

# MAXXFORCE H

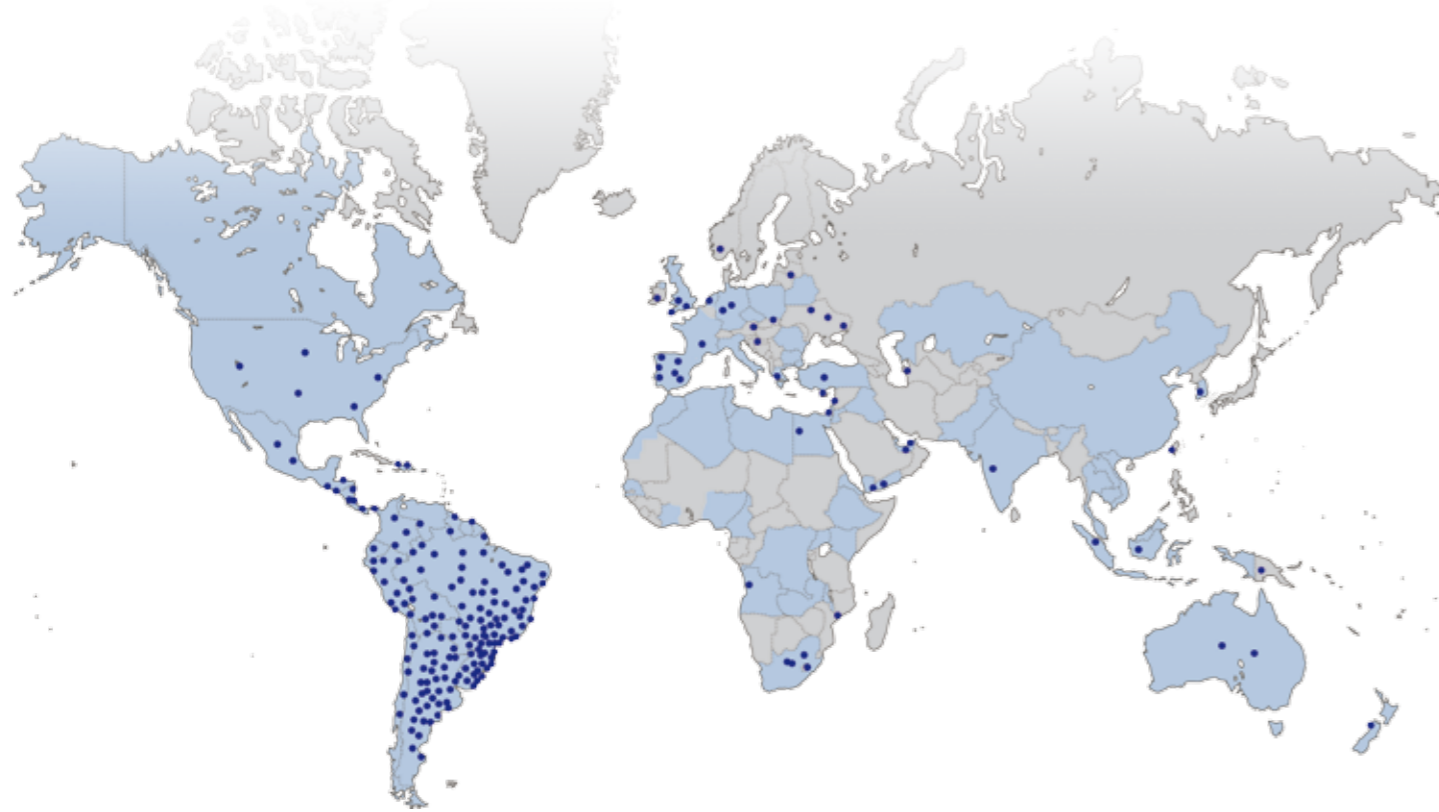
Euro III

APLICACIÓN VEHICULAR

## DISTRIBUCIÓN Y SERVICIOS GLOBALES.

### LA MARCA MAXXFORCE PRESENTE EN TODO EL MUNDO.

Nuestros clientes obtienen el mejor desempeño en motores diesel, con el respaldo de la mejor organización. Una organización que está presente en todo el mundo a través de una red global de distribuidores de piezas y servicios consolidada y en permanente expansión en Norteamérica, Sudamérica, Medio Oriente y Asia. Así, los motores MaxxForte están "Siempre Andando" ("Always Performing"), atendiendo a nuestros clientes, dondequiera que estén. Con puntos de desarrollo en Australia, África del Sur y Europa Oriental, usted puede contar con la red de servicios MaxxForte para atender sus necesidades.



[www.mwm.com.br](http://www.mwm.com.br)

MWM International Motores

Av. das Nações Unidas, 22002 - Zip Code: 04795-915 - São Paulo - SP - Brazil

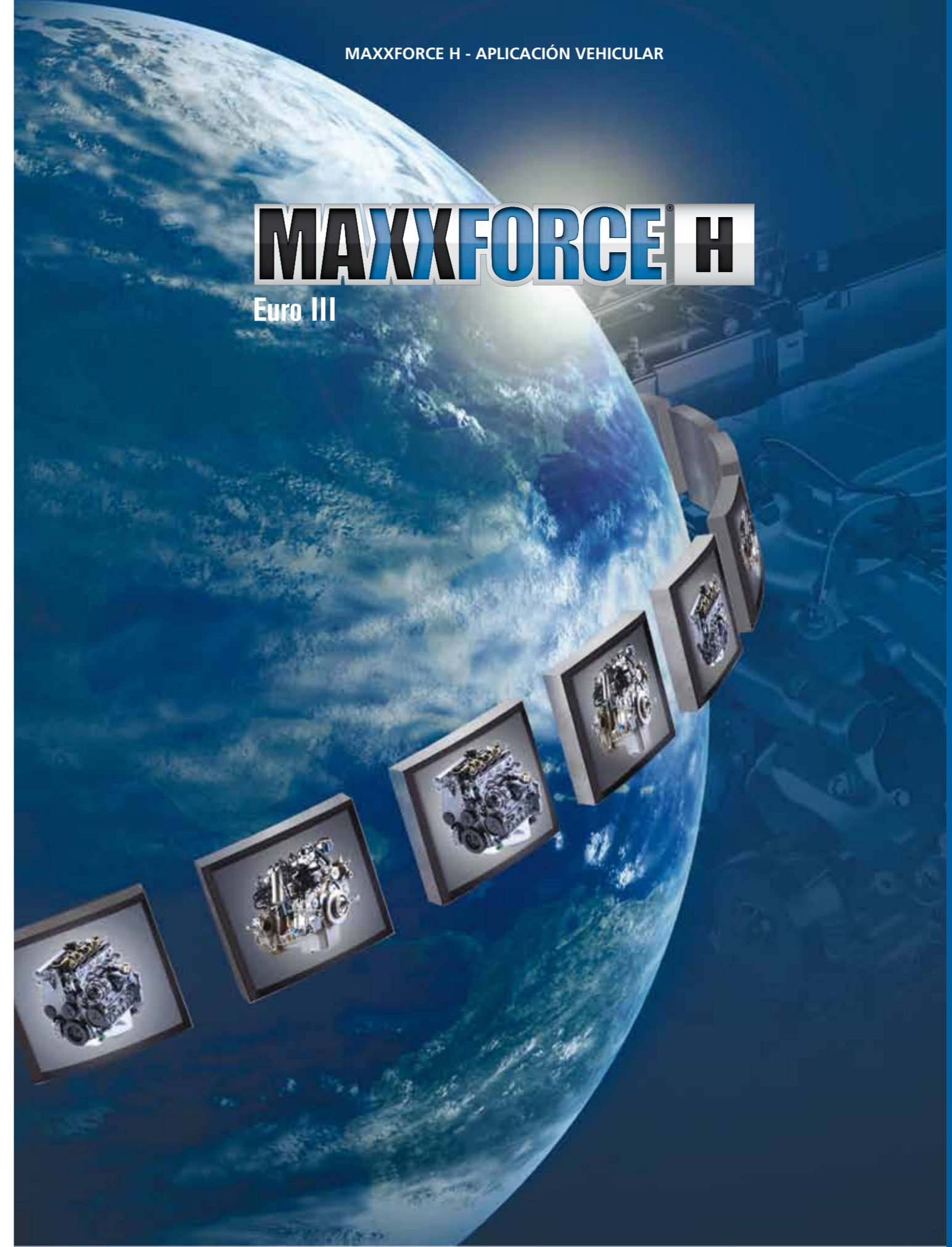
Teléfono: +55 11 3882-3200 - E-mail: faleconosco@navistar.com.br

Las especificaciones, descripciones y material ilustrativo en este material son tan precisos como se conoce en el momento de la publicación, pero están sujetos a cambios sin previo aviso. Las ilustraciones pueden incluir equipos y accesorios opcionales y pueden incluir todos los equipos estándar. Tecnologías MaxxForte, MWM y PurePower son marcas comerciales registradas de Navistar, Inc. Todas las demás marcas, logotipos o nombres comerciales de sus respectivas corporaciones.  
© 2012 Navistar, Inc.

MAXXFORCE H - APLICACIÓN VEHICULAR

# MAXXFORCE H

Euro III



# MAXXFORCE H

Euro III

## APLICACIÓN VEHICULAR

Motores que atienden a una amplia variedad de aplicaciones, tales como comerciales livianas, aplicaciones urbanas, regionales y de largo trayecto. Los motores MaxxForce H, que presentan desempeño, confiabilidad, durabilidad y economía de combustible, mantendrán su vehículo "Always Performing". De la ciudad a la carretera, los motores MaxxForce atienden a diversas aplicaciones vehiculares en casi todos los tipos de comercio. Las aplicaciones de vehículos comerciales incluyen: transporte de bebidas, construcción civil, de emergencia, gobierno, alquiler, materiales líquidos o sólidos, de largo trayecto o particular, entre otras.

Serie Sprint	MaxxForce 2.8H	MaxxForce 3.0H	MaxxForce 3.0H
Emisiones	Euro III	Euro III	Euro III
Configuración	4 en línea	4 en línea	4 en línea
Válvulas/Cilindro	3	3	3
Cilindrada	2,8 litros	3,0 litros	3,0 litros
Diámetro x Carrera	93 x 103 mm	96 x 103 mm	96 x 103 mm
Sistema de Combustión	Inyección Directa	Inyección Directa	Inyección Directa
Sistema de Inyección	Common Rail	Common Rail	Common Rail
Aspiración	Turbo Intercooler	Turbo Intercooler	Turbo Intercooler
Potencia	140 cv (104 kW) @ 3.500 rpm	137 cv (102 kW) @ 3.500 rpm	143 cv (106 kW) @ 3.500 rpm
Torque	360 Nm (36,7 kgf.m) @ 1.800-2.400 rpm	400 Nm (40,8 kgf.m) @ 1.700-2.100 rpm	400 Nm (40,8 kgf.m) @ 1.700-2.100 rpm
Dimensiones (Altura x Ancho x Largo)	610 x 756 x 677 mm	610 x 756 x 677 mm	610 x 756 x 677 mm

Serie 10	MaxxForce 4.3H	MaxxForce 4.3H	MaxxForce 6.5H	MaxxForce 6.5H
Emisiones	Euro III	Euro III	Euro III	Euro III
Configuración	4 en línea	4 en línea	6 en línea	6 en línea
Válvulas/Cilindro	2	2	2	2
Cilindrada	4,3 litros	4,3 litros	6,5 litros	6,5 litros
Diámetro x Carrera	103 x 129 mm	103 x 129 mm	103 x 129 mm	103 x 129 mm
Sistema de Combustión	Inyección Directa	Inyección Directa	Inyección Directa	Inyección Directa
Sistema de Inyección	Mecánico	Mecánico	Mecánico	Mecánico
Aspiración	Turbo Intercooler	Turbo Intercooler	Turbo Intercooler	Turbo Intercooler
Potencia	120 cv (88 kW) @ 2.600 rpm	145 cv (107 kW) @ 2.600 rpm	180 cv (132 kW) @ 2.400 rpm	240 cv (177 kW) @ 2.400 rpm
Torque	382 Nm (39 kgf.m) @ 1.600 rpm	500 Nm (51 kgf.m) @ 1.600 rpm	557 Nm (57 kgf.m) @ 1.600 rpm	843 Nm (86 kgf.m) @ 1.600 rpm
Peso Seco	380 kg	380 kg	540 kg	540 kg
Dimensiones (Altura x Ancho x Largo)	796 x 801 x 745 mm	796 x 801 x 745 mm	883 x 1118 x 771 mm	883 x 1118 x 771 mm

Serie 12	MaxxForce 4.8H	MaxxForce 4.8H	MaxxForce 4.8H	MaxxForce 7.2H	MaxxForce 7.2H	MaxxForce 7.2H
Emisiones	Euro III	Euro III	Euro III	Euro III	Euro III	Euro III
Configuración	4 en línea	4 en línea	4 en línea	6 en línea	6 en línea	6 en línea
Válvulas/Cilindro	2	2	2	2	2	2
Cilindrada	4,8 litros	4,8 litros	4,8 litros	7,2 litros	7,2 litros	7,2 litros
Diámetro x Carrera	105 x 137 mm	105 x 137 mm	105 x 137 mm	105 x 137 mm	105 x 137 mm	105 x 137 mm
Sistema de Combustión	Inyección Directa	Inyección Directa	Inyección Directa	Inyección Directa	Inyección Directa	Inyección Directa
Sistema de Inyección	Common Rail	Common Rail	Common Rail	Common Rail	Common Rail	Common Rail
Aspiración	Turbo Intercooler	Turbo Intercooler	Turbo Intercooler	Turbo Intercooler	Turbo Intercooler	Turbo Intercooler
Potencia	150 cv (112 kW) @ 2.200 rpm	180 cv (134 kW) @ 2.200 rpm	206 cv (153,6 kW) @ 2.200 rpm	225 cv (167,8 kW) @ 2.200rpm	260 cv (194 kW) @ 2.200 rpm	310 cv (231 kW) @ 2.200 rpm
Torque	550 Nm (56 kgf.m) @ 1.200-1.900 rpm	500 Nm (61,2 kgf.m) @ 1.200-1.900 rpm	700 Nm (74,1 kgf.m) @ 1.200-1.900 rpm	830 Nm (84,6 kgf.m) @ 1.200-1.600 rpm	900 Nm (91,8 kgf.m) @ 1.200-1.600 rpm	1100 Nm (112,2 kgf.m) @ 1.200-1.600 rpm
Peso Seco	450 kg	450 kg	450 kg	540 kg	540 kg	540 kg
Dimensiones (Altura x Ancho x Largo)	796 x 801 x 745 mm	796 x 801 x 745 mm	796 x 801 x 745 mm	883 x 1118 x 771 mm	883 x 1118 x 771 mm	883 x 1118 x 771 mm

Serie 15	MaxxForce 9.3H
Emisiones	Euro III
Configuración	6 en línea
Válvulas/Cilindro	4
Cilindrada	9,3 litros
Diámetro x Carrera	116,5 x 146 mm
Sistema de Combustión	Inyección Directa
Sistema de Inyección	G2 Electro-hidráulico
Aspiración	Turbo Intercooler
Potencia	367 cv (270 kW) @ 2.000 rpm
Torque	1.600 Nm (163 kgf.m) @ 1.100-1.400 rpm
Peso Seco	719 kg
Dimensiones (Altura x Ancho x Largo)	1090 x 1300 x 821 mm

Serie HS	MaxxForce 3.0HS
Emisiones	Euro III
Configuración	4 en línea
Válvulas/Cilindro	4
Cilindrada	3,0 litros
Diámetro x Carrera	96 x 102,5 mm
Sistema de Combustión	Inyección Directa
Sistema de Inyección	Common Rail Piezo Eléctrico
Aspiración	Turbo Intercooler
Potencia	163 cv (121,5 kW) @ 3.800 rpm
Torque	380 Nm (38,7 kgf.m) @ 1.600-2.200 rpm
Dimensiones (Altura x Ancho x Largo)	846 x 669 x 654 mm



HS Series



12 Series