DE SOLDADURA Y CORTE

NIVEL DE HABILIDAD:	SOLDADURA			CORTE
	MODERADO	BAJO	ALTO	BAJO
TIPO DE METAL	ELECTRODO	MIG	DC / TIG	PLASMA
Acero	✓	✓	✓	✓
Acero Inoxidable	✓	✓	✓	✓
Aluminio		✓		✓
Hierro fundido	✓			✓
Cobre, Latón		✓	✓	✓
Titanio			✓	✓
Aleación de magnesio				✓



(Transistor Bipolar de Puerta Aislada) Transistor que puede operar virtualmente a cualquier nivel de corriente, con lo cual se incrementa notablemente su confiabilidad. Entre sus características sobresalientes están el peso reducido de la fuente de energía, mayor confiabilidad, mayor calidad de la soldadura, más eficiencia energética y, en los modelos más avanzados, posibilidad de programar los ciclos de soldadura.



Los equipos están protegidos contra picos o bajas de tensión o corriente en la línea. Se encenderán el led de encendido y temperatura, interrumpiendo el proceso hasta que las condiciones de trabajo estén dentro del rango de tensión y corriente permitido (ver manual del equipo).



Proceso de **electrodo revestido** (Manual), identificado por la AWS como SMAW (Shield Metal Arc Welding), es un proceso de soldadura por arco eléctrico entre un electrodo revestido y un metal base.



Este proceso de soldadura se establece un arco eléctrico entre un alambre que es alimentado de manera continua y la pieza a soldar. La protección del arco, se efectúa a través de un gas que puede ser inerte (Argón o Helio) proceso **MIG**: Metal Inert Gas; o activo (CO<sub>2</sub> o Mezcla Ar-CO<sub>2</sub>) proceso **MAG**: Metal Active Gas. La AWS identifica a este proceso como GMAW: Gas Metal Arc Welding.



Tungsten inert gas, identificado por la AWS como Gas Tungsten Arc Welding-GTAW, es un **proceso de soldadura por arco eléctrico**, que se establece entre un electrodo de tungsteno y la pieza a soldar, bajo la protección de un gas inerte que evita el contacto del aire con el baño de fusión y con el electrodo, que se encuentran a alta temperatura.



Acorde a DIN EN IEC60529, en donde el primer índice indica la protección contra sólidos, y el segundo contra líquidos. 2: **Protección contra los cuerpos sólidos medianos**: Protección contra el contacto entre los dedos y las partes interiores móviles. Protección contra el ingreso de objetos sólidos con un diámetro mayor a 12,5mm. 3: **Protección contra agua en spray**: La caída de gotas de agua con hasta un ángulo de 60° de la vertical desde cualquier dirección, no debe causar daño. (Lluvia).



Se encenderá el led de temperatura, y seguirá funcionando la refrigeración forzada, hasta que el equipo este en temperatura de trabajo.



**Corrector de factor de potencia**, disminuye el consumo eléctrico del equipo pudiendo conectar este a instalaciones de menos de 16A y a generadores menos potentes.



**Proporciona seguridad adicional en el modo de soldadura MIG/MAG CV** para entornos con un mayor riesgo de descarga eléctrica, lleva la tensión a un valor seguro automáticamente.



Microcontrolador.



Apto para soldar con electrodo celulósico.



**Metal desplegado**: apto para corte de metal desplegado y enrejados.



Alimentador/devanador de alambre de 2 rodillos de avance.



Alimentador/devanador de alambre de 4 rodillos de avance.



**Apto para generadores**: preparados para trabajar con generador eléctrico, viene con sistemas de seguridad que impiden que los equipos sufran ante las variaciones de tensión, según la corriente max de trabajo se recomienda:

- Corriente menos que 115A: al menos 4KW / 5KVA
- Corriente menor que 160A: al menos 6KW / 7.5KVA
- Corriente menor que 200A: al menos 7KW / 10KVA
- Corriente menor que 300A (MIG menos que 250A): 16KVA
- Corriente menos que 350A (MIG): 17KVA

**HOT START**: Pico de corriente inicial que facilita la apertura de arco con cualquier tipo de electrodo. Pre calienta la pieza, Mejora la penetración, Ajusta de un 50 % + de corriente de inicio.

**ARC FORCE**: Facilita la transferencia de las gotas de material fundido del electrodo al material a soldar, previniendo el apagado del arco cuando se produce el contacto, a través de las gotas mismas, entre electrodo y baño de fusión. Ayuda a obtener la penetración necesaria en el inicio de la soldadura. Se puede utilizar con cualquier tipo de electrodo.

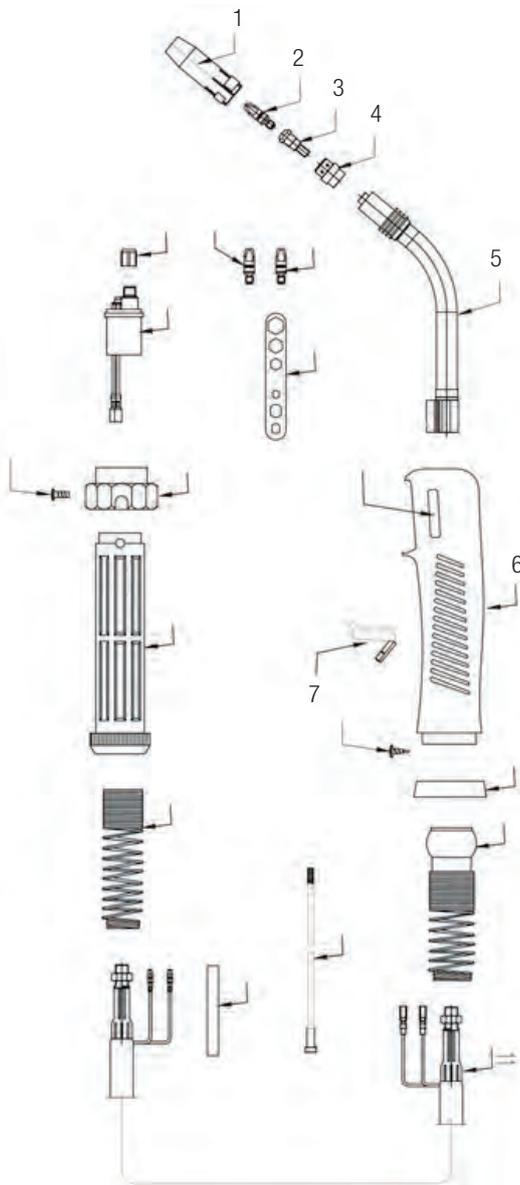
**LIFT ARC**: Sistema para la apertura del arco facilitando su inicio. Permite iniciar el arco en proceso TIG o MMA sin tener que recurrir al raspado (\*) sobre la pieza. Elimina la contaminación por inicio de arco.

\* Raspado es un proceso de inicio del arco en el cual se raspa el electrodo contra la pieza provocando un pequeño cortocircuito que calienta el electrodo y la pieza y favorece el inicio del proceso, como punto negativo de esta acción se contamina la pieza con el revestimiento del electrodo en el caso del MMA y con tungsteno en el caso del proceso TIG.

**ANTI STICK**: Apaga automáticamente el equipo de soldadura, si el electrodo se pega al material a soldar, permitiendo la eliminación manual, sin dañar la pinza porta electrodo.

CONSUMIBLES PARA  
TORCHAS - NIWA

185



REPUESTOS TORCHA MIG / MAG



Nº CÓDIGO DESCRIPCIÓN

1	14-20-007	Tobera cilíndrica
1	14-20-008	Tobera cónica
2	14-20-009	Tubo de contacto 0,8MM M6 Cu
2	14-20-010	Tubo de contacto 1,0MM M6 Cu
2	14-20-011	Tubo de contacto 1,2MM M6 Cu
2	14-20-012	Tubo de contacto 0,8MM M6 CuCrZr
2	14-20-013	Tubo de contacto 1,0MM M6 CuCrZr
2	14-20-014	Tubo de contacto 1,2MM M6 CuCrZr
3	14-20-015	Porta tubo de contacto M6
5	14-20-16	Cuello de torcha MB24
6	14-20-019	Mango azul torcha MIG 240A
7	14-20-020	Gatillo de torcha MIG 240A

REPUESTOS TORCHA TIG



Nº CÓDIGO DESCRIPCIÓN

A	14-30-023	Mordaza 1/16" /1.6MM bore
A	14-30-024	Mordaza 3/32" /2.4MM bore
A	14-30-025	Mordaza 1/8" /3.2MM bore
B	14-30-031	Difusor 1/16" /1.6MM bore
B	14-30-032	Difusor 3/32" /2.4MM bore
B	14-30-028	Difusor 1/8" /3.2MM bore
C	14-30-050	Buza 1/4"/6MM bore
C	14-30-049	Buza 5/16"/8MM bore
C	14-30-048	Buza 3/8"/10MM bore
C	14-30-047	Buza 7/16"/11MM bore
1	14-30-018	Adaptador acople del torcha TIG 150A
5	14-30-019	Cuerpo de torcha TIG 150A
7	14-30-020	Cola larga torcha TIG 150A
8	14-30-021	Cola corta torcha TIG 150A
9	14-30-022	Interruptor torcha TIG 150A
11	14-30-023	Mango torcha TIG 150A c/rotula

# MÁSCARAS FOTOSENSIBLES

NIWA

## Elemento de seguridad

Un operario que trabaja con máquinas de soldar por arco eléctrico, necesita **protegerse de las chispas y los rayos UV e IR que surgen del arco, la pileta líquida y la escoria, causando problemas de deslumbramiento** que afectan temporariamente la visión, producen lesiones temporales en la córnea y pueden llegar a causar un daño permanente a la retina y a la visión. También afectan la piel produciendo quemaduras de 1er y 2do grado.

Las nuevas máscaras Niwa fueron creadas para proteger la salud del usuario y elevar su productividad. **La línea posee tres modelos que son livianos, ignífugos, ergonómico** y están aprobados por CE, EN175B, UN379,EN166 y cuentan con filtros de última generación.



### CARACTERÍSTICAS

MODELO	START	EXPERT	PROFESSIONAL
Código	14-50-001	14-50-002	14-50-003
Normas	CE/EN175B/EN379/EN166	CE/EN175B/EN379/EN166	CE/EN175B/EN379/EN166
Clasificación óptica según CE	1/1/1/2	1/1/1/2	1/1/1/2
Área de vision	91 x 35 mm	92 x 42 mm	100 x 53 mm
Tamaño cassette	110 x 90 x 8,5 mm	110 x 90 x 8,5 mm	110 x 90 x 8,5 mm
Sensores	2	2	4
Regulación de sombra	DIN 3/11 Fijo	DIN 4/9-13	DIN 4/5-8/9-13
Regulación	automática	exterior	exterior
Modo amolado	No	Si	Si
Tiempo de claro a Oscuro	<0,1 ms	<0,1 ms	<0,1ms
Tiempo de oscuro a claro	0,3 S Fijo	0,1- 1 s	0,1- 1 s
Protección UV-IR	DIN 16	DIN 16	DIN 16
Alimentación	Celdas solare y batería de iones	Celdas solare y batería de iones	Celdas solare y batería de iones intercambiable
Indicador de batería baja	No	No	Si
Apta para soldadura TIG	Si	Si	Si
Temperatura de Operación	-10 °C / + 60 °C	-10 °C / + 60 °C	-10 °C / + 60 °C
Garantía	6 meses	6 meses	6 meses









**Sabías que tenemos más de 15.000 códigos en repuestos y accesorios esperándote en stock?**

No sólo el completo mix nos convierte en uno de los mayores vendedores de partes y accesorios del mercado, sino la representación de marcas que aseguran calidad y precisión en las partes y accesorios. Desde las partes **Stens, Carlton**, y nuestra línea **Niwa**, hasta los repuestos de nuestras marcas representadas como **Kohler, Husqvarna, Speed France y otros**. Encontrá todo lo que necesitas, en stock y asesorado por especialistas. Participa de nuestras capacitaciones para las personas que trabajan en taller en forma gratuita con nuestros técnicos y hace tu taller y tu mostrador eficiente y prestigioso.

# CONSUMIBLES

188

# ACEITES 2T. / 4T. P/CADENAS GRASA P/ CAJA DE ENGRANAJES - HUSQVARNA



## Aceite en diferentes presentaciones

Husqvarna



CÓD. RUMBO	CÓD. HUSQV.	MODELO	DESCRIPCIÓN	APLICACIÓN
8180303	578180303	<b>2T - XP</b>	Aceite Husqvarna 2T XP Sintético de 0.1 Lt	Motosierras / Desmalezadoras
8037003	578037003	<b>2T - XP</b>	Aceite Husqvarna 2T XP Sintético de 1 Lt C/Dosificador	Motosierras / Desmalezadoras
4450202	578037002	<b>2T-LS</b>	Aceite Husqvarna 2T LS Semisintético de 1 Lt C/Dosificador	Motosierras / Desmalezadoras
7419201	577419201	<b>4T - SAE 30</b>	Aceite Husqvarna 4T SAE 30 de 0.6 Lt	Cortacesped / Tractores
7419701	577419701	<b>4T - SAE 30</b>	Aceite Husqvarna 4T SAE 30 de 1,4 Lt	Cortacesped / Tractores
4045101	544045101	<b>Vegetal</b>	Aceite Husqvarna para Cadena vegetal de 1 Lt	Cadena de Motosierra

## Aceite en tambor

Husqvarna



CÓD. RUMBO	CÓD. HUSQV.	MODELO	DESCRIPCIÓN	APLICACIÓN
8180402	578180402	<b>2T - LS</b>	Aceite Husqvarna 2T LS Tambor 208 Lts	Motosierras / Desmalezadoras

## Bidones para envase

Husqvarna



CÓD. RUMBO	CÓD. HUSQV.	MODELO	DESCRIPCIÓN	APLICACIÓN
5699000	-	<b>1 Litro</b>	Bidon c/etiqueta Hva x 56 unidades	Aceite de Tambor
5698001	505698001	<b>Bidón</b>	Bidón Combi p/Mezcla	Para mezcla

## Grasa

Husqvarna



CÓD. RUMBO	CÓD. HUSQV.	MODELO	DESCRIPCIÓN	APLICACIÓN
2512701	502512701	<b>225g</b>	Grasa Multi p/engranaje	Desmalezadoras
3976401	503976401	<b>100g</b>	Grasa Eco p/engranaje	Desmalezadoras

# TANZAS PARA BORDEADORA HUSQVARNA

189



**Husqvarna**

## TANZA REDONDA



Ofrece un mínimo desgaste de energía y consumo al nivel de la máquina. Alta resistencia al quiebre.

- Uso profesional.

## TANZA CUADRADA



Para cortar fácilmente en vegetaciones densas reduciendo el tiempo de corte.

- Uso profesional alta resistencia. maleza densa.
- Eficiencia y durabilidad incrementada.
- Flexible y maleable frente a obstáculos duros.

## TANZA COEX



Hilo flexible conformado mediante proceso de extrusión de dos resinas: Una piel externa flexible y resistente a cortes y abrasión. Y otra, el alma interna, actúa como un amortiguador de choques.

- Para uso profesional, alta resistencia.
- Alta resistencia a la abrasión y quebraduras frente a objetos angulosos.
- Durabilidad óptima.

## TANZA WHISPER



Hilo flexible de diseño particular, que le permite atravesar el aire con facilidad sin causar turbulencia traseras, disminuyendo notablemente el ruido y logrando gran estabilidad y optimización en el corte.

- Para uso profesional silencioso
- Menos Ruido
- Menos Vibración
- Menos desgaste en la máquina
- Mayor durabilidad por menor desgaste de la transmisión.

## TANZAS HUSQVARNA X BOBINA

Cód Rumbo	Cód Husqv.	Tipo	Radio	Metros
1877325	5018773-25	Redonda	1,6mm	436mts
1877327	5018773-27	Redonda	2mm	279mts
1877311	5018773-11	Redonda	2,4mm	240mts
1877314	5018773-14	Redonda	2,7mm	240mts
1877332	5018773-32	Redonda	2,7mm	775mts
1877322	5018773-22	Redonda	2,7mm	1546mts
1877316	5018773-16	Redonda	3,0mm	240mts
1877333	5018773-33	Redonda	3,3mm	518mts
1877323	5018773-23	Redonda	3,3mm	1035mts
1897201	5018972-01	Cuadrada	3,0mm	97mts
1897203	5018972-03	Cuadrada	3,0mm	219mts
1897201	5018972-01	Whisper Red	2,4mm	240mts
1897203	5018876-07	Whisper Red	2,7mm	240mts
1887610	5018876-10	Whisper Red	3,0mm	240mts
1885006	5018850-06	Coex Redonda	2,7mm	775mts
1885007	5018850-07	Coex Redonda	3,3mm	518mts



## TANZAS HUSQVARNA X ROLLITOS

Cód Rumbo	Tipo	Radio	Metros
1877301	Redonda	1,6mm	25mts
1877326	Redonda	2mm	20mts
1877303	Redonda	2,4mm	15mts
1877307	Redonda	2,7mm	12mts
1877309	Redonda	3mm	10mts
1887602	Whisper redonda	2,7mm	10mts
1887604	Whisper redonda	3mm	10mts
8436801	Whisper redonda	3mm	56mts



190

# CABEZALES DE TANZA PARA BORDEADORA

PAMPA PRO - NIWA - HUSQVARNA



## CABEZALES DE TANZA MANUALES

**PAMPA PRO**  
cortadoras de césped

Código	Marca	Modelo	Tipo	Medidas
3150002	Pampa Pro	Corte bajo	Manual	M12 x 1.5 Hembra/izq.
3150004	Pampa Pro	Corte bajo	Manual	M10 x 1.25 Hembra/izq.
3150018	Pampa Pro	Corte bajo	Manual	M12 x 1.75 Hembra/izq.
3150104	Pampa Pro	Corte alto	Manual	M10 x 1.25 Hembra/izq.
3150156	Pampa Pro	Eje curvo	Manual	M8 x 1.25 Hembra/izq.



## CABEZALES DE TANZA AUTOMATICOS

**niwa**

Código	Marca	Modelo	Tipo	Medidas
3190002	Niwa	P/ motog.	Automático	M12 X 1,5 Hembra/izq.
3190004	Niwa	P/ motog.	Automático	M10 x 1,25 Hembra/izq.
3190018	Niwa	P/ motog.	Automático	M12 x 1,75 Hembra/izq.



## CABEZALES DE TANZA SEMIAUTOMÁTICOS

**Husqvarna**

Código	Marca	Modelo	Tipo	Medidas
8446001	Husqvarna	T25	Semiautomático	3/8 - 24, Hembra/dcha.
8446101	Husqvarna	T25	Semiautomático	M10, Izq Hembra/izq.
8447601	Husqvarna	S35	Manual	M12, Izq Hembra/izq.
8446401	Husqvarna	T35	Semiautomático	M12, Izq Hembra/izq.
8449401	Husqvarna	T35	Semiautomático	M12, Izq Hembra/izq.
8446801	Husqvarna	T45X	Semiautomático	M12, Izq Hembra/izq.



## CUCHILLAS PARA DESMALEZADORAS

**Husqvarna**

Código	Marca	Modelo	Tipo	Medidas
578445101	Husqvarna	Multi 330-2 1"	2 puntas	centro 1"
578444901	Husqvarna	Grass 255-3 1"	3 puntas	centro 1"
578444501	Husqvarna	Multi 300-3 1"	3 puntas	centro 1"
537149501	Husqvarna	Grass 255-20 1"	4 puntas	centro 20mm
578443701	Husqvarna	grass 255-4 1"	4 puntas	centro 1"
578444801	Husqvarna	multi 275-4 20 1"	4 puntas	centro 20mm
537149201	Husqvarna	Multi 275-4 1"	4 puntas	centro 1"
578444001	Husqvarna	Grass 255-8 1"	8 puntas	centro 1"
578442501	Husqvarna	Scarlett 200-22 1"	22 puntas	centro 1"
578442701	Husqvarna	Scarlett 225-24 1"	24 puntas	centro 1"



# ROLLO DE CADENAS PARA MOTOSIERRAS

## CARLTON

191

### Rollo de cadena - Entero (30,6m)

Rollo de cadena - Entero  
**Semi Chisel - 3/8"**



SEMI  
CHISEL



CÓD. RUMBO	TIPO DE CADENA	PASO	CALIBRE
30-32-001	<b>N1C-100R</b>	3/8"LP*	0,50" (1,3mm)

(\*) **LP** - LO PRO: Cadena con bajo perfil  
Uso para maderas blandas o regulares



#### Aleación de níquel y acero

Todas las cadenas Carlton están fabricadas con acero de aleación especial. Este acero proporciona una mayor dureza y resistencia a la abrasión y ductilidad en todo tipo de climas.

Rollo de cadena - Entero  
**Semi Chisel - 3/8"**



SEMI  
CHISEL



CÓD. RUMBO	TIPO DE CADENA	PASO	CALIBRE
30-33-001	<b>A1EP-100R</b>	3/8"	0,50" (1,3mm)
30-43-001	<b>A2EP-100R</b>	3/8"	0,58" (1,5mm)
30-44-001	<b>A2EP-GL*-100R</b>	3/8"	0,58" (1,5mm)
30-45-001	<b>A2EP-RP-100R*</b>	3/8"	0,58" (1,5mm)
30-53-001	<b>A3EP-100R</b>	3/8"	0,63" (1,6mm)

(\*) **GL** - DOBLE GUÍA: Con eslabón de seguridad.  
(\*) **RP** - RIPPING: Especial para tablonados.

Rollo de cadena - Entero  
**Chisel - 3/8"**



CHISEL



CÓD. RUMBO	TIPO DE CADENA	PASO	CALIBRE
30-32-001	<b>A1LM-100R</b>	3/8"	0,50" (1,3mm)
30-42-001	<b>A2LM-100R</b>	3/8"	0,58" (1,5mm)
30-52-001	<b>A3LM-100R</b>	3/8"	0,63" (1,6mm)

Uso para maderas duras

Rollo de cadena - Entero  
**Semi Chisel - .325"**



SEMI  
CHISEL



CÓD. RUMBO	TIPO DE CADENA	PASO	CALIBRE
30-63-001	<b>K1C-100R</b>	.325"	0,50" (1,3mm)
30-73-001	<b>K2C-100R</b>	.325"	0,58" (1,5mm)
30-93-001	<b>K3C-100R</b>	.325"	0,63" (1,6mm)

Uso para maderas blandas o regulares

Rollo de cadena - Entero  
**Chisel - .325"**



CHISEL



CÓD. RUMBO	TIPO DE CADENA	PASO	CALIBRE
30-62-001	<b>K1L-100R</b>	.325"	0,50" (1,3mm)
30-72-001	<b>K2L-100R</b>	.325"	0,58" (1,5mm)
30-92-001	<b>K3L-100R</b>	.325"	0,63" (1,6mm)

Uso para maderas duras

Rollo de cadena - Entero  
**Semi Chisel - .404"**



SEMI  
CHISEL



CÓD. RUMBO	TIPO DE CADENA	PASO	CALIBRE
30-83-001	<b>B3EP-100R</b>	.404"	0,63" (1,6mm)

Uso para maderas blandas o regulares

Rollo de cadena - Entero  
**Chisel - .404"**



CHISEL



CÓD. RUMBO	TIPO DE CADENA	PASO	CALIBRE
30-82-001	<b>B3LM-100R</b>	.404"	0,63" (1,6mm)

Uso para maderas duras

192

# ROLLO DE CADENAS PARA MOTOSIERRAS

CARLTON

## Rollo de cadena - Cuarto (7,6m)



Rollo de cadena - Cuarto  
**Semi Chisel - 3/8"**



7 SEMI CHISEL



CÓD. RUMBO	TIPO DE CADENA	PASO	CALIBRE
30-13-006	<b>N1C-25R</b>	3/8"LP*	0,50" (1,3mm)

(\*) LP - LO PRO: Cadena con bajo perfil  
Uso para maderas duras

### Lubricación hipodérmica

Todas las cadenas Carlton incluyen un lubricante hipoide inyectado en los remaches de los cojinetes para reducir el desgaste durante los períodos de inactividad de la cadena.

Rollo de cadena - Cuarto  
**Semi Chisel - 3/8"**



7 SEMI CHISEL



CÓD. RUMBO	TIPO DE CADENA	PASO	CALIBRE
30-33-006	<b>A1EP-25R</b>	3/8"	0,50" (1,3mm)
30-43-006	<b>A2EP-25R</b>	3/8"	0,58" (1,5mm)
30-53-006	<b>A3EP-25R</b>	3/8"	0,63" (1,6mm)

Uso para maderas blandas o regulares

Rollo de cadena - Cuarto  
**Chisel - 3/8"**



7 CHISEL



CÓD. RUMBO	TIPO DE CADENA	PASO	CALIBRE
30-32-006	<b>A1LM-25R</b>	3/8"	0,50" (1,3mm)
30-42-006	<b>A2LM-25R</b>	3/8"	0,58" (1,5mm)
30-52-006	<b>A3LM-25R</b>	3/8"	0,63" (1,6mm)

Uso para maderas duras

Rollo de cadena - Entero  
**Semi Chisel - .325"**



7 SEMI CHISEL



CÓD. RUMBO	TIPO DE CADENA	PASO	CALIBRE
30-63-006	<b>K1C-25R</b>	.325"	0,50" (1,3mm)
30-73-006	<b>K2C-25R</b>	.325"	0,58" (1,5mm)
30-93-006	<b>K3C-25R</b>	.325"	0,63" (1,6mm)

Uso para maderas blandas o regulares

Rollo de cadena - Cuarto  
**Chisel - .325"**



7 CHISEL



CÓD. RUMBO	TIPO DE CADENA	PASO	CALIBRE
30-62-006	<b>K1L-25R</b>	.325"	0,50" (1,3mm)
30-72-006	<b>K2L-25R</b>	.325"	0,58" (1,5mm)
30-92-006	<b>K3L-25R</b>	.325"	0,63" (1,6mm)

Uso para maderas duras

Rollo de cadena - Entero  
**Semi Chisel - .404"**



7 SEMI CHISEL



CÓD. RUMBO	TIPO DE CADENA	PASO	CALIBRE
30-83-006	<b>B3C-25R</b>	.404"	0,63" (1,6mm)

Uso para maderas blandas o regulares

Rollo de cadena - Entero  
**Chisel - .404"**



7 CHISEL



CÓD. RUMBO	TIPO DE CADENA	PASO	CALIBRE
30-82-006	<b>B3L-25R</b>	.404"	0,63" (1,6mm)

Uso para maderas duras

# UNIONES DE CADENAS PARA MOTOSIERRA

CARLTON

193



## Baño de cromo industrial

Todos los eslabones Carlton están **bañados en cromo industrial endurecido**. Este proceso proporciona una mejor sujeción de los bordes.

## Rotoabrasión

Todos los eslabones, dientes y protecciones de Carlton están **remachados** para proporcionar una mayor fuerza dúctil. La rotoabrasión hace que las piezas de Carlton sean más robustas.

## Uniones de cadena

Eslabones para uniones con remache



CÓD. RUMBO	TIPO DE ESLABÓN	PASO	CALIBRE
31-00-001	<b>43011</b>	3/8"	LP
31-00-002	<b>43012</b>	3/8"	1,3 y 1,5mm
31-00-003	<b>43013</b>	3/8"	1,6mm
31-00-004	<b>43008</b>	.325"	1,3 y 1,5mm
31-00-005	<b>43009</b>	.325"	1,6mm
31-00-006	<b>43015</b>	.404"	-

## Uniones de cadena

Eslabones para uniones sin remache



CÓD. RUMBO	TIPO DE ESLABÓN	PASO	CALIBRE
31-00-101	<b>43002</b>	3/8"	LP
31-00-102	<b>43003</b>	3/8"	
31-00-103	<b>43000</b>	.325"	
31-00-104	<b>43004</b>	.404"	

## SISTEMA DE NUMERACIÓN DE CADENAS CARLTON

### Ejemplo: A2LM

3/8" PASO	.058 CALIBRE	MAGNA CHISEL
<b>A</b> 3/8"	<b>1</b> .050" (1,3mm)	<b>C</b> Champion ( en forma de pico, semi-chisel)
<b>B</b> .404"	<b>2</b> .058" (1,5mm)	<b>EP</b> Tipo "E" Prof. (en forma de pico, semi-chisel)
<b>K</b> .325"	<b>3</b> .063" (1,6mm)	<b>L</b> Dientes en cincel (Chisel)
<b>N</b> 3/8" Lo Pro	<b>4</b> .043" (1,1mm)	<b>LM</b> Magna Chisel
<b>100R</b>	Rollo entero (30,6m)	
<b>25R</b>	Cuarto de rollo (7,6m)	



194

# ROLLO DE CADENAS PARA MOTOSIERAS

HUSQVARNA



Husqvarna

## Rollo de cadena - Entero (30,6m)

Rollo de cadena - Entero  
**1/4"**



CÓD. RUMBO	TIPO DE CADENA	PASO	CALIBRE
530305401	<b>H00</b>	1/4"	0,50" (1,3mm)



Rollo de cadena - Entero  
**Mini 3/8"**



CÓD. RUMBO	TIPO DE CADENA	PASO	CALIBRE
576936501	<b>H37</b>	3/8"LP	0.50" (1,3mm)

Cadenas de alto rendimiento y baja vibración, con eslabones especiales para cortar madera de una forma fácil y eficiente.

Rollo de cadena - Entero  
**Chisel 3/8"**



CÓD. RUMBO	TIPO DE CADENA	PASO	CALIBRE
503306001	<b>H42</b>	3/8"	0,58" (1,5mm)

Rollo de cadena - Entero  
**Chisel - 3/8"**



CÓD. RUMBO	TIPO DE CADENA	PASO	CALIBRE
530305401	<b>H45</b>	1/4"	0,63" (1,6mm)

Rollo de cadena - Entero  
**Micro Chisel - .325"**



CÓD. RUMBO	TIPO DE CADENA	PASO	CALIBRE
503305801	<b>H30 pixel</b>	.325"	0,50" (1,3mm)

Rollo de cadena - Entero  
**Mini - .325"**



CÓD. RUMBO	TIPO DE CADENA	PASO	CALIBRE
503305501	<b>H25</b>	.325"	0,58" (1,5mm)

Rollo de cadena - Entero  
**Chisel - .325"**



CÓD. RUMBO	TIPO DE CADENA	PASO	CALIBRE
503307301	<b>H26</b>	.325"	0,63" (1,6mm)

Rollo de cadena - Entero  
**.404"**



CÓD. RUMBO	TIPO DE CADENA	PASO	CALIBRE
503306501	<b>H66</b>	.404"	0,63" (1,6mm)

# ESPADAS PARA MOTOSIERRAS

## CARLTON

195



Punta laminada Hobbista

**Estrella 1 Remache - SAFE TIP (RK/MHC)**

CÓDIGO	MODELO	LAGO DE ESPADA	PASO	CALIBRE	COLA / MONTAJE
3381112	<b>12-10-N145-RK</b>	12" / 30cm	3/8 LP	0.50" / 1.3mm	10
3386114	<b>14-01-N152-RK</b>	14" / 35cm	3/8 LP	0.50" / 1.3mm	01
3386214	<b>14-10-N152-RK</b>	14" / 35cm	3/8 LP	0.50" / 1.3mm	10
3380014	<b>14-10-N152-RK</b>	14" / 35cm	3/8 LP	0.50" / 1.3mm	10
3380216	<b>16-01-N156-RK</b>	16" / 40cm	3/8 LP	0.50" / 1.3mm	01
3380016	<b>16-10-N156-RK</b>	16" / 40cm	3/8 LP	0.50" / 1.3mm	10
3361016	<b>16-29-N154-RK</b>	16" / 40cm	3/8 LP	0.50" / 1.3mm	29
3382018	<b>18-10-N162-RK</b>	18" / 45cm	3/8 LP	0.50" / 1.3mm	10
3380018	<b>18-10-N162-RK</b>	18" / 45cm	3/8 LP	0.50" / 1.3mm	10

Punta Laminada Semi Profesional

**Estrella 4 Remache - SEMIPRO (PT/HC)**

CÓDIGO	MODELO	LAGO DE ESPADA	PASO	CALIBRE	COLA / MONTAJE
3381012	<b>12-10-N144-PT</b>	12" / 30cm	3/8 LP	0.50" / 1.3mm	10
3381212	<b>12-26-N144-PT</b>	12" / 30cm	3/8 LP	0.50" / 1.3mm	26
3386014	<b>14-26-N4-HC</b>	14" / 35cm	3/8 LP	0.43" / 1.1mm	26
3380314	<b>14-26-N150-PT</b>	14" / 35cm	3/8 LP	0.50" / 1.3mm	26
3372016	<b>16-42-K367-PT</b>	16" / 40cm	.325	0.63" / 1.6mm	42
3381016	<b>16-10-N157-PT</b>	16" / 40cm	3/8 LP	0.50" / 1.3mm	10
3380116	<b>16-26-N155-PT</b>	16" / 40cm	3/8 LP	0.50" / 1.3mm	26
3362018	<b>18-42-A366-PT</b>	18" / 45cm	3/8	0.63" / 1.6mm	42

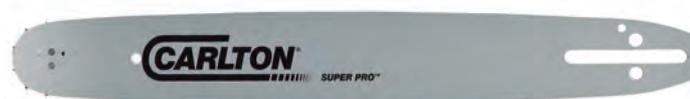
# ESPADAS PARA MOTOSIERRAS

CARLTON



Punta Laminada Profesional

**Estrella 4 Remache - SUPER PRO (SP/TC/NCK)**



CÓDIGO	MODELO	ESPADA	PASO	CALIBRE	COLA / MONTAJE
3386315	15-01W-A256-SP	15" / 38cm	3/8	0.58" / 1.5mm	01W
3386215	15-81-A256-SP	15" / 38cm	3/8	0.58" / 1.5mm	81
3370015	15-01W-K164-SP	15" / 38cm	.325	0.50" / 1.3mm	01W
3371015	15-01W-K264-SP	15" / 38cm	.325	0.58" / 1.5mm	01W
3373015	15-09-K264-SP	15" / 38cm	.325	0.58" / 1.5mm	09
3372015	15-42-K363-TC	15" / 38cm	.325	0.63" / 1.6mm	42
3380416	16-42-A160-SP	16" / 40cm	3/8	0.50" / 1.3mm	42
3361216	16-01W-A260-SP	16" / 40cm	3/8	0.58" / 1.5mm	01W
3361116	16-81-A260-TC	16" / 40cm	3/8	0.58" / 1.5mm	81
3362116	16-42-A360-SP	16" / 40cm	3/8	0.63" / 1.6mm	42
3371016	16-10W-K166-SP	16" / 40cm	.325	0.50" / 1.3mm	10W
3371116	16-01W-K266-SP	16" / 40cm	.325	0.58" / 1.5mm	01W
3371316	16-10W-K266-SP	16" / 40cm	.325	0.58" / 1.5mm	10W
3371216	16-26-K362-SP	16" / 40cm	.325	0.63" / 1.6mm	26
3361018	18-42-A166-SP	18" / 45cm	3/8	0.50" / 1.3mm	42
3362318	18-01W-A268-SP	18" / 45cm	3/8	0.58" / 1.5mm	01W
3362218	18-81-A268-SP	18" / 45cm	3/8	0.58" / 1.5mm	81
3370118	18-01W-K172-SP	18" / 45cm	.325	0.50" / 1.3mm	01W
3370018	18-10W-K172-SP	18" / 45cm	.325	0.50" / 1.3mm	10W
3371018	18-01W-K272-SP	18" / 45cm	.325	0.58" / 1.5mm	01W
3381018	18-10W-K272-SP	18" / 45cm	.325	0.58" / 1.5mm	10W
3371218	18-26-K368-SP	18" / 45cm	.325	0.63" / 1.6mm	26
3372118	18-42-K374-SP	18" / 45cm	.325	0.63" / 1.6mm	42
3362220	20-81-A272-SP	20" / 50cm	3/8	0.58" / 1.5mm	81
3362320	20-42-A372-SP	20" / 50cm	3/8	0.63" / 1.6mm	42
3371020	20-01W-K278-SP	20" / 50cm	.325	0.58" / 1.5mm	01W
3362420	20-42-K381-SP	20" / 50cm	.325	0.63" / 1.6mm	42

Punta Sólida Profesional

**DURA TIP (DT/PH)**



CÓDIGO	MODELO	ESPADA	PASO	CALIBRE	COLA / MONTAJE
3391016	16-01W-058-DT	16" / 40cm	Todos	0.58" / 1.5mm	01W
3391116	16-81-058-DT	16" / 40cm	Todos	0.58" / 1.5mm	81
3391216	16-42-063-DT	16" / 40cm	Todos	0.63" / 1.6mm	42
3391017	17-81-058-DT	17" / 43cm	Todos	0.58" / 1.5mm	81
3392017	17-55-063-DT	17" / 43cm	Todos	0.63" / 1.6mm	55
3391118	18-01W-058-DT	18" / 45cm	Todos	0.58" / 1.5mm	01W
3391018	18-81-058-DT	18" / 45cm	Todos	0.58" / 1.5mm	81
3394018	18-42-063-DT	18" / 45cm	Todos	0.63" / 1.6mm	42
3394318	18-26-063-DT	18" / 45cm	Todos	0.63" / 1.6mm	26
3391120	20-01W-058-DT	20" / 50cm	Todos	0.58" / 1.5mm	01W
3391020	20-81-058-DT	20" / 50cm	Todos	0.58" / 1.5mm	81
3392020	20-42-063-DT	20" / 50cm	Todos	0.63" / 1.6mm	42
3392021	21-55-063-DT	21" / 53cm	Todos	0.63" / 1.6mm	55
3391124	24-01W-058DT	24" / 60cm	Todos	0.58" / 1.5mm	01W
3391024	24-81-058-DT	24" / 60cm	Todos	0.58" / 1.5mm	81
3392024	24-42-063-DT	24" / 60cm	Todos	0.63" / 1.6mm	42
3392025	25-57-063-DT	25" / 63cm	Todos	0.63" / 1.6mm	57



# ESPADAS PARA MOTOSIERRAS

## HUSQVARNA

197

Punta Estrella

Barras Laminadas con Cabezal de Rueda (SM)



CÓDIGO HVA.	MODELOS HUSQVARNA	LAGO DE ESPADA	PASO	CALIBRE	ORIGINAL EN EQUIPO
575 84 22-58	<b>525PT5S</b>	10" / 25cm	1/4	0.50" / 1.3mm	525PT5S
575 84 22-64	<b>525PT5S</b>	12" / 30cm	1/4	0.50" / 1.3mm	-
508 91 31-56	<b>61 / 365 / 372XP</b>	15" / 38cm	3/8	0.58" / 1.5mm	-
585 95 08-68	<b>61 / 365 / 372XP</b>	18" / 45cm	3/8	0.58" / 1.5mm	-
508 91 41-56	<b>55 / 455</b>	15" / 38cm	3/8	0.58" / 1.5mm	-
585 94 34-68	<b>55 / 455</b>	18" / 45cm	3/8	0.58" / 1.5mm	55 / 455e
508 92 61-56	<b>Modelos Viejos</b>	13" / 33cm	.325	0.50" / 1.3mm	-
585 94 32-66	<b>435e / 445e / 455ell</b>	16" / 40cm	.325	0.50" / 1.3mm	435e
585 94 32-72	<b>435e / 445e / 455ell</b>	18" / 45cm	.325	0.50" / 1.3mm	445ell
585 94 33-64	<b>Modelos Viejos</b>	15" / 38cm	.325	0.58" / 1.5mm	-
585 94 33-72	<b>Modelos Viejos</b>	18" / 45cm	.325	0.58" / 1.5mm	-
505 89 16-40	<b>327PT5S / T435</b>	10" / 25cm	3/8 Mini	0.50" / 1.3mm	-
501 95 92-45	<b>327PT5S / T435</b>	12" / 30cm	3/8 Mini	0.50" / 1.3mm	-
501 95 92-52	<b>T435</b>	14" / 35cm	3/8 Mini	0.50" / 1.3mm	T435
545 00 55-09	<b>120 / 125</b>	16" / 40cm	3/8 Mini	0.50" / 1.3mm	120
545 00 55-09	<b>120 / 125</b>	18" / 45cm	3/8 Mini	0.50" / 1.3mm	125
501 95 92-56	<b>236e</b>	16" / 40cm	3/8 Mini	0.50" / 1.3mm	236e

Punta Sólida

Barras Laminadas con Cabezal de Rueda (SM)



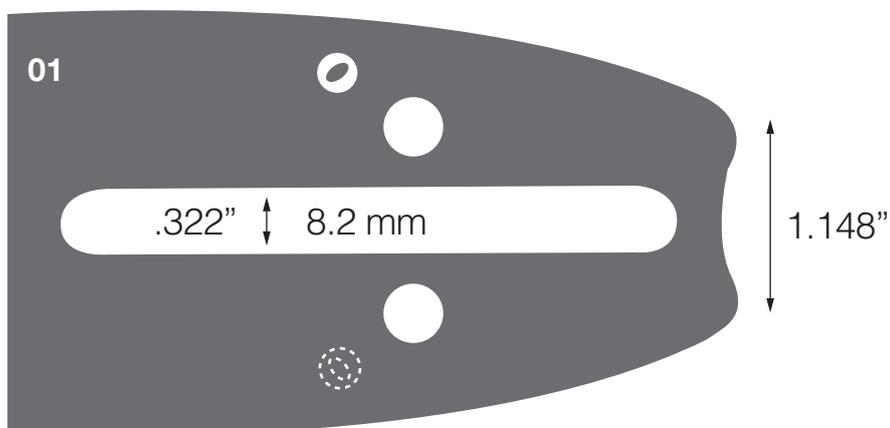
CÓDIGO HVA.	MODELOS HUSQVARNA	LAGO DE ESPADA	PASO	CALIBRE	ORIGINAL EN EQUIPO
501 95 80-68	<b>61 / 365 / 372XP</b>	18" / 45cm	Todos	0.58" / 1.5mm	61 / 365
501 95 80-72	<b>61 / 365 / 372XP</b>	20" / 50cm	Todos	0.58" / 1.5mm	372XP
501 95 80-84	<b>61 / 365 / 372XP / 288XP</b>	24" / 60cm	Todos	0.58" / 1.5mm	-
501 95 80-92	<b>288XP</b>	28" / 70cm	Todos	0.58" / 1.5mm	288XP
501 95 81-92		30" / 75cm	Todos	0.63" / 1.6mm	395XP
501 95 81-04	<b>395XP</b>	36" / 90cm	Todos	0.63" / 1.6mm	-

# ESPADAS PARA MOTOSIERRAS - NIWA

Punta Estrella



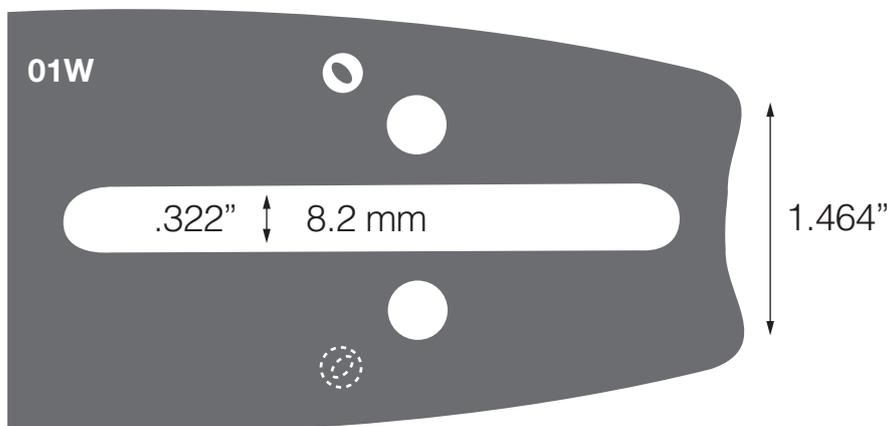
CÓDIGO NIWA	MODELOS NIWA	LAGO DE ESPADA	PASO	CALIBRE
2707004	<b>JNW-33 / JNW27</b>	10" / 25cm	3/8 LP	0.50" / 1.3mm
3386012	<b>CNW36</b>	12" / 30cm	3/8 LP	0.50" / 1.3mm
3386016	<b>CNW38</b>	16" / 40cm	3/8 LP	0.50" / 1.3mm
3386018	<b>CNW45</b>	18" / 45cm	.325	0.58" / 1.5mm
3386020	<b>CNW50</b>	20" / 50cm	.325	0.58" / 1.5mm
3386022	<b>CNW62</b>	22" / 55cm	3/8	0.58" / 1.5mm



**01**

**Husqvarna:** 36, 41, 136, 137, 141, 142, 236e, 338XPT, 334T, T435;

**Mc Culloch.**



**01W**

**Husqvarna:** 340, 345, 435e, 445e, 455, 55;

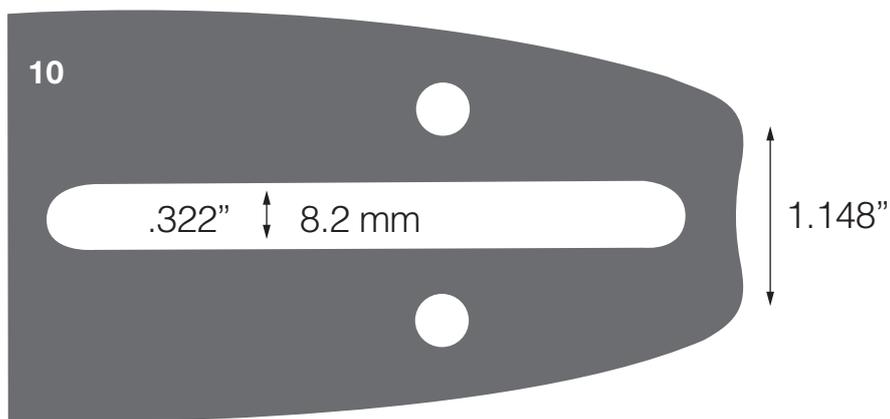
**Niwa:** CNW-45 / CNW-50;

**Gamma;**

**Otras chinas;** Paso .325

**Otras marcas:**

Mc Culloch; Homelite; Oleo Mac



**10**

**Husqvarna:** 36, 41, 136, 137, 141, 142, 120, 125

**Echo:** CS-285EVL, CS-290EVL, CS305, CS320EVL, CS328, CS-340, CS341, CS-345, CS346, CS351, CS-303T, CS355T, CS353ES

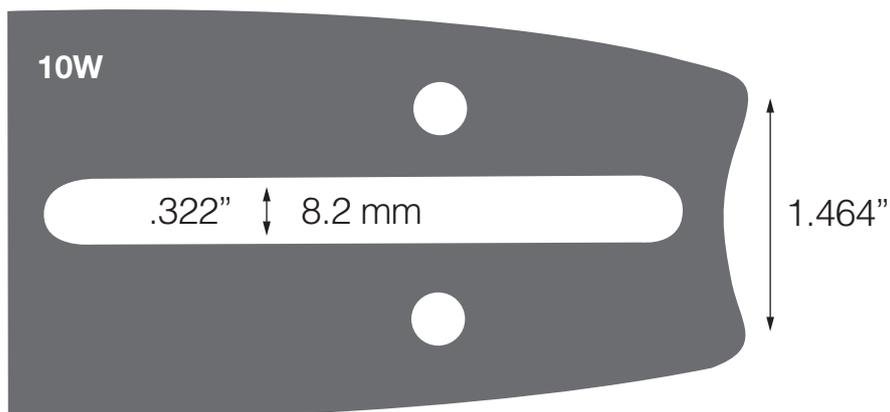
**Niwa:** CNW-36, CNW-38,

**Gamma;**

**Otras chinas;** Paso 3/8 LP

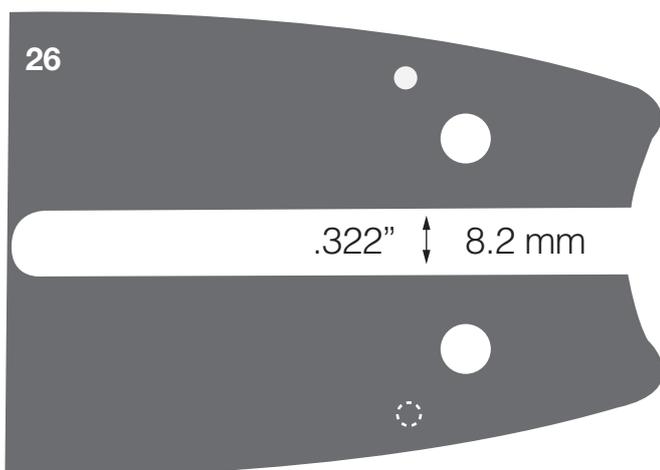
**Otras marcas:**

Mc Culloch; Homelite; Oleo Mac; Poulan



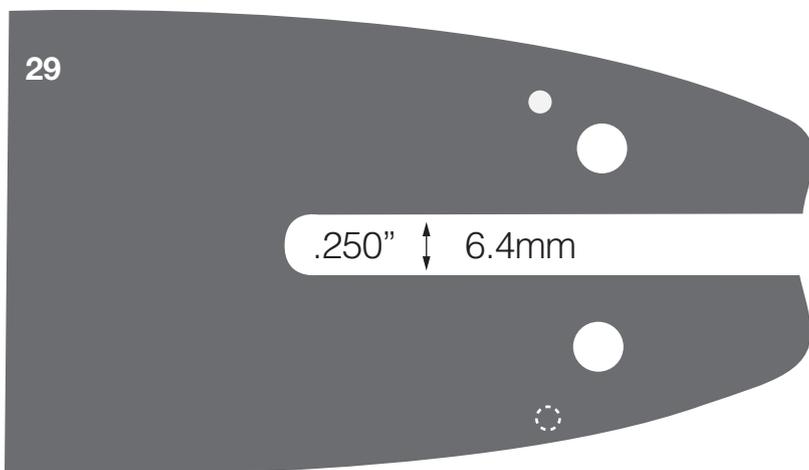
**10W**

**Echo:** CS-440VL, CS-440EVLH, CS510, CS3700, CS4100, CS4200, 420, CS420ES, CS510, CS-360EVL, CS3600, CS-4200, CS-4400, CS-4600, CS-4610, CS-5000, 5100, CS420ES, CS510

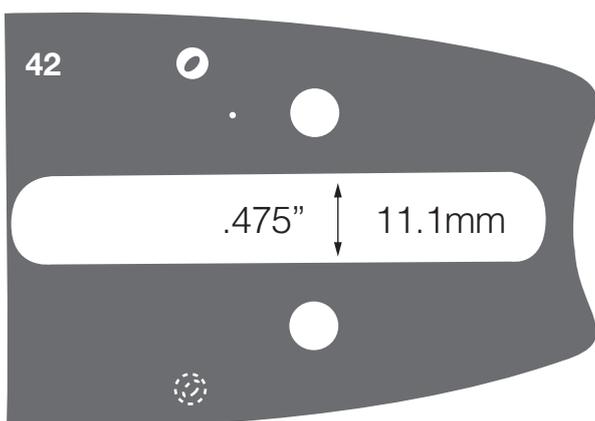
**26**

**Stihl:** 009, 011, 018, 019, 019T, 020, 021, 023, 025, E10, E14, E160, E180, MS180, MS200T, MS241, MS170, MS210, MSE140, MSE141, MSE170 C-B, HT103, MS193T, MS201 TC-M, MS170, MC180, MS180 C-BE, MS210, MS250, MS251, 012, MS230, MS231, MS250, MS251.

**Oleo Mac:** Varias.

**29**

**Mc Culloch:** Varias.

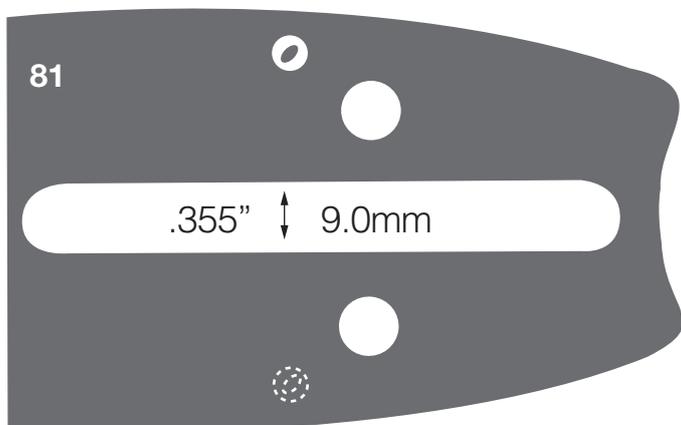
**42**

**Stihl:** MS200, MS280, MS290, MS360, MS390 038, 041, 042, 044, 045, 046, 056, 064, 066, MS440, MS441, MS460, MS650, MS291, MS260, MS361, MS382, MS461, MS660, MS290, MS310, MS311, MS390, MS200, MS220, MS340, 341, MS360, MS361, MS362, MS440, MS441, MS460, MS381

200

# MONTAJE

CARLTON



**81**

**Husqvarna:**

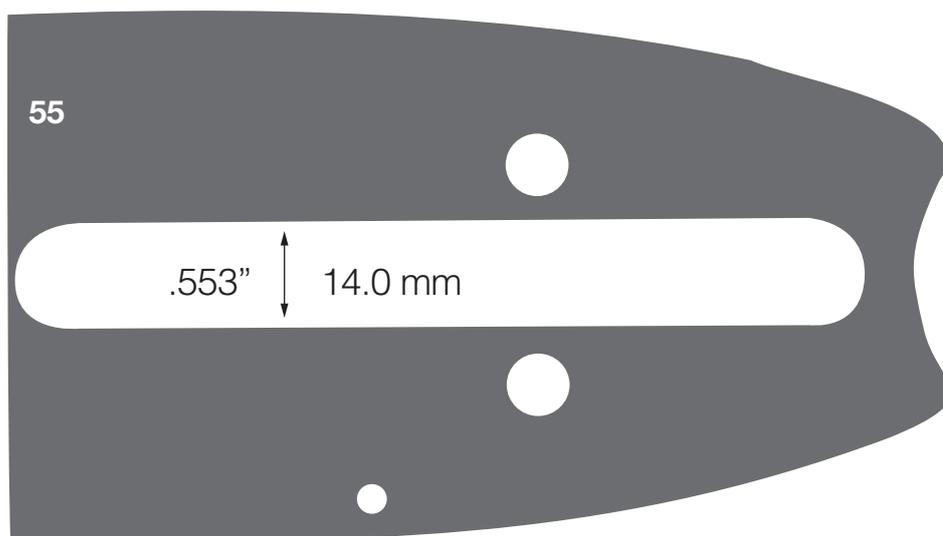
61, 268, 365, 372XP, 281, 288

**Niwa:** CNW-62

**Otras chinas** con cadena 3/8"

**Otras marcas:**

**Poulan Grandes** con cadena 3/8 x 1,5



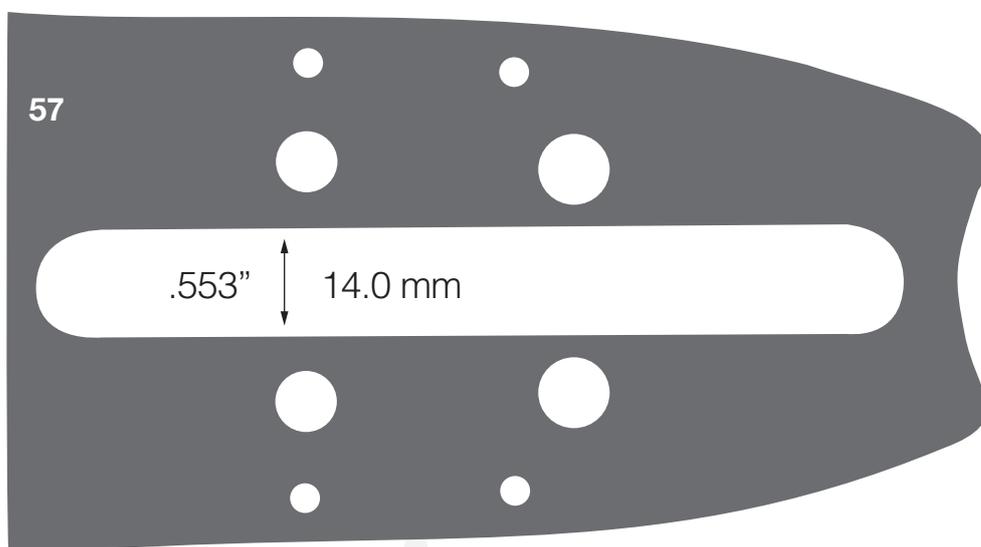
**55**

**Stihl:**

08,08S,070,084,088,090,E30,MS880,  
MS780

Otras marcas:

**Oleo Mac**



**57**

**Stihl:**

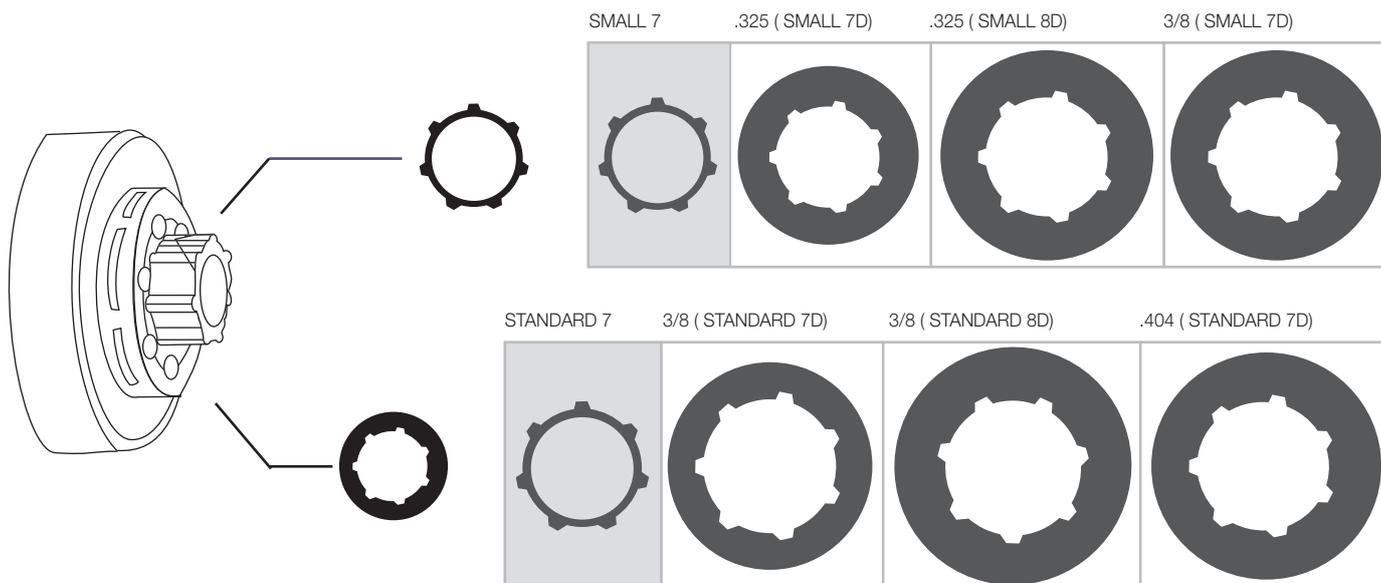
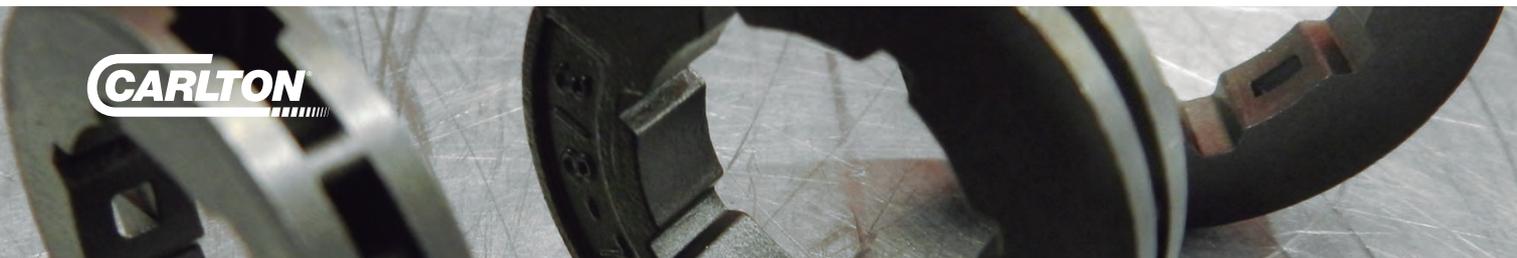
08,08S,070,084,088,090,E30,MS880,  
MS780

**Echo:**

CS-900EVL, CS1001, CS-1100VL,  
CS-1200/1201

# ANILLOS PARA MOTOSIERRAS CARLTON

201



## Anillos para motosierras CARLTON

CÓDIGO RUMBO	CÓDIGO CARLTON	PASO	PIÑÓN	ANILLOS
32-22-372	SR7-11892	.325"	7	SMALL 7D
32-22-382	SR8-11891	.325"	8	SMALL 8D
32-22-272	SR7-18720	3/8"	7	SMALL 7D
32-22-271	SR7-68210	3/8"	7	STANDARD 7D
32-22-281	SR8-22273	3/8"	8	STANDARD 8D
32-22-471	SR7-22270	.404"	7	STANDARD 7D

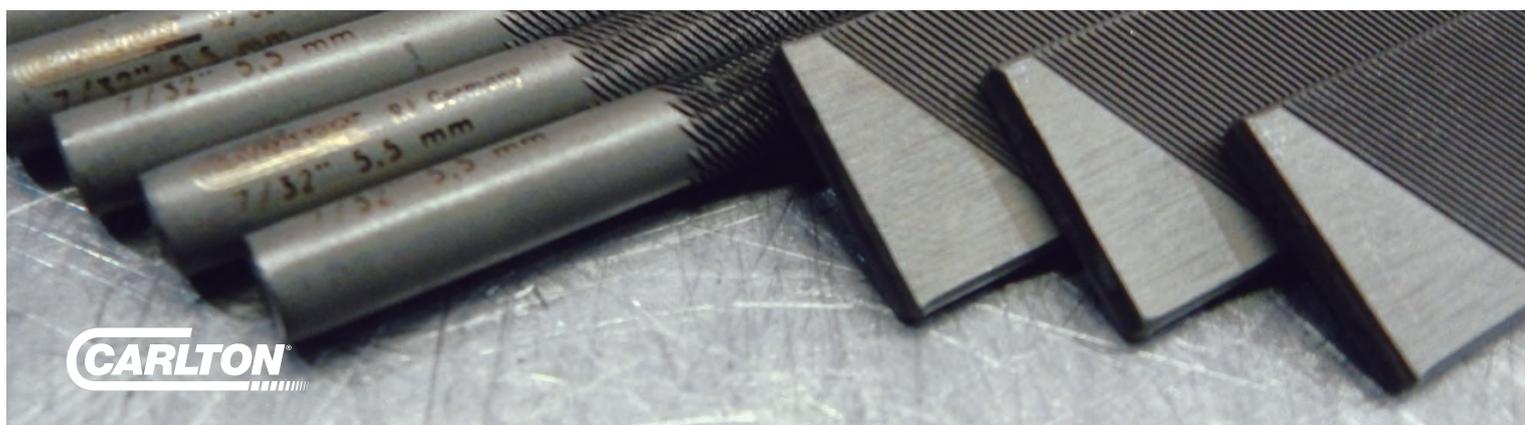
## Anillos ranurados para motosierras PAMPA

CÓDIGO RUMBO	PASO	PIÑÓN	ANILLOS
3220271	3/8	7	STANDARD 7D
3220272	3/8	7	SMALL 8D
3220273	3/8	7	MIINI 7D
3220281	3/8	8	STANDARD 8D
3220372	325	7	SMALL 7D
3220373	325	7	MINI 7D
3220382	325	8	SMALL 8D

202

# LIMAS PARA CADENA DE MOTOSIERRAS

CARLTON - HUSQVARNA



## Limas para cadena de motosierra CARLTON



CÓDIGO. RUMBO	CÓDIGO. CARLTON	DESCRIPCIÓN
9000012	21C0840	Lima 5/32" (4,0mm) 30° / 35°
9000018	21C0845	Lima 11/64" (4,5mm) 30° / 35°
9000014	21C0848	Lima 3/16" (4,8mm) 30° / 35°
9000016	21C0855	Lima 7/32" (5,5mm) 30° / 35°
9000020	21C0616	Lima Plana 6" (150mm) -

(Fabricadas por Vallorbe)

## LIMAS - CAJA X 12 UNIDADES



## Caja de 12 limas HUSQVARNA

CÓDIGO. RUMBO	CÓDIGO. HUSQVARNA	DESCRIPCIÓN
0095702	510 09 57-02	Lima 4,0mm x 12 unidades
0095502	510 09 55-02	Lima 4,8mm x 12 unidades
0095602	510 09 56-02	Lima 5,5mm x 12 unidades
5698161	510 09 81-61	Lima 6mm Plana x 12 unidades



# ROMPEDORA, REMACHADORA DE CADENA - CARLTON

203



## Rompedora de cadena de motosierra CARLTON



CÓDIGO. RUMBO

CÓDIGO. CARLTON

PASO

3090001

10C1000

1/4", .325".404", 3/8", 3/8"LP



## Remachadora de cadena CARLTON



CÓDIGO. RUMBO

CÓDIGO. CARLTON

PASO

PASO

3090002

11C1000

3/8", .404"

1/4", .325"LP, 3/8"LP

204

# SOPORTE DE BANCO PARA ROLLOS

CARLTON



Soporte de Banco para rollos  
CARLTON

G·R·U·P·O  
RUMBO

**CARLTON**  
CHAIN SCALE

CÓDIGO. RUMBO

CÓDIGO. CARLTON

3090003

82508

# ESCALA PARA ARMADO DE CADENA



Escala para armado de cadena  
CARLTON

G·R·U·P·O  
RUMBO

**CARLTON**  
CHAIN SCALE

CÓDIGO. RUMBO

CÓDIGO. CARLTON

3000000

1908001



Accede de forma ágil y precisa a los repuestos que más utilizados en los equipos de mayor rotación. A continuación te mostramos las guías creadas por Grupo Rumbo que te facilitan la jornada de tu mostrador y tu taller.

## REPUESTOS MÁS IMPORTANTES

206

# TRACTORES POULAN PRO



REPUESTO	TRACTORES POULAN PRO						
MODELO	PP17G42	PP175G46	PP19A42	PP19H46	PP20VA46	PP22VA48	PP24KA54
Cod. Poulan	9604202-03 -	9604201-95 -	9604201-87 9604800-91	9604201-90 -	9604800-92 -	9604201-98 -	9604201-93 -
Cod. Rumbo	10-76-172	10-76-175	10-76-195	10-76-199	10-76-092	10-76-136	10-76-193
Motor	Poulan 17HP IC LC1P92F-1	Briggs & Stratton 31R907-0018-G1	Briggs & Stratton 33R877-0023-G1 33R877-0028-G1	Briggs & Stratton 33R877-0023-G1	Briggs & Stratton 40N877-0005-G1	Briggs & Stratton 40N877-0005-G1	Kohler KT735-3025
Motor Tipo	Monocilíndrico	Monocilíndrico	Monocilíndrico	Monocilíndrico	Bicilíndrico	Bicilíndrico	Bicilíndrico
HP	17	17.5	19	19	20	22	24
C.C. - Aproximados	452	500	540	540	656	724	725
Caja de Transmisión Tipo	Manual Peerless 206-565	Manual Peerless 206-565	Variadora RS800	Hidroestática TuffTorq K46BT	Variadora RS800	Variadora RS800	Variadora RS800
Caja de Transmisión	No	No	5878846-01	5055635-01	5878846-01	5878846-01	5878846-01
Correa de Caja	No	No	5870861-01	No	5870861-01	5870861-01	5870861-01
Polea Variad. de Caja	No	No	5870867-01	No	5870867-01	5870867-01	5870867-01
Polea Variad. de Caja c/ Reg.	No	No	5896683-01	No	5896683-01	5896683-01	5896683-01
Plataforma	42"	46"	42"	46"	46"	48"	54"
Correa de Transmisión	5321943-46	5321943-46	5321972-53	5321309-69	5321972-53	5321972-53	5321972-53
Alternativa	6112346	6112346	6112253	6112921	6112253	6112253	6112253
Correa de Plataforma	5324296-36	5844531-01	5324296-36	5844531-01	5844531-01	5321972-42	5876867-01
Alternativa	6112636	6112143	6112636	6112143	6112143	6112242	6112103
Cuchilla Común	5321389-71	5324053-80	5321389-71	5324053-80	5324053-80	5321800-54	5811011-01
Cuchilla Trituradora	5321341-49	-	5321341-49	-	-	-	-
Alternativa Comun	6022042	6022047	6022042	6022047	6022047	6022048	-
Alternativa Trituradora	6022542	-	6022542	-	-	-	-
Cantidad de Cuchillas	Lleva 2	Lleva 2	Lleva 2	Lleva 2	Lleva 2	Lleva 3	Lleva 3
Torreta Completa	5872533-01	5872533-01	5872533-01	5872533-01	5872533-01	5878203-01	5871261-03
Alternativa	6212004	6212004	6212004	6212004	6212004	6212004	No
Torreta Sola	5321872-81	5321872-81	5321872-81	5321872-81	5321872-81	5321872-81	5812043-01
Alternativa	6112003	6112003	6112003	6112003	6112003	6112003	No
Eje de Torreta	5878197-01	5878197-01	5878197-01	5878197-01	5878197-01	5878197-01	5808621-01
Alternativa	6312003	6312003	6312003	6312003	6312003	6312003	No

REPUESTO	TRACTORES POULAN PRO						
MODELO	PP17G42	PP175G46	PP19A42	PP19H46	PP20VA46	PP24KA54	PP24KA54
Cod. Poulan	9604202-03	9604201-95	9604201-87	9604201-90	9604800-92	9604201-98	9604201-93
	-	-	9604800-91	-	-	-	-
Cod. Rumbo	10-76-172	10-76-175	10-76-195	10-76-199	10-76-092	10-76-136	10-76-193
Polea de Transmisión	5321943-26	5321943-26	5321943-26	5321943-26	5321943-26	5321943-26	5321943-26
Alternativa	6122326	6122326	6122326	6122326	6122326	6122326	6122326
Polea de Transmisión	5321943-27	5321943-27	5321943-27	5321943-27	5321943-27	5321943-27	5321943-27
Alternativa	6122327	6122327	6122327	6122327	6122327	6122327	6122327
Polea de Transmisión	No	No	5324156-80	No	5324156-80	5324156-80	5324156-80
Polea de Transmisión	No	No	5814205-01	No	5814205-01	5814205-01	5814205-01
Polea de Torreta	5321959-45	5321959-45	5321959-45	5321959-45	5321959-45	5321734-35	5321734-35
Alternativa	6122545	6122545	6122545	6122545	6122545	6122532	6122532
Polea de Tensión	5321961-06	5321961-06	5321961-06	5321961-06	5321961-06	5321961-06	5321961-06
Polea de Tensión	5321779-68	5321779-68	5321779-68	5321779-68	5321779-68	5321779-68	5321961-04
Polea de Tensión	-	-	-	-	-	5321961-04	-
Cable Acelerador	5830458-01	5830458-01	5830458-01	5872426-01	5324235-02	5872425-01	5321773-28
Cable Cebador	No	No	No	No	No	No	5321915-96
Cable Acción. Cuchillas	5842435-01	5842435-01	5842435-01	5321999-72	5842435-01	No	No
Swich Acción. Cuchillas	No	No	No	No	No	5821076-01	5821076-01
Electroimán	No	No	No	No	No	5872416-01	5872416-01
Cremallera	5321947-32	5321947-32	5835514-01	5835514-01	5321947-32	5835514-01	5835514-01
Piñón Eje de Dirección	5877389-06	5877389-06	5877389-06	5877389-06	5877389-06	5877389-06	5877389-06
Varilla de Dirección	5321947-40 LH	5321947-40 LH	5835133-01 RH	5835133-01 LH	5321947-40 LH	5835133-01 LH	5835133-01 LH
	5321947-41 RH	5321947-41 RH	5835134-01 RH	5835134-01 RH	5321947-41 RH	5835134-01 RH	5835134-01 RH
Ejes de Ruedas	5324030-87 LH	5324030-87 LH	5835128-01 LH	5835128-01 LH	5324030-87 LH	5835128-01 LH	5835128-01 LH
	5324030-88 RH	5324030-88 RH	5835129-01 RH	5835129-01 RH	5324030-88 RH	5835129-01 RH	5835129-01 RH
Adicionales de Dirección	No	No	5835135-01	5835135-01	No	5835135-01	5835135-01
	No	No	5324421-47	5324421-47	No	5324421-47	5324421-47
	No	No	5835610-01 LH	5835610-01 LH	No	5835610-01 LH	5835610-01 LH
	No	No	5835611-01 RH	5835611-01 RH	No	5835611-01 RH	5835611-01 RH
Tren Delantero de Chapa	5324181-68C	5324181-68	5324181-68	No	No	No	No
Tren Delantero de Fundición	No	No	5324368-70F	5324368-70F	5324135-91	5324368-70F	5324368-70
Cubierta Delantera	5321220-73	5321220-73	5321220-73	5321220-73	5321220-73	5321220-73	5321220-73
Medidas	15x6-6	15x6-6	15x6-6	15x6-6	15x6-6	15x6-6	15x6-6
Cubierta Trasera	5321384-68	5321384-68	5321384-68	5321384-68	5321384-68	5321220-82	5321384-68
Medidas	20x8-8	20x8-8	20x8-8	20x8-8	20x8-8	20x10-8	20x8-8
Filtro de Aire	5909731-01	7120195	7120190	7120190	7120195	7120195	3208309
Alternativa	-	Stens 102-012	Stens 100-004	Stens 100-004	Stens 102-012	Stens 102-012	-
Características	LC1P92F-1	ID 1 5/8 - OD 3"	ID 1 1/2 - OD 3"	ID 1 1/2 - OD 3"	ID 1 5/8 - OD 3"	ID 1 5/8 - OD 3"	ID 6-5/8" - OD 4"
	180100064-T381	Height 5"	Height 5 7/8"	Height 5 7/8"	Height 5"	Height 5"	Height 2"
Filtro de Nafta	3910012	3910012	3910012	3910012	3910012	3910012	2505022
Filtro de Aceite Corto	5911659-01	-	-	-	-	-	1205001
Alternativo Corto	-	7130001	7130001	7130001	7130001	7130001	-
	-	ID 3/4" 16 - OD 3"					
	-	Height 2 1/4"					
Filtro de Aceite Largo	-	-	-	-	-	-	5205001
Alternativo Largo	-	7130002	7130002	7130002	7130002	7130002	-
	-	ID 3/4" 16 - OD 3"					
	-	Height 3 7/16"					
Características	LC1P92F-1	-	-	-	-	-	-
	150350023-T390	-	-	-	-	-	-

REPUESTOS	RADIO CERO	
MODELO	P46ZX	P54ZXT
Cod. Poulan	9676496-01	9673339-01t
Cod. Rumbo	10-76-172	10-76-354
Motor	Kohler	Kohler
Motor tipo	Bicilíndrico	Bicilíndrico
HP	22	26
C.C.	725	747
Caja de transmisión tipo	HydroGear EZT	HydroGear EZT
	EZT	ZT-3100
Caja de transmisión RT	5103756-01	5772277-01
Caja de transmisión LT	5103756-02	5772277-02
Filtro caja de transmisión	No	5391134-66
Plataforma	46"	54"
Correa de transmisión	5391104-11	5748709-01
Correa de plataforma	5391172-45	5775036-01
Cuchilla común	5324053-80	5321872-56
Alternativa común	6022047	6022054
Cantidad de cuchillas	Lleva 2	Lleva 3
Torreta completa	5871252-01	5878203-01
Alternativa	No	No
Torreta sola	No	No
Alternativa	No	No
Eje de torreta	5872556-01	5321872-91
Alternativa	No	No
Polea de transmisión	5875374-01	5399766-88
Alternativa	No	No
Polea de transmisión	-	5321758-20
Alternativa	-	No
Polea de torreta	5885866-01	5321734-36
Alternativa	No	No
Polea de tensión	5321961-04	5391327-28
Alternativa	No	No
Cable acelerador	5391027-32	5391027-32
Cable cebador	5849718-01	5391134-58
Swich acción. Cuchillas	5821076-01	5391316-27
Electroimán	5855211-01	5324147-37
Cubierta delantera	5811992-02	5811995-02
Medidas	11x4.10-5	13x6.5-6
Cubierta trasera	5811987-02	5807470-02
Medidas	18x8.50-8	22x10-10
Filtro de aire	3208309	1608304
Características	ID 6 5/8" - OD 4"	ID 6 5/8" - OD 4"
	Height 2"	Height 2 7/8"
Filtro de nafta	2505022	2505022
Filtro de aceite corto	1205001	1205001
Alternativo corto	7130001	7130001
	ID 3/4" 16 - OD 3"	ID 3/4" 16 - OD 3"
	Height 2 1/4"	Height 2 1/4"
Filtro de aceite largo	5205001	5205001
Alternativo largo	7130002	7130002
	ID 3/4" 16 - OD 3"	ID 3/4" 16 - OD 3"
	Height 3 7/16"	Height 3 7/16"





REPUESTOS	CORTADORA DE CÉSPED							
	GS20	GS22	GSA22	GH20	GHA20	GHA22	GH20 (3 en 1)	GHA20 (3 en 1)
Tipo de kit	SIN BOLSA		CON BOLSA			CON BOLSA 3 EN 1		
Tipo recolección	SIN BOLSA		CON BOLSA			CON BOLSA 3 EN 1		
Ancho corte	20"	22"	22"	20"	20"	22"	20"	20"
Ruedas	Bajas	Bajas	Altas	Bajas	Altas	Altas	Bajas	Altas
Armazón de bolsa	-	-	-	5092117	5092117	5092117	5092117	5092117
Bolsa	-	-	-	5092119	5092119	5092119	5092119	5092119
Cable de stop	7492001	7492001	7492001	7492001	7492001	7492001	7492001	7492001
Carcaza sola	4092111	4092113	4092114	4092112	4092115	4092116	-	-
Juego de tornillos y mariposas	4692300	4692300	4692300	4692300	4692300	4692300	4692300	4692300
Manija inferior	4992162	4990162	4988162	4986162	4984162	4982162	4980162	4978162
Manija superior	4992163	4992163	4992163	4992163	4992163	4992163	4992163	4992163
Manija de stop	4992161	4992161	4992161	4992161	4992161	4992161	4992161	4992161
Reguladores de altura	4792101	4792101	4792102	4792101	4792102	4792102	4792101	4792102
Rueda delantera mod/nuevo	6511185	6511185	6511215	6511185	6511215	6511215	6511185	6511215
Rueda Delantera mod/viejo	6511180	6511180	6511214	6511180	6511214	6511214	6511180	6511214
Rueda trasera mod/nuevo	6511185	6511185	6511215	6511185	6511215	6511215	6511185	6511215
Rueda Trasera mod/viejo	6511180	6511180	6511214	6511180	6511214	6511214	6511180	6511214
Tapa trasera bolsa	-	-	-	4392009	4392009	4392009	4392009	4392009
Rodamiento	-	-	4392003	-	4392003	4392003	-	4392003
Deflector	4892025	4892025	4892025	-	-	-	4892025	4892025
Tapa lateral de la 3 en 1	-	-	-	-	-	-	4892026	4892026
Eje rueda alta	4392001	4392001	4392002	4392001	4392002	4392002	4392001	4392002

**REPUESTOS MOTORES**

MOTOR	KOHLER				B&S			
ANCHO DE CORTE	20"	20" C/Recolección	22"	22" C/Recolección	20"	20" C/Recolección	22"	22" C/Recolección
ADAPTADOR DE CUCHILLAS	4592124	4592124	4592124	4592124	4592118	4592123	4592118	4592118
CUCHILLA	-	6028120	-	6028122	-	6028021	-	6028023
TORNILLOS DE MOTOR	4092204	4092204	4092204	4092204	4092200	4092200	4092200	4092200

210

# CORTADORA DE CÉSPED

## PAMPA PRO

**PAMPA PRO**  
cortadoras de césped



### PARA QUE MÁQUINA

CÓDIGO KIT	MODELO	PARA QUE MÁQUINA		
		KOHLER. KOHLER XT675	B&S 450	B&S 675
1092154	Kit Pampa Pro para cortacésped <b>GS-20</b> c/reg.	-	1092055	-
1092155	Kit Pampa Pro para cortacésped <b>GS-20</b> c/reg.	-	1092005	-
1092156	Kit Pampa Pro para cortacésped <b>GH-20</b> c/reg y bolsa	1092149	1092009	1092018
1092152	Kit Pampa Pro para cortacésped <b>GHA-20</b> c/reg., bolsa y R/	-	1092059	1092019
1092151	Kit Pampa Pro para cortacésped <b>GS-22</b> c/reg.	1092145	-	1092032
1092153	Kit Pampa Pro para cortacésped <b>GSA-22</b> c/reg. Y R/A	1092150	1092057	1092030
1092157	Kit Pampa Pro para cortacésped <b>GHA-22</b> c/reg., bolsa y R/	1092147	-	1092040
1092158	Kit Pampa Pro para cortacésped <b>GH-20 (3 en 1)</b> c/B/L/T/R	-	1092060	1092070
1092159	Kit Pampa Pro para cortacésped <b>GHA-20 (3 en 1)</b> c/B/L/T/R	1092146	1092080	1092090

## KITS PAMPA PRO

Cada **KIT** contiene los siguientes repuestos:



GS-20 S/R	GS-20 R	GS-22 R	GSA-22 R
<b>1092154</b>	<b>1092155</b>	<b>1092151</b>	<b>1092153</b>
4 ruedas bajas	4 ruedas bajas	4 ruedas bajas	2 ruedas bajas
Manillar inf	Manillar inf	Manillar inf	Manillar inf
Manillar sup	Manillar sup	Manillar sup	Manillar sup
Manija de freno	Manija de freno	Manija de freno	Manija de freno
Juego de mariposas	Juego de mariposas	Juego de mariposas	Juego de mariposas
Deflector	Deflector	Deflector	Deflector
Cuchilla de 20"	Cuchilla de 20"	Cuchilla de 22"	Cuchilla de 22"
Cable de stop	Cable de stop	Cable de stop	Cable de stop
Adaptador de cuchilla	Adaptador de cuchilla	Adaptador de cuchilla	Adaptador de cuchilla
	4 regul. de altura ruedas bajas	4 regul. de altura ruedas bajas	4 regul. De altura ruedas bajas
			2 ruedas altas
			2 regul. De altura rueda alta
			4 rodamientos

GH-20 R	GHA-20 R	GHA-22 R	GHA-20 3 EN 1	GH-20 3 EN 1
<b>1092156</b>	<b>1092152</b>	<b>1092157</b>	<b>1092159</b>	<b>1092158</b>
4 ruedas bajas	2 ruedas bajas	2 ruedas bajas	2 ruedas bajas	4 ruedas bajas
Manillar inf				
Manillar sup				
Manija de freno				
Juego de mariposas				
Bolsa de 55l				
Cuchilla de 20"	Cuchilla de 20"	Cuchilla de 22"	Cuchilla de 20"	Cuchilla de 20"
Cable de stop				
Adaptador de cuchilla				
4 regul. de altura ruedas bajas	4 regul. De altura ruedas bajas	4 regul. De altura ruedas bajas	2 regul. De altura ruedas bajas	4 regul. De altura ruedas bajas
Armazon de bolsa				
Tapa trasera	2 ruedas altas	2 ruedas altas	2 ruedas altas	Tapa trasera
	2 regul. de altura rueda alta	2 regul. De altura rueda alta	2 regul. De altura rueda alta	Tapa lateral
	4 rodamientos	4 rodamientos	4 rodamientos	
	Tapa trasera	Tapa trasera	Deflector	
			Tapa lateral	
			Tapa trasera	

# CORTADORA DE CÉSPED

## POULAN PRO

211



**Poulan PRO**

¿Sabés que son las **Guías Rápidas**?

Allí podrás acceder de forma ágil y precisa a los **repuestos más utilizados en los equipos de mayor rotación** y todo en un mismo lugar.

Podés descargarlas desde nuestra web en la **sección catálogos**.

[www.rumbosrl.com.ar](http://www.rumbosrl.com.ar)

**Consulte a nuestros especialistas en repuestos**

### Grupo Rumbo

Av. Presidente Perón N° 4749, Benavidez (1628)

**Norlog** Lote 7. Buenos Aires, Argentina.

Teléfono rotativo: 54 11 5263-7862

Email: [repuestos@rumbosrl.com.ar](mailto:repuestos@rumbosrl.com.ar)

[www.rumbosrl.com.ar](http://www.rumbosrl.com.ar)

REPUESTOS	CORTACÉSPED		
Modelo	PO450N20S	PR550N21RH3	PR675Y22RHP
Código Poulan	9611201-30	9613200-98	9614201-41
Ruedas Bajas	(3 en 1) R. Altas	(3 en 1) R. Altas	(3 en 1) R. Altas
Código Rumbo	10-76-030	10-76-068	10-76-080
Motor	B&S	B&S	B&S
	8P502-0064-F1	9P702-0177-F1	103M02-0008-F1
C.C. - Aproximados -	125	140	163
Caja de transmisión	No	No	5896006-01
Correa de caja	No	No	5321968-53
Polea de caja	No	No	5869897-01
Cable de avance	No	No	5884792-01
Cable de stop / freno	5324409-34	5324409-34	5324209-39
Deflector de pasto	5324320-40	5321657-60	5324261-29
Deflector p/ triturado	No	5321657-54	5834826-01
Deflector trasero	No	5324018-14	5324210-84
Cuchilla común	No	No	5324067-13
Cuchilla trituradora	5321451-06 (07)	5324067-12	No
Adaptador de cuchilla	5815479-01	5815479-01	5913448-01
Armazón de bolsa	No	5324119-49	5850547-02
Bolsa de recolección	No	5822690-02	5809473-20
Rueda delantera bajas	5810236-05	5324121-73	5810092-05
Medida / cantidad	4	2	2
Rueda trasera altas	No	5881548-03	5810103-12
Medida / cantidad	No	2	2
Protector de rueda dentada	No	No	5818404-01
Piñón de tracción de rueda	No	No	5324038-49
Filtro de aire	799579	799579	798452

212

# DESMALZADORAS & BORDEADORAS

NIWA

## REPUESTOS

## DESMALZADORAS & BORDEADORAS

Modelo	BNW-25	BNW-26	DNW-26	DNW-33	DNW-52
<b>SISTEMA DE ARRANQUE</b>					
Tapa de arranque Completa M. Nuevo	2132153	2134934	2134934	2144700	2144714
Tapa de arranque Completa M. Viejo	No	No	No	No	2144707
Polea de Arranque	-	2134112	2134112	2140511	2144709
Resorte de Arranque	-	2134111	2134111	2140347	2140347
Portatrinquete de Arranque	-	2134811	2134811	2140571	2144571
Trinquete de Arranque	-	2134810	2134810	2144420	2144710
<b>COMBUSTIBLE</b>					
Carburador	2132128	2134244	2134244	2136201	2144210
Jgo. Juntas de Carburador	2132126	3822910	3822910	3822910	3822910
Bombin de Nafta		2134933	2134933	2134933	2134933
Aguja de Carburador		3841316	3841316	3841316	3841371
Filtro de Combustible	2132104	2134923	2134923	2134923	2134923
Goma paso Manguera	2144586	2144586	2144586	2144586	2144586
Manguera de Combustible	2132101/2	3858055	3858055	3858055	3858055
Tanque de Comustible	2132107	2134928	2134928	2136231	2144540
Tapa de Combustible	2132108	2144620	2144620	2144620	2144620
<b>FILTRO DE AIRE</b>					
Filtro de Aire	2132134	2134113	2134113	2134113	2134113
<b>MOTOR</b>					
Cilindro Solo	2132114	2134348	2134348	2136024	2144021
Piston Solo	2132116	2134660	2134660	2136242	2144220
Aros de Piston	2132115	2134650	2134650	2136210	2144224
Perno de Pistón	2132118	2134630	2134630	2136101	2144222
Cigüeñal	2132141	2134061	2134061	2136243	2144122
Junta de Cilindro	2132120	2134900	2134900	2136260	2144560
Junta de Silenciador	No	2134300	2134300	2136250	2144550
Reten de Cigüeñal	2132042	2136200	2136200	2136200	2144590
Silenciador	2132112	2134201	2134201	2136220	2144520
<b>TRANSMISIÓN</b>					
Cardan o Tripa	2132185	2260261	2260410	2520333	2520333
Cardán o Barral	2132171	2260263	2260021	2330110	2330110
Rodamientos de Cardan	2132188	No	2000324	2000324	2000324
Caja de Emgranaje Completa	No	No	2000413	2000413	2000413
Engranaje de Caja	No	No	2260952	2260952	2260952
Piñon de Caja	No	No	2000464	2000464	2000464
Juego de par cónico Completo	No	2260234/35/33	2000413	2000413	2000413
Gatillo Acelerador	2260132	2260132	2520750	2520750	2520750
Cable de Acelerador	2132210	2260220	2260111	2330211	2330214
Embrague Completo	2132168	2134101	2134101	2140562	2140562
Resorte de Embrague	2132166	2134102	2134102	2140560	2140560
Campana de Embrague	2132163	2260611	2260110	2520332	2520332
<b>SISTEMA ELÉCTRICO</b>					
Bujía	2132151	9100202	9100202	9100202	9100202
Modulo de Ignición	2132149	2134922	2134922	2140362	2144200
Volante	2132144	2134921	2134921	2136033	2144052
<b>CORTE</b>					
Cuchilla	No	No	2260200	2260200	2520420
Cabezales de Tanza	-	3150156	3150004	3150004	3150004
<b>ACELERADOR</b>					
Mango Acelerador	-	2260602	2520100	2520110	2520110

**SOPLADORAS - FUMIGADORAS  
PULVERIZADORAS - NIWA**

**213**



REPUESTOS DE ROTACIÓN	SOPLADORAS		FUMIGADORAS		PULVERIZADORAS	
	SNW-415	SNW-260	FNW-33	FNW-42	FNW-52	PNW-33
<b>SISTEMA DE ARRANQUE</b>						
Tapa de Arranque Completo	2141058	2134935	2236145	2141058	2238193	2134934
Polea de Arranque	2141050	2134112	No	2141050	No	2134112
Resorte de Arranque	2140347	2134111	No	2140347	No	2134111
Trinquete de Arranque	2141011	2134811	2236150	2141011	2238188	2134811
<b>COMBUSTIBLE</b>						
Carburador	2141175	2134415	2236123	2237006	2238204	2134244
Jgo. de Juntas de Carburador	2141174/76	2134100	2236124	No	2238203	2134100
Bombin de Nafta	No	2134933	No	No	No	No
Filtro de Combustible	2134923	2134923	2134923	2237133	2134923	2134923
Goma paso Manguera	No	2144586	2236019	No	No	No
Manguera Combustible	3858045	3858045	No	No	No	No
Tanque de Comustible	2141202	2226034	2236022	2237131	2238073	2234145
Tapon de Combustible	2144620	2132074	2144620	2237137	2238067T	2144620
<b>FILTRO DE AIRE</b>						
Filtro de Aire	2141159/60	2134611	2236115	2237004	2238209	2134113
<b>MOTOR</b>						
Cilindro Solo	2141036	2134500	2236136	2141036	2238152	2134348
Piston Solo	2141031	2134661	2236139	2141031	2238164	2134661
Aros de Piston	2141032	2134650	2236138	2141032	2144224	2134650
Perno de Pistón	2141030	2134630	2236141	2141030	2238166	2134630
Cigüeñal	2141022	2134061	2236159	2141022	2238180	2134061
Junta de Cilindro	2141033	2134900	2236137	2141033	2238162	2134900
Junta de Silenciador	2141041	2134301	2236168	2141041	2238156	2134300
Reten de Cigüeñal	2238186	2136200	2238186	2238186	2238186	2136200
Silenciador	2141043	2134206	2236169	2141043	2238158T	2134201
<b>SISTEMA ELÉCTRICO</b>						
Bujía	9100202	9100202	9100202	9100202	9100202	9100202
Modulo de ignición	2141002/3	2134412	2236143	2141002/03	2238172	2134922

214

# AHOYADORAS

NIWA



## REPUESTOS DE ROTACIÓN

## AHOYADORA

OYNW-52-I

OYNW-63-II

### SISTEMA DE ARRANQUE

Tapa de arranque completo	2144707	2133547
Polea de arranque	2140511	No
Resorte de arranque	2140347	No
Trinquete de arranque	No	No

### COMBUSTIBLE

Carburador	2144210	2133507
Jgo. de Juntas de Carburador	2144521	2133508
Bombin de Nafta	2134933	No
Aguja de Carburador	No	No
Filtro de Combustible	2134923	2133548
Goma paso Manguera	2144586	2133550
Manguera Combustible	3858055	2133549
Tanque de Comustible	2144540	2133553
Tapon de Combustible	2144620	2133560

### FILTRO DE AIRE

Filtro de Aire	2134113	2133503
----------------	---------	---------

### MOTOR

Cilindro Solo	2144021	2133525
Piston Solo	2144220	2133529
Aros de Piston	2144224	2133527/8
Perno de Pistón	2144222	2133531
Cigüeñal	2144122	2133533
Junta de Cilindro	2144560	2133526
Junta de Silenciador	2144550	2133520
Reten de Cigüeñal	2144590	2133539
Silenciador	2144520	2133521

### TRANSMISIÓN

Cable de Acelarador		2133640
Empunadura Completa	2520110	2133637
Embrague	2140562	2133564
Engranaje Primario	2705027	2133610

### SISTEMA ELÉCTRICO

Bujía	2100202	9100202
Modulo de ignición	2144200	2133541

Te mostramos las guías creadas por **Grupo Rumbo** que te facilitan la jornada de tu mostrador y tu taller.

Podés descargarlas desde nuestra web en la **sección catálogos**.

[www.rumbosrl.com.ar](http://www.rumbosrl.com.ar)

### Grupo Rumbo

Av. Presidente Perón N° 4749, Benavidez (1628)

**Norlog** Lote 7. Buenos Aires, Argentina.

Teléfono rotativo: 54 11 5263-7862

Email: [repuestos@rumbosrl.com.ar](mailto:repuestos@rumbosrl.com.ar)

[www.rumbosrl.com.ar](http://www.rumbosrl.com.ar)





MOTOSIERRAS  
NIWA

215

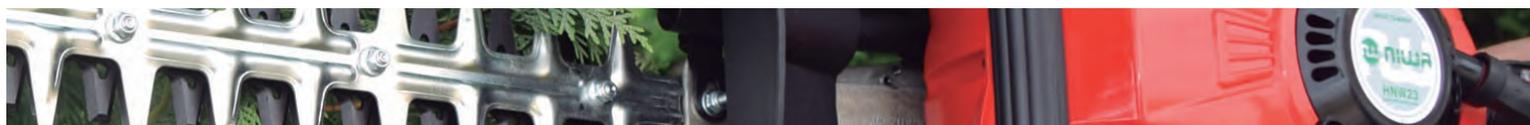
REPUESTOS DE ROTACIÓN	MOTOSIERRAS				
	CNW-36	CNW-38	CNW-45	CNW-50	CNW-62
<b>SISTEMA DE ARRANQUE</b>					
Tapa de arranque completo	2137051	2138161	2145143	2150134	2162122
Polea de arranque	2137054	2138162	2145147	2150138	2162119
Resorte de arranque	2137056	2138163	2145150	2145150	2162116
Tapa freno de cadena completa	2137001	2138137	2145182	2150101	2162167(Sola)
<b>COMBUSTIBLE</b>					
Carburador	2137081	2138171	2145115	2145115	2162014
Juntas de carburador	No	2138004	2145033	2145033	2162013
Jgo. juntas de carburador - Kit -	3822210	3822210	3822220	3822220	3822310
Bombin de Nafta	2137094	2138177	2145113	2145113	No
Filtro de combustible	2137045	2138124	2145160	2145160	2162141
Goma paso manguera	2137042	2138223	No	No	No
Manguera combustible	2137043	2138122	2145163	2145163	2162138
Tanque de comustible	2137067	2138103	2145158	2150146	2162149
Tapon de combustible	2137038	2138107	2145060	2150152	2162111
Tapon de aceite	2137038	2138109	2145060	2145060	2162158
<b>FILTRO DE AIRE</b>					
Filtro de aire	2137084	2138044	2145118	2145118	2162104
<b>MOTOR</b>					
Cilindro Solo	2137125	2138001	2145101	2150001	2162009
Piston Solo	2137123	2138028	2145108	2150018	2162038
Aros de piston	2137124	2138029	2145109	2150017	2162037
Perno de pistón	2137122	2138030	2145110	2150020	2162039
Cigüeñal	2137117	2138034	2145105	2145105	2162043
Junta de cilindro	No	2138005	2145031	2145031	2162036
Junta de silenciador	2137126	2138009	2145032	2145032	2162006
Reten de cigüeñal	2137102	2138017	2145029	2145029	2162033
Silenciador	2137127	2138007	2145122	2145122	2162005
Bomba de aceite	2137104	2138056	2145142	2145142	2162085
Sin fin de aceite	2137106	2138058	2145026	2145026	2162083
<b>TRANSMISIÓN</b>					
Cable de acelerador	No	2138119	No	2150162	2162130
Gatillo acelerador	2136073	2138104	2145172	2145172	2162131
Embrague	2137110	2138051	2145139	2145139	2162090
Resorte de embrague	2137111	No	2145141	2145141	2162089
Piñon	2137108	2138049	2145138	2145138	2162092
Anillo	No	No	2145056	2145056	2162093
<b>ELÉCTRICO</b>					
Bujía	No	2138119	No	2150162	2162130
Bobina	2137110	2138051	2145139	2145139	2162090
<b>CORTE</b>					
Barra	3381112	3380016	3371018	3371020	3362220
Cadena Armada	3010045	3010057	3070072	3070077	3040076



216

# CORTACERCOS

NIWA



REPUESTOS DE ROTACIÓN	CORTACERCOS		PODADORAS DE ALTURA	
	HNW-23	KNW-33	JNW-33	JNW-27
<b>SISTEMA DE ARRANQUE</b>				
Tapa de arranque completa - Nuevo	2232079	2144700	2144700	2133029
Polea de arranque	2134112	2140511	2140511	
Resorte de arranque	2134111	2140347	2140347	
Portatrinquete de arranque	2232088	2140571	2140571	2133030
Trinquete de arranque	2134810	2144420	2144420	
<b>COMBUSTIBLE</b>				
Carburador	2232009	2136201	2136201	2133009
Juego de Juntas de Carburador - Kit -	3822910	3822910	3822910	3822910
Bombín de Nafta	2134933	2134933	2134933	
Aguja de Carburador	3841371	3841371	3841371	
Filtro de Combustible	2134923	2134923	2134923	2133055
Goma paso Manguera	2144586	2144586	2144586	2144586
Manguera de Combustible	3858045	3858045	3858045	
Tanque de Combustible	2232068	2136231	2136231	2133059
Tapa de Combustible	2232091	2232091	2144620	
<b>FILTRO DE AIRE</b>				
Filtro de Aire	2134113	2134113	2134113	2133003
<b>MOTOR</b>				
Cilindro Solo	2232015	2136024	2136024	2133020
Piston Solo	2134660	2136244	2136244	2133024
Aros de Piston	2134650	2236138	2236138	2134650
Perno de Pistón	2134630	2136101	2136101	2133033
Cigüeñal	2232026	2136243	2136243	2133036
Junta de Cilindro	2134900	2136260	2136260	2133022
Junta de Silenciador	2134900	2136250	2136250	2133027
Reten de Cigüeñal	2136200	2136200	2136200	2133044
Silenciador	2232064	2136220	2136220	2133026
<b>TRANSMISIÓN</b>				
Cardan o Tripa	No	No	2520333	2133211
Cardán o Barral	No	No	2330110	2133260 / 2133200
Amortiguador Cardan	No	No	2260142	2260142
Caja de Emgranaje Completa	No	2708000	2707000	2707000
Gatillo Acelrador	2232102	2260132	2520750	2260132
Cable de Acelrador	2232092	2330211	2330211	
Embrague Completo	2134101	2140562	2140562	2134101
Resorte de Embrague	2134102	2140560	2140560	
<b>SISTEMA ELÉCTRICO</b>				
Bujía	9100202	9100202	9100202	9100202
Modulo de Ignición	2232045	2140362	2140362	2133072
Volante	2232044	2136033	2136033	2133045
<b>CORTE</b>				
Cuchilla	2232138 / 39	2708044	No	No
Espada	No	No	2707004	2707004
<b>ACELERADOR</b>				
Mango Acelrador Completo	2232110	No	2260602	



# HIDROLAVADORAS

NIWA

217



## REPUESTOS DE ROTACIÓN

## HIDROLAVADORAS

LNW-65      LNW- 130

### REPUESTOS SUPERFICIAL

Lanza completa hidro Niwa ambos modelos	2600100	2600100
Pico de la lanza hidro Niwa 0° (color rojo)	2600103	2600103
Pico de la lanza hidro Niwa 15° (color amarillo)	2600104	2600104
Pico de la lanza hidro Niwa 25° (color verde)	2600105	2600105
Pico de la lanza hidro Niwa 40° (color blanco)	2600106	2600106
Pico de la lanza hidro Niwa (color negro)	2600107	2600107
Manguera alta presión	2600109	2600109
Regulador de presión completo	No	2613160
Acople rapido de manguera	2600110	2600110

### REPUESTOS DE LA BOMBA CON FRECUENTE SALIDA

Eje excéntrico LNW-65	2665007	2613023 Cigüeñal
Grapodina LNW-65	2665008	2613024 Rotula
Valvula antiretorno	2665031	2613045
Cuerpo de base de bomba 65 o brida de motor 130 HP	2665003	2613016
Pistón LNW-65	2665011	2613027 Vastago
Cilindro cerámico	No	2613029
Conjuntos de retenes	No	2613036
Reten	2665025	2613089
Biela	Not	2613026

### BOMBA COMPLETA

Bomba completa de hidro	2665165	2613166
-------------------------	---------	---------

### SISTEMA DE ARRANQUE

Conjunto de arranque completo	2168355	2188313
-------------------------------	---------	---------

*Grupo Rumbo lo tiene todo,  
respaldo, servicio  
con más de 15.000 códigos  
en stock en partes y repuestos.*

[www.rumbosrl.com.ar](http://www.rumbosrl.com.ar)

CONSULTAS SOBRE PARTES DE MOTOR DIRIGIRSE A GUIA RAPIDA DE MOTOR

218

# MOTOCULTIVADOR

NIWA



## REPUESTOS DE ROTACIÓN

## MOTOCULTIVADOR

### UNW-65

Ruedas	5800068
Cuchilla Izquierda	5800050
Cuchilla Derecha	5800053
Correa de Transmisión de Marcha	5800018
Correa de Transmisión de Reversa	5800020
Engranaje de Palier Cuchilla - M. Nuevo -	5800069
Engranaje Transmisión Palier - M. Nuevo -	5800066
Engranaje de Palier Cuchilla - M. Viejo -	5800070
Engranaje Transmisión Palier - M. Viejo -	5800065
Caja Completa	5800075
Cable Transmisión	5800090

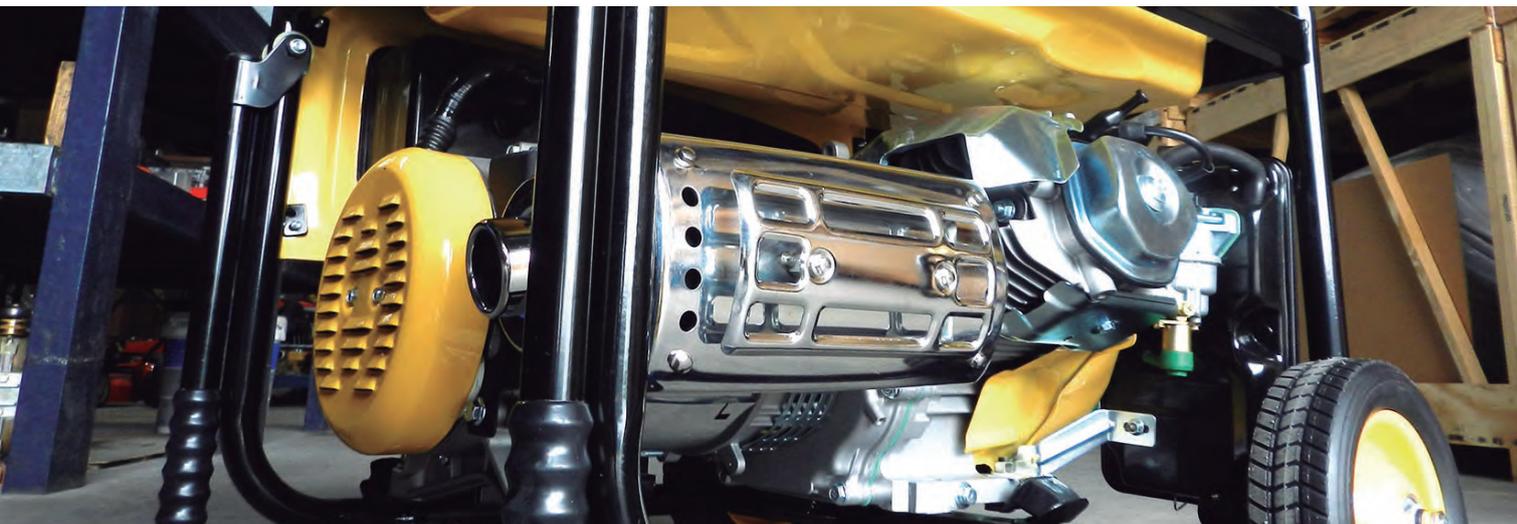
CONSULTAS SOBRE PARTES DE MOTOR DIRIGIRSE A GUIA RÁPIDA DE MOTOR



# GRUPOS ELECTRÓGENOS

NIWA

219



## REPUESTOS DE ROTACIÓN

## GRUPOS ELECTRÓGENOS

	GNW-9.5	GNW-12	GNW-28/E	GNW-55/E/ER	GNW-70-ER/73	GNW-100	GNW-103
<b>SISTEMA DE ARRANQUE</b>							
Conjunto de arranque completo	2189404	2191915	2168355	2188313	2188313	No	No
Polea de arranque	2189408	2191906	2168513	2188514	2188514	No	No
Resorte de arranque	2189403	2191904	2168511	2168511	2168511	No	No
<b>COMBUSTIBLE</b>							
Carburador	2189510	2191508	2193200	2196801	2199956	2194145	2194145
Tanque de combustible	2189701	2192105	2193305	2197305	2197305	2195041	2195041
Junta de carburador	2189511	2191507	2168766	2188215	2188215	No	No
Junta de admisión	2189509	2191509	2168215	2196803	2188766	No	No
<b>MOTOR</b>							
Cilindro y Block	2189104	2191101	2168686	2188688	2199951		2194001
Pistón solo	2189203	2191310	2168466	2188413	2199952		2194078
Jgo de aros de pistón	2189204	2191306	2168555	2188513	2199953		2194075
Perno de pistón	2189202	2191312	2168360	2188360	2188360		2194079
Junta de cilindro	2189103	2191212	2168230	2188024	2188024		2194101
Junta de block	2189105	2191212	2168006	2188004	2199954		2194072
Silenciador	2189601	2192006	2193201	2197201	2197201		2194182
Tapa de cilindro		2191210	2168691	2188690	2188690		2194156
Biela		2191301	2192404	2188689	2188689		2194080
Cigüeñal	2189206	2191303	2192405	2196401	2196401		2194045
Módulo de ignición	2189807	2191803	2168168	2188188	2188188		2194005
Bobina captora GNW-9.5	2189801	No	No	No	No		2194018
Bobina de ignición GNW-9.5	2189803	No	No	No	No		2194003
Rotór completo	2189910	2192208	2193403	2197503	2198513 / GNW-70 2198511 / GNW-73	Generador completo 2195002	2195002
Estator completo	2189914	2192212	2193410	2197510	2198512 / GNW-70 2198510 / GNW-73		2194107
Burro de arranque	No	No	2193700	2197401	2197401		2194153
<b>FILTRO DE AIRE</b>							
Filtro de aire	2189512	2191503	2192904		2196904		2194153

CONSULTAS SOBRE PARTES DE MOTOR DIRIGIRSE A GUIA RAPIDA DE MOTOR

220

# MOTOBOMBAS

NIWA



## REPUESTOS DE ROTACIÓN

## MOTOBOMBAS

	WNW-52-2 / 5.5HP	WNW-53-3 / 6.5HP	WNW-80-4 / 8PH
Mariposa Cupla Terminal de Motor	2180001	2181001	2182001
Acople de Manguera	2180002	2181002	2182002
Entrada de Manguera	2180004	2181004	2182004
Junta - Valvula - de Entrada	2180005	2181005	2182005
Tapon de Drenaje	2180009	2180009	2182009
Tapon Superior	2180028	2180028	2182028
Oring de Tapón Denaje	2180008	2180008	2182008
Oring de Tapón Superior	2180027	2180027	2182027
Carcaza de Bomba	2180010	2181010	2182010
Base de Carcaza	2180021	2181021	2182021
Oring	2180020	2181020	2182020
Empaquetadura	2180017	2180017	2182017
Carcaza de Centrifuga	2180015	2181015	2182015
Centrifuga	2180016	2181016	2182016
Filtro de Agua	2180030	2181030	2182030
Junta de Codo de Salida	2180011	2181011	2182011
Salida de Acople	2180012	2181012	2182012

CONSULTAS SOBRE PARTES DE MOTOR DIRIGIRSE A GUIA RAPIDA DE MOTOR



# MOTORES HORIZONTALES

NIWA

221



## REPUESTOS DE ROTACIÓN

## MOTORES HORIZONTALES

	MNW-55	MNW-65	MNW-80	MNW-130/E	MNW-200
<b>SISTEMA DE ARRANQUE</b>					
Conjunto de arranque completo	2168355		2173313	2188313	No
Polea de arranque	2168513		2173514	2188514	No
Resorte de arranque	2168511		2188511		No
<b>SISTEMA DE ARRANQUE</b>					
Carburador	2168195		2173613	2188613	2194145
Tanque de combustible	2168760		2173760	2188760	2195041
Junta del carburador	2168240		2188215		No
Junta de admisión	2168766		2173766	2188766	2194141
Filtro de combustible	2168212		2188212		2194136
<b>FILTRO DE AIRE</b>					
Filtro de aire	2168055		2173013	2188013	2194153
Tapa para filtro de aire	2168255		2173213	2188213	2194148
Brida de admisión	2168256		2173214	2188214	2194154
<b>MOTOR</b>					
Block y cilindro	2168685	2168686	2173688	2188688	2194001
Cigüeñal	2168700	2168701	2173700	2188700	2194195
Piston solo	2168465	2168466	2173413	2188413	2194078
Tapa de cilindro	2168690	2168691	2173690	2188690	2194156
Valvula de escape	2168030		2173770	2188770	2194163
Valvula de admisión	2168031		2173771	2188771	2194159
Juego de aros	2168555		2173513	2188513	2194075
Modulo de ignición	2168168		2173188	2188188	2194005
Plato de guia	2168024		2188204		2194170
Filtro de aceite	No	No	No	No	2194034
Junta de block	2168006		2173004	2188004	2194072
Junta de tapa de cilindro	2168230		2173024	2188024	2194101
Reten de cigüeñal	2168004		2173350	2188350	2194060
Silenciador	2168101		2173101	2188101	2194182
Arbol de levas	2168767		2173181	2188781	2194096
Ventilador plastico	2168720		2173720	2188720	2194008
Cigüeñal Niwa 55/E/ER	No	No	No	2196401	No
Bomba de aceite MNW-200	No	No	No	No	2194193

222

# COMPRESORES

NIWA



## REPUESTOS DE ROTACIÓN

## COMPRESORES

	ANW-24	ANW-50 / 100	ACW-100 / 150	ACW-200	ANW-300 / 500
<b>REPUESTOS SUPERFICIAL</b>					
Manómetros	2824042	2824043	2824042	2824042	2863056-Principal
	2824043	2824043	2824043	2824043	2861091-Secundario
Automatico presostato	2824036	2850036	2824036	2824036	2824036
Regulador de aire	2824038	2850038	2861090	2861090	2861090
Valvula antiretorno	2824044	2824044	2861051	2861051	2863067
Valvula de presion	2824035	2824035	2824035	2824035	2824035
Codo de salida de aire	2824028	2824028	2861036	2861036	2863004
Rueda	2824058	2824058	2861058	2861058	2863074
<b>FILTRO DE AIRE</b>					
Filtro de aire	2824027	2850027	2861043	2861043	2863048
<b>MOTOR</b>					
			<b>ACW-100</b>	<b>ACW-150/200</b>	
Cigüeñal / Contra peso	2824016	2850016	2861008	2815008	2863033 / 2865033
Biela	2824023	2850023	2861025	2815025	2863015 / 2865015
Cilindro	2824001	2850001	2861022	2815022	2863021
Piston	2824002	2850002	2861026	2815026	2863012
Aro inferior rascador	2824024	2850024	2861029	2815029	2863011
Aro intermedio y superior	2824025	2850025	2861030	2815030	2863010
Flapper	2861033	2850064		2861033	2863007
Placa de flapper	2824004	2850004		2861031	2863006
Tapa de cilindro	2824005	2850005		2861035	2863003
<b>JUNTAS</b>					
Junta tapa de cilindro	2824003	2850003		2861034	2863009
Junta de flappers	2824061	2850061		2861024	2863008
Junta base de cilindro	2824062	2850007	2861021	2815021	2863022
Junta de flappers/chapa	2824014	No		2861032	2863005

CONSULTAS SOBRE PARTES DE MOTOR DIRIGIRSE A GUIA RAPIDA DE MOTOR

# SEGUINOS EN LAS REDES SOCIALES!



Hoy queremos conectarnos de maneras innovadoras, no solo en materia de redes sociales sino también para poder acompañar a nuestro distribuidor en cada etapa y buscar su satisfacción, que es nuestro foco.

A la vez en este 2019 también comenzamos a desarrollar nuestro **call center exclusivo para distribuidores**, que cuenta con atención al cliente en pre y post-venta, esto junto con nuestra **herramienta web** (que también crece en mejoras mes a mes) demuestran los pasos en la continua búsqueda de mejoras, eficiencia y por supuesto en la comunicación.

**Agradecemos a quienes ya nos acompañan con un like, me gusta, compartiendo las novedades, las capacitaciones y opinando en este camino** que vamos construyendo juntos, desde ya aguardamos su opinión que siempre será bienvenida.

*Visitanos en la web:*

[www.rumbosrl.com.ar](http://www.rumbosrl.com.ar)



En **Facebook**

[facebook.com/gruporumboargentina/](https://facebook.com/gruporumboargentina/)

[facebook.com/husqvarnaargentina/](https://facebook.com/husqvarnaargentina/)

[facebook.com/gardenaoficialargentina/](https://facebook.com/gardenaoficialargentina/)

Grupo Husqvarna corte y pulido:

[facebook.com/groups/husqvarnacorteypulido/](https://facebook.com/groups/husqvarnacorteypulido/)



En **Instagram**

[instagram.com/gruporumbo.ar](https://instagram.com/gruporumbo.ar) ó [@GrupoRumbo.ar](https://instagram.com/GrupoRumbo.ar)

[instagram.com/husqvarna.ar](https://instagram.com/husqvarna.ar) ó [@Husqvarna.ar](https://instagram.com/Husqvarna.ar)

[instagram.com/gardena\\_ar/](https://instagram.com/gardena_ar/) ó [@Gardena\\_ar](https://instagram.com/Gardena_ar)



En **YouTube**

<https://www.youtube.com/user/rumbosrl>

Productor e importador de herramientas y motoimplementos para bosque y jardín, construcción y ferretería



**Roberto C. Rumbo S.R.L** es una empresa que posee más de **30 años** en el rubro, dedicada a la producción e importación de maquinarias en el área de bosque y jardín, construcción, ferretería y otros tipos de productos de fuerza con motores a explosión.

**Ofrecemos una agenda de capacitaciones orientadas a profesionalizar su comercio o empresa.**

Estamos inscribiendo.

Contactanos a: [luispaez@rumbosrl.com.ar](mailto:luispaez@rumbosrl.com.ar)

