

**MAXXFORCE P**  
**MAXXFORCE I**

## Serie 10 Aplicación Generador/Industrial

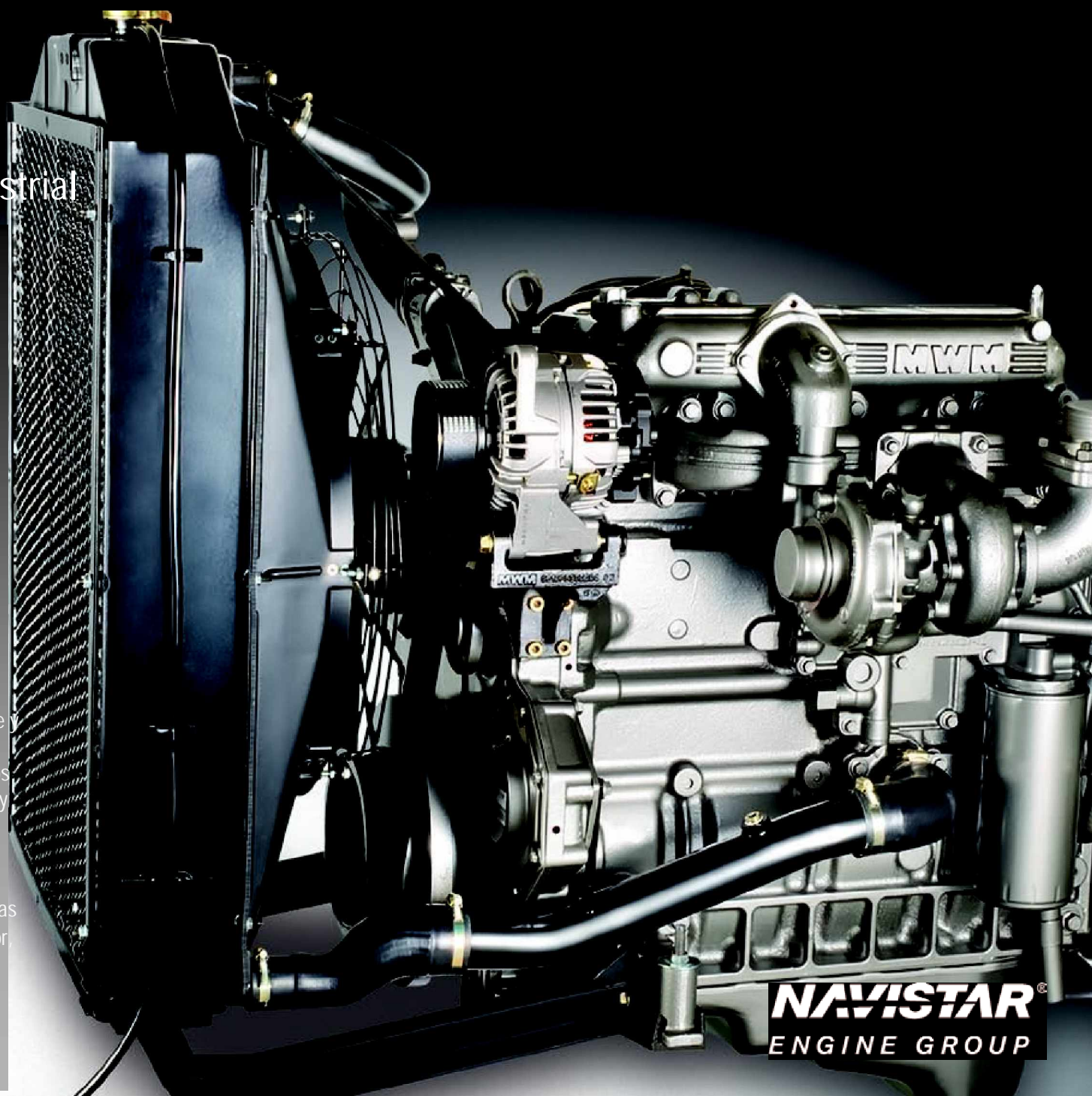
Confiabilidad, bajo costo de operación con alta performance y máxima potencia

Desarrollados para servicio pesado, los motores de la Serie 10 tienen capacidad para motorizar una amplia gama de aplicaciones, como generadores, motobombas, tractores, pulverizadores y diversos equipos industriales. Son motores robustos que ofrecen lo mejor en tecnología y durabilidad con menor cantidad de componentes.

### Principales Características:

- Camisas húmedas y desmontables
- Tapas de cilindro individuales
- Guías y asientos de válvulas desmontables
- Bomba de agua, bomba de aceite, compresor de aire y bomba hidráulica accionados por engranaje
- Componentes comunes a las versiones 4 y 6 cilindros
- Óptimo desempeño y bajo consumo de combustible y aceite
- Block reforzado para disminuir la emisión de ruidos
- Carcasa de volante SAE 3
- Volante para acoplamiento SAE 8, 10 y 11,5 pulgadas
- Accesorios opcionales: motor de arranque, alternador, panel, solenoide de parada, sistema de enfriamiento, sistema de admisión de aire y silenciador

[WWW.MWM-INTERNATIONAL.COM.BR](http://WWW.MWM-INTERNATIONAL.COM.BR)



**NAVISTAR**  
ENGINE GROUP



## Serie 10 - Aplicación Generador/Industrial

DATOS TÉCNICOS			4.10 NA	4.10 Tt	4.10 TCA	4.10TCA Ind Tier 2	6.10 T	6.10 TCA	
Admisión			-	Aspirado	Turbo	Turbo Aftercooler	Turbo Aftercooler	Turbo	Turbo Aftercooler
Configuración			en línea	4	4	4	4	6	6
Cilindrada Total			litros	4.3	4.3	4.3	4.3	6.45	6.45
Diámetro x Carrera			mm	103 x 129	103 x 129	103 x 129	103 x 129	103 x 129	103 x 129
Relación de Compresión			-	16,9:1	16,3:1	16,3:1	16,3:1	16:1	16:1
Potencia Continua (Prime)	Grupo Generador	1.500 rpm	kW (cv)	-	76 (103)	79 (108)	-	100 (136)	121 (165)
			kVA*		80	87	-	114	138
		1.800 rpm	kW (cv)	54 (73)	92 (125)	96 (131)	-	120 (163)	143 (195)
			kVA*	58	100	104	-	138	163
	Industrial	2.200 rpm	kW (cv)	53 (72)	-	-	-	-	-
		2.500 rpm	kW (cv)	-	-	-	-	120 (163)	143 (195)
2.600 rpm		kW (cv)	-	-	-	86 (117)	-	-	
Potencia Bloqueada (Stand-by)	Grupo Generador	1.500 rpm	kW (cv)	-	84 (114)	88 (120)	-	110 (150)	132 (180)
			kVA*		88	97	-	125	150
		1.800 rpm	kW (cv)	59 (80)	101 (137)	107 (145)	-	132 (180)	158 (215)
			kVA*	65	110	116	-	150	180
	Industrial	2.200 rpm	kW (cv)-	59 (80)	-	-	-	-	-
		2.500 rpm	kW (cv)	-	-	-	-	132 (180)	158 (215)
2.600 rpm		kW (cv)	-	-	-	96 (130)	-	-	
Norma de Emisiones			-	Sin Certificación	Sin Certificación	Sin Certificación	Tier 2	Sin Certificación	Sin Certificación
Peso seco **			kg	440	450	450	452	570	570
Dimensiones **			altura (mm)	891	847	887	887	896	890
			largo (mm)	856	856	856	856	1,113	1,113
			ancho (mm)	735	750	762	762	691	691
Sistema de Inyección			-	Mecánico	Mecánico	Mecánico	Mecánico	Mecánico	Mecánico
Bomba inyectora			Fabricante	Delphi	Delphi	Bosch	Delphi	Bosch	Bosch
			Modelo / Tipo	DP 100 Rotativa	DP 100 Rotativa	Tipo A S2000	DP 210 Rotativa	Tipo A S2000	Tipo A S2000

Conforme normas ISO 3046/DIN 1585/6271 bruta. \* Valores representativos en función del rendimiento del alternador. \*\* Motor básico sin accesorios