Gran poder de limpieza

MH 5M combina bajos costos de funcionamiento, facilidad de uso, bajo nivel de ruido y gran eficacia de limpieza. El sistema de descarga activada por flujo FA ofrece una gran comodidad de uso y garantiza su durabilidad y fiabilidad. El sistema de caldera EcoPower ofrece > 92 % de eficiencia, ofreciendo una reducción significativa de consumo de combustible y costos de funcionamiento.
La MH 5M proporciona una limpieza más fácil combinada con una vida útil más larga, reduciendo el coste total de limpieza. La unidad de bombeo NA5 no es sólo robusta y con costos reducidos, sino también silenciosa, lo que hace la limpieza más cómoda. La gran calidad de sus materiales hace que su vida útil sea más larga.
Las hidrolimpiadoras MH 5M ofrecen un alto rendimiento, facilidad de uso, bajo nivel sonoro y una gran eficiencia de limpieza; todo ello a un coste muy reducido. El sistema FA, de control de la bomba mediante el caudal, contribuye a la facilidad de uso de la máquina y asegura la durabilidad y fiabilidad de la misma. La caldera con sistema EcoPower ofrece una eficiencia superior al 92%, garantizando un bajo consumo de combustible y unos costos operativos inferiores.



Picture shown may not represent model quoted

- Caldera EcoPower con > 92 % de eficiencia
- Respeta el medio ambiente
- Sistema de descarga activada por flujo FA
- Costos de funcionamiento reducidos
- Nueva bomba NA5
- Panel de control fácil de usar
- Sistema de accesorios Ergo
- Incluye válvula de descarga
- Bomba de latón
- Concepto QuickService que reduce los costos de mantenimiento
- Refrigeración eficiente del motor
- Placa de control de averías y revisiones

● Standard equipment

Included accessories		Ref. no.	Min. required	MH 5M-210/1110 220-440/3/60 EX
Sistema Ergo de Acople y Adaptador				
	REPAIR KIT ERGO	101119496	1	•
Acople de Alta Presión Macho				
	QUICK COUPLING NIPPLE	1600659	1	
Acople de Alta Presión Hembra				
	HOSE NOZZLE 20R3/4	61369	1	•

All information provided in this document is subject to change without prior notice

Gran poder de limpieza

Included accessories		Ref. no.	Min. required	MH 5M-210/1110 220-440/3/60 EX
	QUICK COUPLING	1602945	1	
Manguera de Alta Presión, DN8				
	HP-HOSE 8X10M QUICK 3/8	101405770	1	•
	HP-HOSE 8X20M 250BAR 150 C	301001101	1	
Pistola de presión				
	ERGO 2000 W/SWIVEL	106403122	1	•
Lanza Tornado 3000				
	TORNADO PLUS DUAL 44IN	106403010	1	•
Boquilla Tornado con anillo indicador				
	NOZZLE + INDICATION RING 0500	101119741	1	
	NOZZLE + INDICATION RING 0550	101119743	1	•

Model	MH 5M-210/1110 220-440/3/60 EX
Ref. no.	107146657
PRODUCT FEATURES	
Monofásica	
Trifásica	•
Caldera eco potencia - alta eficiencia	•
Motor silencioso - potencia 1450 rpm	•
Servicio rápido - concepto innovador	•
Accesorios sistema ergo	•

All information provided in this document is subject to change without prior notice

Gran poder de limpieza

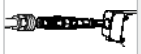
Model	MH 5M-210/1110 220-440/3/60 EX
Ref. no.	107146657
PRODUCT FEATURES	
Carrete de manguera	
Chasis robusto de acero	•
Sistema de alerta de aceite de la bomba	•
Indicador de servicio	•
Indicador anti cal	•
2-sistema motor	•
Auto on/off	•
3 bomba na5 de pistón de cerámica	•
Sistema de control de flujo-activado	•
Sensor de la llama	•

Technical specifications	MH 5M-210/1110 220-440/3/60 EX
Presión de la bomba (BAR/MPA)	210/21
Impacto de limpieza (KG/FORCE)	6.1
Bomba (RPM)	1760
Consumo de energía (KW)	7.8
Voltaje/fase/frecuencia/corriente (V/~/HZ/A)	440-220/3/60/21.8-12.5
Caudal de agua qmax/qiec (L/H)	1110/1050
Temperatura del agua (AGUA/VAPOR) (°C)	90/150
Cable eléctrico	5
Consumo de combustible dt 45 °c (KG/H)	4.6
Depósito combustible (L)	35
Depósito detergente (L)	A: 15 + B:10
Tamaño de la boquilla	.0550
Pistones cerámicos	3
Largoxanchoxalto (MM)	1190x702x987
Peso (KG)	161
Nivel de potencia acústica, de conformidad con la directiva 2000/14/ce (LwA)	96

All information provided in this document is subject to change without prior notice

Gran poder de limpieza

● Standard equipment, ○ Supplementary accessories, □ Mountable equipment

	Accessories	Ref. no.	Min. required	MH 5M-210/1110 220-440/3/60 EX
Boquilla Especial				
	DRUM CLEANING NOZZLE	15861	1	○
	NOZZLE FOR 6401193	2802696	1	○
	NOZZLE PROTECTOR	18430	1	○
	ROLL-OVER NOZZLE	5888	1	○
Acople de Alta Presión Macho				
	ATTACH.BETWN.GUN&DRAIN HOSE	6401067	1	○
	GARDENA COUPLING HOSE 3/4	1608629	1	○
	GEKA HOSE LINER	1311	1	○
	QUICK COUPLING NIPPLE	1600659	1	○
Acople de Alta Presión Hembra				
	HOSE COUPLING	1718	1	○
	HOSE NOZZLE 20R3/4	61369	1	●

All information provided in this document is subject to change without prior notice

Gran poder de limpieza

Accessories		Ref. no.	Min. required	MH 5M-210/1110 220-440/3/60 EX
	MALE QUICK CONNECT 5100	32541	1	○
	QUICK COUPLING	1602945	1	○
Boquilla Estándar 25° 1/8" NPT				
	HP-NOZZLE	7813	1	
Chorreado antigrafitti				
	ARMEX-POWDER	5218617	1	
	LANCE F. BAKING SODA 05	6401233	1	
	LANCE F. BAKING SODA 06	6401234	1	○
	RUB SNDBLST NOZ 10PK	6402317	1	○
	SAND LANCE FLAT RUBR.05	6401364	1	
	SAND LANCE FLAT/CARBD/03	6400382	1	○
	SAND LNCE FLAT/RUBBER/03	6401365	1	○
	SAND PROBE+HOSE	6400375	1	
	SANDBLAST NOZLCARBD FLAT	6400379	1	○

All information provided in this document is subject to change without prior notice

Gran poder de limpieza

	Accessories	Ref. no.	Min. required	MH 5M-210/1110 220-440/3/60 EX
	SUPER BLAST 25KG	8379	1	
Detergente				
	ALTO SUPERPLUS 10L	81170	1	○
	ANTI-STONE 6 of the 1 liter	8466	1	○
	ANTI-STONE 10L	80919	1	○
Boquilla Estándar 0° 1/8" NPT				
	HP-NOZZLE 0050 1/8	17387	1	
Boquilla Estándar 15° 1/4" NPT				
	HP-NOZZLE 1550 1/8	41394	1	
Unidades de control externas				
	COUNTER H 24V50HZ	42628	1	○
Drain and Pipe Cleaning				
	DRAIN CLEANER 05 20M HOSE	6401266	1	
	DRAIN CLEANER COMP 10M 05 NOZ	6401265	1	
	DRAIN CLEANER COMP 10M 06 NOZ	6401267	1	○
	DUESE 1.0 FR ROHRREINIGUNG	46921	1	
	HOSE DRAIN COMPLETE 20M	6401268	1	○
	HOSE PIPE CLEANER W/O NOZZLE33	301002490	1	○

All information provided in this document is subject to change without prior notice

Gran poder de limpieza

Accessories		Ref. no.	Min. required	MH 5M-210/1110 220-440/3/60 EX
	HOSE PIPE CLEANER W/O NOZZLE66	301002491	1	○
	ROTATING PIPE CLEANING NOZZLE	46918	1	
	SEWER NOZZLE	2800894	1	○
	SEWER NOZZLE 02K/A2	2800084	1	
Boquilla TurboHammer				
	LANCE TURBO HAMMERHEAD0500-W12	301001108	1	
	TURBO HAMMER 045	48874	1	○
	TURBO HAMMER 050	48872	1	
	TURBO HAMMER THS 055	49287	1	○
Lanza FlexoPower				
	FLEXOPOWER PLUS 39IN	106402281	1	○
	FLEXOPOWER PLUS 44IN	106402280	1	○
	FLEXOPOWER PLUS 960 BEND	106402282	1	○

All information provided in this document is subject to change without prior notice

Gran poder de limpieza

Accessories		Ref. no.	Min. required	MH 5M-210/1110 220-440/3/60 EX
	NOZZLE FLEXPOWER JET 1/8	63251	1	○
Filtros, limpiador a presión				
	FILTER FOR 1604461	1104041	1	○
	INLET FILTER	1604461	1	○
	WATER FILTER COMPLETE	107145802	0	○
Non Blacking High Pressure Hose, DN10				
	33FT NON-MARK COLD WATR HOSE	6101767	1	○
	50FT. NON MARK HOSE COLD	1401983	1	○
	82.5FT NON MARK HOSE COLD	1402007	1	○
	100FT NON MARK HOSE COLD	1402015	1	○
Manguera de Alta Presión, DN10				
	6.6FT. HOT/STEAM HOSE	1402924	1	○
	20M2 WIRE HOSE 3/8DN10	1402072	1	○
	33FT STANDARD HOSE HOT	6101766	1	○

All information provided in this document is subject to change without prior notice

Gran poder de limpieza

	Accessories	Ref. no.	Min. required	MH 5M-210/1110 220-440/3/60 EX
	50FT. HOT/STEAM HOSE	1402064	1	○
	100FT. HOT/STEAM HOSE	1402098	1	○
	HOSE 25M	1402080	1	○
	STREAM HOSE 50 M COMPL.	1402759	1	○
Manguera de Alta Presión, DN8				
	5/16 1 WIRE HOSE COMPL. 10M	1405569	1	○
	HP-HOSE	301001100	1	○
	HP-HOSE 8X10M QUICK 3/8	101405770	1	●
	HP-HOSE 8X20M 250BAR 150 C	301001101	1	○
Sistema Ergo de Acople y Adaptador				
	ERGO 3000 QUICK COUPLING F 3/8	106402075	1	○
	QC NIPPLE STAINLESSCOLD	1603101	1	○
	QUICK COUPLING NIPPLE	1600493	1	○

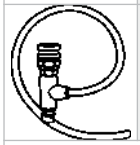
All information provided in this document is subject to change without prior notice

Gran poder de limpieza

Accessories		Ref. no.	Min. required	MH 5M-210/1110 220-440/3/60 EX
	REPAIR KIT ERGO	101119496	1	•
	REPAIR KIT M/F COUPLING	101119499	1	○
	SEALING WASHER	1801075	0	○
Cepillos, rotativas				
	3FT. ROTARY BRUSH	6400018	1	○
	7FT. ROTARY BRUSH	6400019	1	○
Cepillos, lavado				
	5FT WASH BRUSH ALL	6400088	1	○
	8FT WASHING BRUSH ALL	6400087	1	○
Injector and Foam Sprayer				
	BOTTLE FOAM SPRAYER 2 L	106408164	0	○
	FOAM INJECTOR	6401244	1	○
	FOAM INJECTOR HIGH RESISTANT	6401245	1	○
	FOAM INJECTOR W BY PASS	6401242	1	○

All information provided in this document is subject to change without prior notice

Gran poder de limpieza

Accessories		Ref. no.	Min. required	MH 5M-210/1110 220-440/3/60 EX
	FOAM LANCE 4FT	6404369	1	○
	FOAM LANCE COMPL. SHORT	6404368	1	○
	FOAM SPRAYER 2 L	106408160	0	○
	KIT FOR CHEMICAL INJECTOR	301001311	1	○
	PRE.SET INJECTOR CLDWATR	6401092	1	○
Lanza especial				
	CURVED LANCE	6402016	1	○
	DISTANCE/REACH LANC.4.95FT	6401193	1	○
Otros				
	CRANE HOOK	301001090	1	○
	EXTERNAL CHIMNEY ADAPTOR	301001089	1	○
	GULLY EMPTIER COMPL. 0055	6402017	1	
	WATER SUCTION SYSTEM 05 NOZZLE	6402018	1	○
Pistola de presión				

All information provided in this document is subject to change without prior notice

Gran poder de limpieza

	Accessories	Ref. no.	Min. required	MH 5M-210/1110 220-440/3/60 EX
	ERGO 2000 W/SWIVEL	106403122	1	•
	REP KIT ERGO 3000	101119484	1	○
	SIDE BAR COMPL.	106402110	1	○
Boquilla Tornado con anillo indicador				
	NOZZLE + INDICATION RING 0500	101119741	1	
	NOZZLE + INDICATION RING 0550	101119743	1	•
	NOZZLE PROTECTION F. TORNADOL.	106402425	1	○
Lanzas				
	DOUBLE LANCE W/O NOZZLE L 9CM	106402150	1	○
	LANCE UNIV 3000W/O NOZZLE 4	106402151	1	○
	LANCE UNIVERSAL 3000 W/O NOZZ	106402152	1	○
Lanza TurboHammer				
	TURBOHAMMER PLUS W11 050 44IN	106402291	1	
	TURBOHAMMER PLUS W11 055 44IN	106402292	1	○
	TURBOHAMMER PLUS W12 050 44IN	106403003	1	
Lanza Tornado 3000				

All information provided in this document is subject to change without prior notice

Gran poder de limpieza

Accessories		Ref. no.	Min. required	MH 5M-210/1110 220-440/3/60 EX
	TORNADO PLUS DUAL 25IN	106403013	1	○
	TORNADO PLUS DUAL 39IN	106403011	1	○
	TORNADO PLUS DUAL 44IN	106403010	1	●
	TORNADO PLUS DUAL 82IN	106403012	1	○
Lanza universal				
	UNIVERSAL PLUS BENT 44IN	106403035	1	○
	UNIVERSAL PLUS STRAIGHT 25IN	106403032	1	○
	UNIVERSAL PLUS STRAIGHT 44IN	106403033	1	○
	UNIVERSAL PLUS STRAIGHT 82IN	106403030	1	○
Surface Cleaning Rotary				
	HYDROSCRUB P300P	106403155	1	○
	HYDROSCRUB P400 W/O NOZZLES	106403157	0	○
Manguera y conexiones				
	NILFISK BA VALVE WO COUPLER	106411184	0	○

All information provided in this document is subject to change without prior notice

Gran poder de limpieza

	Accessories	Ref. no.	Min. required	MH 5M-210/1110 220-440/3/60 EX
Carrete manguera				
	HOSE CORD REEL SET	301001130	1	○
	HOSE REEL 50M SET NEPTUNE 5/7	301001131	1	○

All information provided in this document is subject to change without prior notice