

NUEVA LÍNEA



# LOS NUEVOS HORIZONTALS NIWA



## ROBUSTOS, CONFIABLES Y EFICIENTES

La nueva línea de motores horizontales Niwa, se caracterizan por su gran fiabilidad, fácil arranque, bajo consumo, silenciosos y excelente rendimiento. Pertenecen a la familia de motores 4T con válvulas a la cabeza (OVH) **Monocilíndricos** (7 a 15 hp) y **Bicilíndricos** (36 hp)

Encuentran aplicación en innumerables máquinas tanto en el **SECTOR INDUSTRIAL**, como compresores, hidrolimpiadoras y generadores, en el **SECTOR AGRÍCOLA**, como motoazadas, biotrituradoras, escarificadores, trituradoras y cortadoras de troncos.



Aplicación en motorización:  
**SECTOR INDUSTRIAL**



Aplicación en motorización:  
**SECTOR AGRÍCOLA**

# NUEVOS MOTORES HORIZONTALES NIWA



Guía Lubricantes

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



LUBRICANTES  
HUSQVARNA



SAE 30  
Monogrado

10W-30  
Multigrado

**R** Reducción **E** Otros Equipos **C** Cónico

M. HORIZONTAL - EJE CILÍNDRICO

## MNRW-070

7 HP

<b>Modelo</b> (código):	<b>MNRW-070</b> (1036070)
Motor:	Niwa 4T (OHV) Monocilíndrico
Potencia:	3.7 kW / 1800 rpm
Cilindrada:	212 cc
Torque máximo:	24 N·m 1250 r/min
Eje Tipo / Ø / Largo:	<b>Cilíndrico</b> / 19,05 mm / 54 mm
Tipo de Arranque:	Manual
Bujía:	F7RTC / F6RTC / F6TC / RCJ12
Filtro de aire:	Goma Espuma
Sistema de enfriamiento:	Forzada por aire
Cap. de combust / aceite:	3,6 / 0,6 Lts
Peso:	18 Kg



Eje **Cilíndrico**  
Ø 19,05  
Largo 54 mm

**R** Reducción **E** Otros Equipos **C** Cónico

M. HORIZONTAL - EJE CÓNICO

## MNCW-075

7 HP

<b>Modelo</b> (código):	<b>MNCW-075</b> (1036075)
Motor:	Niwa 4T (OHV) Monocilíndrico
Potencia:	4.5 kW / 3600 rpm
Cilindrada:	212 cc
Torque máximo:	13 N·m 2500 r/min
Eje Tipo / Ø / Largo:	<b>Cónico</b> / 20 mm / 56 mm
Tipo de Arranque:	Manual
Bujía:	F7RTC / F6RTC / F6TC / RCJ12
Filtro de aire:	Goma Espuma
Sistema de enfriamiento:	Forzada por aire
Cap. de combust / aceite:	3,6 / 0,6 Lts
Peso:	15,5 Kg



Eje **Cónico**  
Ø 20 mm  
Largo 56 mm

# NUEVOS MOTORES HORIZONTALES NIWA | 15 HP

**R** Reducción **E** Otros Equipos **C** Cónico

M. H. - EJE CILÍNDRICO CON REDUCCIÓN

## MNRW-150 15 HP

<b>Modelo</b> (código):	<b>MNRW-150</b> (1036025)
Motor:	Niwa 4T (OHV) Monocilíndrico
Potencia:	8.6 kW / 1800 rpm
Cilindrada:	420 cc
Torque máximo:	50 N·m 1250 r/min
Eje Tipo / Ø / Largo:	<b>Cilíndrico</b> / 25 mm / 59,9 mm
Tipo de Arranque:	Manual
Bujía:	BP6ES / F6RTC / F6TC / F7RTC / F7TC RCJ12
Filtro de aire:	Goma Espuma
Sistema de enfriamiento:	Forzada por aire
Cap. de combustible / aceite:	6,5 / 1,1 Lts
Peso:	35 Kg

**R** Reducción **E** Otros Equipos **C** Cónico

MOTOR HORIZONTAL - EJE CÓNICO

## MNCEW-165 15 HP

<b>Modelo</b> (código):	<b>MNCEW-165</b> (1036166)
Motor:	Niwa 4T (OHV) Monocilíndrico
Potencia:	8.6 kW / 3600 rpm
Cilindrada:	420 cc
Torque máximo:	26.5 N·m 2500 r/min
Eje Tipo / Ø / Largo:	<b>Cónico</b> / 22,161 mm / 106 mm
Tipo de Arranque:	Manual
Bujía:	BP6ES / F6RTC / F6TC / F7RTC / F7TC
Filtro de aire:	17100-Z710410
Sistema de enfriamiento:	Forzada por aire
Cap. de combustible / aceite:	6,5 / 1,1 Lts
Peso:	30,5 Kg

### NOMENCLATURA DE MOTOR:

**R** Reducción

**E** Otros Equipos

**C** Cónico



Eje **Cilíndrico**  
con Reducción  
Ø 25 mm  
Largo 59,9 mm



Eje **Cónico**  
Ø 22,161 mm  
Largo 106 mm

# ROBUSTOS, CONFIABLES Y EFICIENTES

**R** Reducción **E** Otros Equipos **C** Cónico

MOTOR HORIZONTAL - EJE CÓNICO

## MNCW-165

15 HP

<b>Modelo</b> (código):	<b>MNCW-165</b> (1036167)
Motor:	Niwa 4T (OHV) Monocilíndrico
Potencia:	8.6 kW / 3600 rpm
Cilindrada:	420 cc
Torque máximo:	26.5 N·m 2500 r/min
Eje Tipo / Ø / Largo:	<b>Cónico</b> / 26 mm / 49,1 mm
Tipo de Arranque:	Manual
Bujía:	BP6ES / F6RTC / F6TC / F7RTC / F7TC RCJ12
Filtro de aire:	Goma Espuma
Sistema de enfriamiento:	Forzada por aire
Cap. de combustible / aceite:	6,5 / 1,1 Lts
Peso:	30,5 Kg

COMPATIBILIDAD GENERADOR  
Mod. Niwa: **GNW 55/ 70/ 73**



Eje **Cónico**  
Ø 26 mm  
Largo 49,1 mm

MOTOR HORIZONTAL - EJE CILÍNDRICO

## MNW-165

15 HP

<b>Modelo</b> (código):	<b>MNW-165</b> (1036265)
Motor:	Niwa 4T (OHV) Monocilíndrico
Potencia:	8.6 kW / 3600 rpm
Cilindrada:	420 cc
Torque máximo:	26.5 N·m 2500 r/min
Eje Tipo / Ø / Largo:	<b>Cilíndrico</b> / 25 mm / 63 mm
Tipo de Arranque:	Manual
Bujía:	BP6ES / F6RTC / F6TC / F7RTC / F7TC RCJ12
Filtro de aire:	Goma Espuma
Sistema de enfriamiento:	Forzada por aire
Cap. de combustible / aceite:	6,5 / 1,1 Lts
Peso:	30,5 Kg



Eje **Cilíndrico**  
Ø 25 mm  
Largo 63 mm

# NUEVOS MOTORES HORIZONTALES NIWA | 36 HP

Fácil  
arranque



Bajo  
consumo



Reducción de ruidos  
y vibraciones



MOTOR HORIZONTAL - EJE CILÍNDRICO

## MNW-360

36 HP

Cebador y Acelerador Electrónico

Modelo (código):	<b>MNW-360</b> (1036036)
Motor:	Niwa 4T (OHV) Bicilíndrico
Potencia:	25 kW / 3600 rpm
Cilindrada:	999 cc
Torque máximo:	68N·m 2500 r/min
Eje Tipo / Ø / Largo:	<b>Cilíndrico</b> / 36,5 mm / 117,5 mm
Tipo de Arranque:	Con Pulsador Eléctrico
Bujía:	F7RTC
Filtro de aire:	Espuma / Papel
Sistema de enfriamiento:	Con radiador de aceite y forzado por aire
Cap. de combustible / aceite:	No lleva tanque / 2,4 Lts
Peso:	51 Kg



Eje **Cilíndrico**  
Ø 36,5 mm  
Largo 117,5 mm

**R** Reducción **E** Otros Equipos **C** Cónico

MOTOR HORIZONTAL - EJE CÓNICO

## MNCEW-360

36 HP

Cebador y Acelerador Electrónico

Modelo (código):	<b>MNCEW-360</b> (1036038)
Motor:	Niwa 4T (OHV) Bicilíndrico
Potencia:	25 kW / 3600 rpm
Cilindrada:	999 cc
Torque máximo:	68N·m 2500 r/min
Eje Tipo / Ø / Largo:	<b>Cónico</b> / 35 mm / 97,5 mm
Tipo de Arranque:	Con Pulsador Eléctrico
Bujía:	F7RTC
Filtro de aire:	Espuma / Papel
Sistema de enfriamiento:	Con radiador de aceite y forzado por aire
Cap. de combustible / aceite:	No lleva tanque / 2,4 Lts
Peso:	51 Kg



Eje **Cónico**  
Ø 35 mm  
Largo 97,5 mm

**R** Reducción **E** Otros Equipos **C** Cónico

MOTOR HORIZONTAL - EJE CÓNICO

# MNCW-360

36 HP

Cebador y Acelerador Electrónico

<b>Modelo</b> (código):	<b>MNCW-360</b> (1036037)
Motor:	Niwa 4T (OHV) Bicilíndrico
Potencia:	25 kW / 3600 rpm
Cilindrada:	999 cc
Torque máximo:	68N·m 2500 r/min
Eje Tipo / Ø / Largo:	<b>Cónico</b> / 36,5 mm / 84,5 mm
Tipo de Arranque:	Eléctrico
Bujía:	F7RTC
Filtro de aire:	Espuma / Papel
Sistema de enfriamiento:	Con radiador de aceite y forzado por aire
Cap. de combustible / aceite:	No lleva tanque / 2,4 Lts
Peso:	51 Kg



Eje **Cónico**  
Ø 36,5 mm  
Largo 84,5 mm



## Aplicación en motorización: SECTOR INDUSTRIAL

- Compresores
- Hidrolimpiadoras
- Generadores



## Aplicación en motorización: SECTOR AGRICOLA

- Motocultivadores
- Biotrituradoras
- Escarificadores
- Trituradoras
- Cortadoras de troncos
- Chimangos
- Bombas

