

39MT™ Motor de arranque con reducción de engranes para equipo pesado

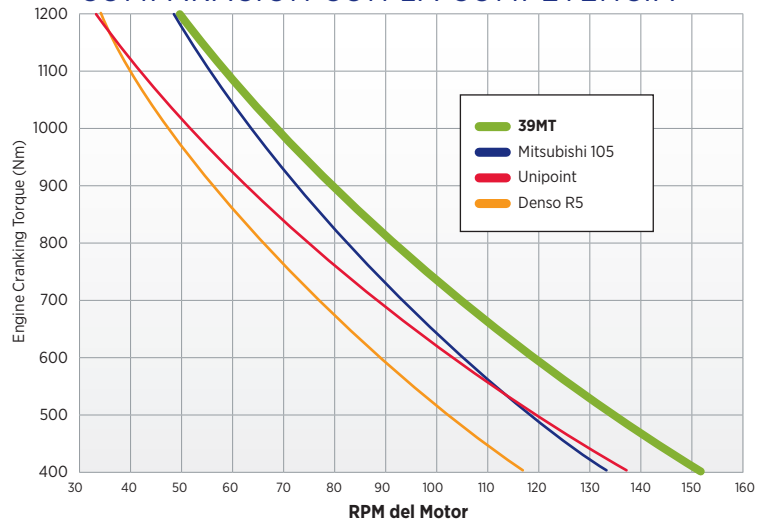
CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- **Estandar con protección integrada de sobreactranque (OCP)**, un sensor térmico integrado, que protege al arrancador del daño térmico, al restablecer automáticamente a una temperatura operativa segura.
- **39MT presenta un interruptor magnético integral (IMS, por sus siglas en inglés).** El IMS reduce la caída de voltaje y asegura que el solenoide reciba el máximo voltaje disponible en cualquier condición de arranque.
- **Los modelos de montaje rotatable** fueron diseñados específicamente para mejorar la flexibilidad en el servicio y consolidar números de parte. Reemplazan fácilmente unidades de la competencia y proporcionan una cobertura total a cualquier aplicación.
- **Garantía para los modelos nuevos de servicio:** 3 años/kilometraje ilimitado (Aplicable únicamente en EUA, Canadá y México)

Velocidad de arranque 30% más rápida que los modelos competidores



COMPARACIÓN CON LA COMPETENCIA



ESPECIFICACIONES

Tamaño del motor	12V motores mayores a 16L 24V motores mayores a 16L
Rotación	A favor de las manecillas del reloj (Clockwise)
Montaje	12V: SAE #1, SAE #3 24V: SAE #3
Datos del piñón	11 Dientes, 6/8 12 Dientes, 8/10 12 Dientes, MOD 3 -métrico
Salida	Máximo 7.3kW a 12V Máximo 9.0kW a 24V
Peso	14 kg/30.8 lbs.
Diámetro	114 mm/4.5 pulgadas
Sistema de acoplamiento	Sistema Eléctrico de Acoplamiento Suave



Diseño de campana rotatable

OEM	Motor	OE	REMAN	Todas las marcas		Módulo/No. de Dientes	Referencia Cruzada
				Nuevo de Servicio	Campana Rotable		
Freightliner Sterling Western Star	MBE 4000	19011525, 8200082, 8200660, 8200687, 19011514, 8200084, 8200624, 8200690	8300008	8200287 ¹	N/A	Mod 3 - 12 tooth	MIB971179, MIB971179FL, FL1179
		19011526, 8200081, 8200659, 8200688, 8200783	8300013				
	Cummins ISC, ISL	19011517, 8200087, 8200625, 8200691	8300007	N/A	8200433	8/10 - 12 tooth	N/A
		19011521, 8200090, 8200091, 8200661, 8200686, 8200662	8300015				
	CAT C15, Cummins ISX, ISM, Detroit S60	19011516, 19011518, 19011529, 19011530, 8200623, 8200627, 8200628, 8200692	8300009	8200289	8200308	6/8 - 11 tooth	MIB970975, MIB970975FL, FL0975, MIB970777, MIB970777FL, FL0777, FL0579, D616005003, D616002004
	DD 13/15/16 2015 and older	8200329, 8200671, 8201022	8300084 ²	N/A	8200434	Mod 3 - 12 tooth	N/A
DD 13/15/16 2016 and newer	8201004, 61000704	61002714	61008898	N/A	Mod 3 - 11 tooth		
Navistar	Cummins ISX, ISM, CAT C13, C15	8200050, 8200091, 8200604, 8200605, 8200081, 8200659, 8200218, 8200635	8300009	8200289	8200308	6/8 - 11 tooth	3815734C91, IN1478, D616005003, D616002004
	DT466, DT570, HT570, Maxxforce DT, 9, 10	8200219, 8200664, 8200360, 8200672, 8200384, 8200639	8300007	8200817 ⁴	8200433	8/10 - 12 tooth	MITINI378
	MaxxForce 11/13	8200857, 8200606	N/A	8200290	8200308	8/10 - 12 tooth	3667911C91, IN2178
Detroit Diesel Series 60 (S60), CAT C9, C10, C11, C12, C13, C15, Cummins ISX15, ISM	8200050, 8200090, 19011529, 8200104, 8200405 ³ , 8200741 ³ , 8200742 ³	8300009, 8300019	8200742 ³			N/A	6/8 - 11 tooth
Kenworth Peterbilt	Cummins ISC, ISL	8200457, 8200808 ³ , 8200763 ³	N/A	N/A	8200433	8/10 - 12 tooth	D61-6002-003, PC1379
	Cummins ISX12	8200793	N/A	N/A	8200971	6/8 - 11 tooth	D61-6002-010
Mack	Mack E7	19011500, 19011505, 19011531, 8200037	8300020	8200288	8200308	6/8 - 11 tooth	MK0077, D616005003, D616002004
	Mack MP7	8200223, 8200612, 8201074, 61003774	8300059	8200468	N/A	8/10 - 11 tooth	21001797, MK1075
	Mack MP8 2012 and older	8200214, 8200572, 8200611, 8200910, 8200417	61002699	8201100		8/10 - 12 tooth	21019460, MK2078, 21942885, MK2079
	Mack MP8 2013 and newer	8201076, 61003776				8/10 - 12 tooth	22398219
	Mack MP10	8200182, 8200610, 8201072, 61003772, 8200768, 8200625, 8201080, 8201081, 61003780, 61003781, 8200915, 8201082, 61003782	8300061	8200469 ⁵	N/A	8/10 - 12 tooth	21045969
	Cummins ISL, ISL-G	8201080, 8201081, 61003780, 61003781, 8200915, 8201082, 61003782	8300007	N/A		8/10 - 12 tooth	N/A
	Cummins ISX 12G	61003782	N/A		8200971	6/8 - 11 tooth	
Volvo	Cummins ISX, ISM	19011516, 19011517, 19011530, 8200091, 8200662, 8200319, 8200820, 8201078, 8201079, 61003778, 61003779	8300009	8200289	8200308	6/8 - 11 tooth	20851006, VV0776, VV0977, D616005003, D616002004
	Volvo D11	8200223, 8200612, 8201073, 61003773	8300059	8200468 ⁵	N/A	8/10 - 11 tooth	21001781, VV1076
	Volvo D12	8200058, 8200186, 19011515	8300004	8200291		8/10 - 12 tooth	VV0279
	Volvo D13 2012 and older	8200214, 8200572, 8200611, 8200909, 8200417	61002699	8201100		8/10 - 12 tooth	21019456, 21989095, VV2079
	Volvo D13 2013 and newer	8201075, 61003775				8/10 - 12 tooth	22398223
	Volvo D16	8200182, 8200610, 8201071, 61003771	8300061	8200469 ⁵		8/10 - 12 tooth	21001825, VV1979
Autocar	Cummins ISX 12G	8200960, 8201083, 61003783	N/A	N/A	8200971	6/8 - 11 tooth	N/A
	Cummins ISX, ISM	8200091, 19011530	8300009	8200289	8200308	6/8 - 11 tooth	D616005003, D616002004
Prevost Bus	Cummins ISC, ISL, ISL-G	8200218, 8200219	8300007	N/A	8200433	8/10 - 12 tooth	N/A
	24V Detroit S60	N/A	N/A	N/A	8200330	6/8 - 11 tooth	510752, PV2479
MCI Bus	24V Detroit S60	N/A	N/A	N/A	8200330	6/8 - 11 tooth	71-01-1008, MC2378
	Cummins ISM, CAT C12, C13	N/A	N/A	N/A	8200330	6/8 - 11 tooth	
Various 24V	CAT C12, C13, C15, Cummins ISM, ISX, N14, Detroit S60, Mack E7				8200330	6/8 - 11 tooth	
	Cummins ISB, ISC, ISL, Navistar DT466, DT530, Volvo D12				8200435	8/10 - 12 tooth	N/A
	Mercedes 4000, DD 13/15 - 2015 and older				8200436	Mod 3 - 12 tooth	

¹ La posición de montaje del motor de arranque de remplazo podría colocar al solenoide apuntando hacia abajo debido al diseño.

² Sustituye reman P/N 8300058. ³ OCP Integrado. ⁴ P/N 8200433 se puede utilizar como una alternativa. ⁵ No OCP.

delcoremy.com



® BorgWarner PDS México
Circuito Canadá No. 102
Parque Industrial Tres Naciones
San Luis Potosí, S.L.P. México
Para servicio al cliente o asistencia técnica
01-800-00-7378

GENUINE PRODUCTS

Delco Remy es una marca registrada de General Motors Corporation
bajo la licencia BorgWarner PDS (Anderson) L.L.C. | C1125SP | 7-19