

SERIE E

Hidrolimpiadoras Industriales de agua fría



Equipamiento de máxima calidad



OPCIONALES para Modelo E-190P:
Carrito enrollador y manguera

Equipos que siempre responden

Los modelos SERIE-E de **Mator** están diseñados con el concepto de **máxima productividad** para la industria, la construcción y la industria naval.

La combinación de la alta presión con el caudal de agua ofrece una **gran potencia hidrodinámica** ideal para cualquier trabajo de limpieza de superficies y arranque de material. Estructura tubular robusta y práctica para su fácil traslado. Motor eléctrico diseñado para su uso continuo al 100% en trabajos duros.

Bomba de alta presión reforzada de máxima calidad con protección termostática que protege contra el recalentamiento de la bomba si la máquina queda en funcionamiento con la pistola cerrada durante un periodo largo de tiempo. Presión de trabajo y caudal de agua regulable. Protección eléctrica estándar.



Calentador de agua a presión independiente para conectar entre el equipo de agua de alta presión y la pistola de salida del agua (opcional).



Modelo E-190P:
Máxima potencia en monofásico

Modelo especial para empresas de alquiler

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	E-190 P	E-250 P	E-330 P	E-400 P	E-517 P	E-500 - 30 P
Código	10.000.303	10.000.201	10.000.304	10.000.238	10.000.517	10.000.480
Presión máxima	190 bar	250 bar	330 bar	405 bar	520 bar	520 bar
Presión de trabajo	170 bar	230 bar	310 bar	385 bar	500 bar	500 bar
Caudal de agua	620 L/h	1.000 L/h	1.320 L/h	1.320 L/h	1.020 L/h	1.800 L/h
Potencia hidrodinámica	1.760 L/min x bar	3.840 L/min x bar	6.820 L/min x bar	6.820 L/min x bar	8.500 L/min x bar	15.000 L/min x bar
Inyector	1/4" 15° 035	1/4" 15° 065	1/4" 15° 055	1/4" 15° 050	1/4" 15° 035	1/4" 15° 055
Revoluciones	1.420 r.p.m.	1.420 r.p.m.	1.420 r.p.m.	1.420 r.p.m.	1.420 r.p.m.	1.420 r.p.m.
Alimentación	230V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz
Potencia Total	3.500 W	8.900 W	12.500 W	16.600 W	16.900 W	24.200 W
TSS - Dispositivo de paro automático	No	No	No	No	No	No
Max. temperatura de entrada	55° C	55° C	55° C	55° C	55° C	55° C
Longitud de tubo de alta presión	10 m	10 m	10 m	10 m	10 m	10 m
Dimensiones	500x280x310 mm	630x540x630 mm	700x600x720 mm	800x600x745 mm	800x600x800 mm	800x600x800 mm
Peso neto	38 kg	77 kg	112 kg	153 kg	159 kg	252 kg

Equipada con:

- Manguera de alta presión 10 m
- Lanza de alta presión completa
- Pistola profesional



Equipamiento opcional:

- Inyectores de presión con ángulos de 0°, 25°, 40°
- Manguera de alta presión 20 m, 30 m 50 m
- Limpiador de tuberías
- Kit arenador
- Inyector rotativo



lanza con inyector turbo-rotativo

kit chorro de arena

Inyectores para limpieza de tuberías

Inyectores rotativos turboblaster



SERIE E

Hidrolimpiadoras Industriales de agua fría



E-1.000

E-1.700

E-1.800

E-2.500

Equipamiento de máxima calidad



Equipos que siempre responden

Los modelos SERIE-E de **Maton** están diseñados con el concepto de **máxima productividad** para la industria, la construcción y la industria naval.

La combinación de la alta presión con el caudal de agua ofrece una **gran potencia hidrodinámica** ideal para cualquier trabajo de limpieza de superficies y arranque de material.

Estructura tubular robusta y práctica para su fácil traslado. Motor eléctrico diseñado para su uso continuo al 100% en trabajos duros.

Bomba de alta presión reforzada de máxima calidad con protección termostática que protege contra el recalentamiento de la bomba si la máquina queda en funcionamiento con la pistola cerrada durante un período largo de tiempo.

Presión de trabajo y caudal de agua regulable.

Protección eléctrica estándar.



Equipada con:

- Manguera de alta presión 10 m (modelo E-1.000)
- Manguera de alta presión 20 m (modelos E-1.700, E-1.800, E-2.500)
- Lanza de alta presión completa
- Pistola especial con apoyo en hombro (modelo E-1.000)
- Pistola industrial (modelos E-1.700; E-1.800; E-2.500)
- Fresadora rotativa con tres toberas (modelos E-1.700; E-1.800, E-2.500)



Modelo E-1000



Modelo E-1.700; E-1.800, E-2.500



Fresadora rotativa

Equipamiento opcional:

- Manguera de alta presión 20 m 1.000bar (modelo E-1.000)
- Fresadora turbo (modelo E-1000)
- Limpia tuberías 1.000bar (modelo E-1000)
- Paquete cable-manguera alta presión 10 m, 20 m (modelos E-1.700, E-1.800, E-2.500)
- Rotorjet 3000bar (modelos E-1.700, E-1.800, E-2.500)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	E-1000	E-1700	E-1800	E-2500
Código	10.000.303	10.000.201	10.000.304	10.000.238
Presión máxima	1.000 bar	1.700 bar	1.800 bar	2.500 bar
Presión de trabajo	985 bar	1685 bar	1785 bar	2485 bar
Caudal de agua	1.090 L/h	156 L/h	660 L/h	480 L/h
Potencia hidrodinámica	1.760 L/min x bar	3.840 L/min x bar	6.820 L/min x bar	6.820 L/min x bar
Inyector	Especial	Especial	Especial	Especial
Revoluciones	1.420 r.p.m.	1.420 r.p.m.	1.420 r.p.m.	1.420 r.p.m.
Alimentación	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz
Potencia Total	30.000 W	8.900 W	45.000 W	45.000 W
TSS - Dispositivo de paro automático	No	No	No	No
Max. temperatura de entrada	55° C	55° C	55° C	55° C
Longitud de tubo de alta presión	20 m	20 m	20 m	20 m
Dimensiones	1275x580x1090 mm	860x630x710 mm	1360x550x1330 mm	1360x550x1330 mm
Peso neto	460 kg	148 kg	750 kg	750 kg

