

Alto desempenho, longa vida útil e óptima manobrabilidade

A MH 5M oferece uma alta eficiência de limpeza e baixos custos operativos graças a um óptimo desempenho de limpeza e de aquecimento. Este equipamento de água quente é ideal para os segmentos automóvel e de transporte, granjas e indústrias.



A versátil MH 5M combina baixos custos de funcionamento, alto desempenho, facilidade de uso, a melhor mobilidade da sua classe e uma grande eficiência de limpeza. O desenho inovador torna fácil mover-se em todo o tipo de superfícies. O sistema de descarga automática da pressão contribui para um uso ainda mais cómodo da máquina e assegura a durabilidade e fiabilidade. O sistema de caldeira EcoPower oferece uma eficiência de > 92% que reduz significativamente o consumo de combustível e reduz os custos de funcionamento.



A imagem mostrada pode não representar o modelo orçado








- EcoBoiler com função EcoMode.
- EcoBoiler com >92%de eficiência para reduzidos custos de serviço.
- Cabeça da bomba em latão.
- 3 pistões cerâmicos.
- Sistema automático de descarga de pressão (FA).
- Desenho inovador com 4 grandes rodas.
- Fácil de transportar em superfícies irregulares.
- Sistema de segurança com aviso de baixo nível de óleo na bomba.
- Sistema de aviso de baixo nível de combustível.
- Função de diagnóstico integrada.
- Caldeira EcoPower de alta eficiência certificada por EUNITED.

• Equipamento standard


Acessórios incluídos	Referência	Mín. exigido	MH 5M-210/1100 PAX 400/3/50 EU	MH 5M-210/1100 FAX 400/3/50 EU	MH 5M-210/1100 FA 400/3/50 EU
Sistema Ergo Acoplamento e Adaptador					
 KIT CONEXÃO MANGUEIRA	101119496	0	•	•	•
Acoplamento Fêmea Alta Pressão					
 ACOPLA. MANGUEIRA 3/4	61369	0	•	•	•
Mangueira Alta Pressão, DN8					
 MANGUEIRA DN8 10M 2W C/ ACOPLAMENTO FÊME	101405770	0			•
 MANGUEIRA DN8 20M	301001101	0	•	•	
Enrolador mangueira					



Alto desempenho, longa vida útil e óptima manobrabilidade











Acessórios incluídos	Referência	Mín. exigido	MH 5M-210/1100 PAX 400/3/50 EU	MH 5M-210/1100 FAX 400/3/50 EU	MH 5M-210/1100 FA 400/3/50 EU
 ENROLADOR MANGUEIRA	106403184	0	•	•	
Pistola					
 PISTOLA ERGO 2000 STD	106403122	0	•	•	•
Lanças Tornado					
 LANÇA TORNADO PLUS 1120 MM	106403010	0	•	•	•
Bocal Tornado com anel indicador					
 BOCAL TORNADO PLUS 0475	301150005	0			
 BOCAL TORNADO PLUS 0500	101119741	0			
 BOCAL TORNADO PLUS 0550	101119743	0	•	•	•
Filtros, lavadora de pressão					
 FILTER CPL. MH 5000MM2 50µ ACCESSORY	107144272	0	•	•	•

• Equipamento standard

Acessórios incluídos	Referência	Mín. exigido	MH 5M-200/960 FAX 400/3/50 EU	MH 5M-200/960 FA 400/3/50 EU
Sistema Ergo Acoplamento e Adaptador				
 KIT CONEXÃO MANGUEIRA	101119496	0	•	•
Acoplamento Fêmea Alta Pressão				



Alto desempenho, longa vida útil e óptima manobrabilidade

Acessórios incluídos		Referência	Min. exigido	MH 5M-200/960 FAX 400/3/50 EU	MH 5M-200/960 FA 400/3/50 EU
	ACOPLA. MANGUEIRA 3/4	61369	0	•	•
Mangueira Alta Pressão, DN8					
	MANGUEIRA DN8 10M 2W C/ ACOPLAMENTO FÊME	101405770	0		•
	MANGUEIRA DN8 20M	301001101	0	•	
Enrolador mangueira					
	ENROLADOR MANGUEIRA	106403184	0	•	
Pistola					
	PISTOLA ERGO 2000 STD	106403122	0	•	•
Lanças Tornado					
	LANÇA TORNADO PLUS 1120 MM	106403010	0	•	•
Bocal Tornado com anel indicador					
	BOCAL TORNADO PLUS 0475	301150005	0	•	•
	BOCAL TORNADO PLUS 0500	101119741	0		
	BOCAL TORNADO PLUS 0550	101119743	0		
Filtros, lavadora de pressão					
	FILTER CPL. MH 5000MM2 50µ ACCESSORY	107144272	0	•	•



Alto desempenho, longa vida útil e óptima manobrabilidade

Modelo	MH 5M-210/1100 PAX 400/3/50 EU	MH 5M-210/1100 FAX 400/3/50 EU	MH 5M-210/1100 FA 400/3/50 EU
Referência	107146950	107146953	107146955

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Caldeira EcoPower - alta eficiência	•	•	•
Enrolador de mangueira	•	•	
Sistema aviso de baixo nível óleo	•	•	•
Indicador de serviço	•	•	•
Auto On/Off	•	•	•
Sensor de chama	•	•	•

Modelo	MH 5M-200/960 FAX 400/3/50 EU	MH 5M-200/960 FA 400/3/50 EU
Referência	107146947	107146948

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Caldeira EcoPower - alta eficiência	•	•
Enrolador de mangueira	•	
Sistema aviso de baixo nível óleo	•	•
Indicador de serviço	•	•
Auto On/Off	•	•
Sensor de chama	•	•




Especificações técnicas	MH 5M-210/1100 PAX 400/3/50 EU	MH 5M-210/1100 FAX 400/3/50 EU	MH 5M-210/1100 FA 400/3/50 EU
Pressão da bomba (bar/MPa)	210/21	210/21	210/21
Impacto de limpeza (kg/força)	6.1	6.1	6.1
Bomba (RPM)	1450	1450	1450
Potência (kW)	7.9	7.9	7.9
Voltagem/ Nº fases/ Frequência/ Corrente (V/~/HZ/A)	400/3/50/13.5	400/3/50/13.5	400/3/50/13.5
Caudal de água qmax/qiec (l/h)	1100/1050	1100/1050	1100/1050
Temperatura da água (Água/Vapor) (°C)	90/150	90/150	90/150
Cabo (m)	5	5	5
Consumo de combustível dt 45°C (kg/h)	4.7	4.7	4.7
Depósito combustível (l)	30	30	30
Depósito detergente (l)	A: 10 + B: 10	A: 10 + B: 10	A: 10 + B: 10
Dimensões do bocal	.0550	.0550	.0550
Máx. temperatura de entrada (°C)	40	40	40
Pistões cerâmicos	3	3	3
Comprimento x Largura x Altura (mm)	1188x700x1020	1188x700x1020	1188x700x1020
Peso (kg)	179	179	174



Alto desempenho, longa vida útil e óptima manobrabilidade












Especificações técnicas	MH 5M-210/1100 PAX 400/3/50 EU	MH 5M-210/1100 FAX 400/3/50 EU	MH 5M-210/1100 FA 400/3/50 EU
Recommended avg. hours of use per day	5	5	5
Especificações técnicas	MH 5M-200/960 FAX 400/3/50 EU	MH 5M-200/960 FA 400/3/50 EU	
Pressão da bomba (bar/MPa)	200/20	200/20	
Impacto de limpeza (kg/força)	5.1	5.1	
Bomba (RPM)	1450	1450	
Potência (kW)	7.2	7.2	
Voltagem/ Nº fases/ Frequência/ Corrente (V~/HZ/A)	400/3/50/12	400/3/50/12	
Caudal de água q _{max} /q _{iec} (l/h)	960/900	960/900	
Temperatura da água (Água/Vapor) (°C)	90/150	90/150	
Cabo (m)	5	5	
Consumo de combustível dt 45°C (kg/h)	3.9	3.9	
Depósito combustível (l)	30	30	
Depósito detergente (l)	A: 10 + B: 10	A: 10 + B: 10	
Dimensões do bocal	.0475	.0475	
Máx. temperatura de entrada (°C)	40	40	
Pistões cerâmicos	3	3	
Comprimento x Largura x Altura (mm)	1188x700x1020	1188x700x1020	
Peso (kg)	174	171	
Recommended avg. hours of use per day	5	5	

● Equipamento standard, ○ Acessórios suplementares, □ Equipamento montável

Acessórios	Referência	Mín. exigido	MH 5M-210/1100 PAX 400/3/50 EU	MH 5M-210/1100 FAX 400/3/50 EU	MH 5M-210/1100 FA 400/3/50 EU
Sistema Ergo Acoplamento e Adaptador					
	ACOPLA. MACHO 3/8 INOX	1603101	0	○	○
	ACOPLAMENTO FÊMEA 3/8	106402075	0	○	○
	ANILHA DE VEDAÇÃO	1801075	0	○	○
	BOCAL PARA TUBO	1609325	0	○	○














Alto desempenho, longa vida útil e óptima manobrabilidade

Acessórios		Referência	Mín. exigido	MH 5M-210/1100 PAX 400/3/50 EU	MH 5M-210/1100 FAX 400/3/50 EU	MH 5M-210/1100 FA 400/3/50 EU
	KIT 3/8 MACHO	1600493	0	○	○	○
	KIT ACOPLAMENTO RÁPIDO	101119499	0	○	○	○
	KIT CONEXÃO MANGUEIRA	101119496	0	●	●	●
Acoplamento Fêmea Alta Pressão						
	ACOPLA. MANGUEIRA 3/4	61369	0	●	●	●
	ACOPLA. RÁPIDO KEW 3/8	66160	0	○	○	○
	ACOPLAMENTO GEKA FÊMEA	1718	0	○	○	○
	ACOPLAMENTO RÁPIDO 3/4	1602945	0	○	○	○
	ADAPTADOR PISTOLA WAP	66162	0	○	○	○
Mangueira Alta Pressão, DN8						
	MANGUEIRA DN8 10M	1405569	0	○	○	○
	MANGUEIRA DN8 10M 2W C/ ACOPLAMENTO FÊME	101405770	0	○	○	●
	MANGUEIRA DN8 15M	301001100	0	○	○	○














Alto desempenho, longa vida útil e óptima manobrabilidade












Acessórios		Referência	Mín. exigido	MH 5M-210/1100 PAX 400/3/50 EU	MH 5M-210/1100 FAX 400/3/50 EU	MH 5M-210/1100 FA 400/3/50 EU
	MANGUEIRA DN8 20M	301001101	0	•	•	○
	MANGUEIRA DN8 20M 1W - 3/8	1405666	0	○	○	○
Pistola						
	KIT GIRATÓRIO ERGO 1000	101119484	0	○	○	○
	PISTOLA ERGO 2000 STD	106403122	0	•	•	•
	PISTOLA ERGO 3000	106402190	0	○	○	○
Lanças Tornado						
	LANÇA TORNADO PLUS 1M	106403011	0	○	○	○
	LANÇA TORNADO PLUS 2080MM	106403012	0	○	○	○
	LANÇA TORNADO PLUS 1120 MM	106403010	0	•	•	•
	LANÇA TORNADO PLUS RECTA	106403013	0	○	○	○
Bocal Tornado com anel indicador						
	BOCAL TORNADO PLUS 0475	301150005	0			
	BOCAL TORNADO PLUS 0500	101119741	0			



Alto desempenho, longa vida útil e óptima manobrabilidade












Acessórios	Referência	Mín. exigido	MH 5M-210/1100 PAX 400/3/50 EU	MH 5M-210/1100 FAX 400/3/50 EU	MH 5M-210/1100 FA 400/3/50 EU	
	BOCAL TORNADO PLUS 0550	101119743	0	•	•	•
	TAMPA LANCA TORNADO 3000	106402425	0	○	○	○
Acoplamento Macho Alta Pressão						
	ACOPLA. GEKA MANGUEIRA 3/4	1311	0	○	○	○
	ACOPLA. MACHO M21X1.5	66161	0	○	○	○
	ACOPLA. RÁPIDO MANGUEIRA	1600659	0	○	○	○
	ACOPLA. RÁPIDO MANGUEIRA	1604669	0	○	○	○
	ACOPLAMENTO GARDENA 3/4	1608629	0	○	○	○
	ADAPTADOR MANG. KEW	66159	0	○	○	○
	ADAPTADOR PARA PISTOLA	6401067	0	○	○	○
Mangueira e ligações						
	MANGUEIRA ENTRADA DE ÁGUA 3/4	6465	0	○	○	○
	VÁLVULA ANTI RETORNO SEM ACOPLA.	106411184	0	○	○	○

Alto desempenho, longa vida útil e óptima manobrabilidade











Acessórios		Referência	Mín. exigido	MH 5M-210/1100 PAX 400/3/50 EU	MH 5M-210/1100 FAX 400/3/50 EU	MH 5M-210/1100 FA 400/3/50 EU
	VALVULA ANTI-RETORNO	106411177	0	○	○	○
Mangueira Alta Pressão, DN10						
	MANG. REFORÇADA DN10 25M	1402080	0	○	○	○
	MANG. REFORÇADA DN10 30M	1402098	0	○	○	○
	MANG. REFORÇADA DN10 50M	1402759	0	○	○	○
	MANGUEIRA 1M 3/8	1402916	0	○	○	○
	MANGUEIRA 2 M 3/8	1402924	0	○	○	○
	MANGUEIRA 3M 3/8	1402932	0	○	○	○
	MANGUEIRA 5M 3/8	1402940	0	○	○	○
	MANGUEIRA DN10 10M 2W 3/8	6101766	0	○	○	○
	MANGUEIRA DN10 15M 2W 3/8	1402064	0	○	○	○
	MANGUEIRA DN10 20M	1402072	0	○	○	○
Mangueira Alta Pressão não blacking DN10						



Alto desempenho, longa vida útil e óptima manobrabilidade












Acessórios		Referência	Mín. exigido	MH 5M-210/1100 PAX 400/3/50 EU	MH 5M-210/1100 FAX 400/3/50 EU	MH 5M-210/1100 FA 400/3/50 EU
	MANGUEIRA 25M 3/8 DN10	1402007	0	○	○	○
	MANGUEIRA 30M 3/8 DN10	1402015	0	○	○	○
	MANGUEIRA ALTA PRESSÃO GR	1401991	0	○	○	○
	MANGUEIRA DN10 10 M 2W 3/8	6101767	0	○	○	○
	MANGUEIRA DN10 15M 2W 3/8	1401983	0	○	○	○
Mangueira Alta Pressão, DN12						
	MANG. REFORÇADA DN12 10M	4810219	0	○	○	○
	MANGUEIRA DN 12 15M	4810213	0	○	○	○
	MANGUEIRA DN 12 20M	4810214	0	○	○	○
Enrolador mangueira						
	CARRO LIMPEZA AÇO INOX COM SIST. ESPUMA	6401094	0	○	○	○
	ENROLADOR DE MANGUEIRA	6400170	0	○	○	○
	ENROLADOR MANGUEIRA	106403184	0	●	●	○

Alto desempenho, longa vida útil e óptima manobrabilidade

Acessórios		Referência	Mín. exigido	MH 5M-210/1100 PAX 400/3/50 EU	MH 5M-210/1100 FAX 400/3/50 EU	MH 5M-210/1100 FA 400/3/50 EU
	ENROLADOR MANGUEIRA AZUL RETRACTIL C/20M	106403131	0			○
	HOSE REEL RETRACTABLE SS W/O HOSE	106403168	0			○
Outros						
	ADAPTADOR CHAMINE NEPTUNE	301001089	0	○	○	○
	ASA LATERAL PARA LANÇAS	106402110	0	○	○	○
	KIT ELEVAÇÃO LAVADORA MH	301001090	0	○	○	○
Lanças PowerSpeed Vario						
	LANÇA POWERSPEED 1090MM	106403094	0			
Lanças FlexoPower						
	FLEXOPOWER PLUS 1120 W/O NOZZLE BLUE	106408227	0	○	○	○
	LANÇA FLEXOPOWER PLUS	106402282	0	○	○	○
	LANÇA FLEXOPOWER PLUS	106402281	0	○	○	○
Lanças Universais						
	LANÇA UNIVERSAL PLUS 650	106403032	0	○	○	○













Alto desempenho, longa vida útil e óptima manobrabilidade












Acessórios		Referência	Mín. exigido	MH 5M-210/1100 PAX 400/3/50 EU	MH 5M-210/1100 FAX 400/3/50 EU	MH 5M-210/1100 FA 400/3/50 EU
	LANÇA UNIVERSAL PLUS 1080	106403035	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	LANÇA UNIVERSAL PLUS 1230	106403034	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	LANÇA UNIVERSAL PLUS 1560	106403031	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	LANÇA UNIVERSAL PLUS 940	106403036	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	LANÇA UNIVERSAL PLUS 1080	106403033	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	LANÇA UNIVERSAL PLUS 2260	106403030	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Lanças TurboHammer						
	LANÇA TURBOHAMMER 1040MM	106402292	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Lança curta						
	LANÇA DUPLO QUIMICO 90MM	106402150	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	LANÇA UNIVERSAL 100MM	106402151	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Lanças especiais						
	LANÇA CURVA 1090MM	6402016	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	LANÇA SIMPLES 1500MM SEM BOCAL	6401193	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>



Alto desempenho, longa vida útil e óptima manobrabilidade












Acessórios	Referência	Mín. exigido	MH 5M-210/1100 PAX 400/3/50 EU	MH 5M-210/1100 FAX 400/3/50 EU	MH 5M-210/1100 FA 400/3/50 EU
	LAVADORA CHASSIS	6400036	0	○	○
Bocal TurboHammer					
	BOCAL TURBOHAMMER W11	48875	0	○	○
Bocal especial					
	BOCAL DUPLO INJECTOR	5888	0	○	○
	BOCAL LIMPEZA CONTENTORES	15861	0	○	○
	INJECTOR LONGO ALCANCE	2802696	0	○	○
	PROTECTOR BOCAL	18430	0	○	○
Filtros, lavadora de pressão					
	FILTER CPL. MH 5000MM2 50µ ACCESSORY	107144272	0	●	●
	FILTRO CARTUCHO 50 MICRON	1104041	0	○	○
	FILTRO TANQUE RECUPERAÇÃO	106403194	0	○	○
Escovas, lavar					
	ESCOVA LAVAGEM	10356	0	○	○
	ESCOVA LAVAGEM ERGO	14202	0	○	○

Alto desempenho, longa vida útil e óptima manobrabilidade








Acessórios	Referência	Mín. exigido	MH 5M-210/1100 PAX 400/3/50 EU	MH 5M-210/1100 FAX 400/3/50 EU	MH 5M-210/1100 FA 400/3/50 EU
 ESCOVA LAVAGEM VEÍCULOS	6400087	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 ESCOVA UNIVERSAL 1550MM	6400088	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Escovas, rotativas					
 ESCOVA CERDAS NATURAIS	6401431	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 ESCOVA ROTATIVA 800MM	6400018	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 ESCOVA ROTATIVA 1700MM	6400019	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 ESCOVA ROTATIVA NYLON	6401432	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Limpeza de superfícies, rotativa					
 HYDROSCRUB P400 SEM BOCAIS	106403157	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 HYDROSCRUB P500M Ø500 COM RODAS E SEM IN	106403159	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Injetores e spray de espuma					
 GARRAFA 2 L LANÇA ESPUMA	106408164	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 GARRAFA DETERGENTE 2,5L	106403162	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 GARRAFA DETERGENTE 2.5L	107141635	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>



Alto desempenho, longa vida útil e óptima manobrabilidade

Acessórios	Referência	Mín. exigido	MH 5M-210/1100 PAX 400/3/50 EU	MH 5M-210/1100 FAX 400/3/50 EU	MH 5M-210/1100 FA 400/3/50 EU
 INJECTOR	6401245	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 INJECTOR BAIXA PRESSÃO	6401247	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 INJECTOR DE ESPUMA	6401242	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 INJECTOR ESPUMA EXTERNO	6401243	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 INJECTOR ESPUMA STD	6401244	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 LANCA ESPUMA 1200MM	6404369	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 LANCA ESPUMA 600MM	6404368	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 MANGUEIRA DOSEADOR 30CM	301001311	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 NILFISK FOAMSPRAYER VARIO HF 0950	106408236	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Spray de líquido					
 LIQUID SPRAYER 20S	7110020	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 PULVERIZADOR LÍQUIDO 5S	7110005	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Alto desempenho, longa vida útil e óptima manobrabilidade












Acessórios		Referência	Mín. exigido	MH 5M-210/1100 PAX 400/3/50 EU	MH 5M-210/1100 FAX 400/3/50 EU	MH 5M-210/1100 FA 400/3/50 EU
	SPRAY 10SP	7110010	0	○	○	○
Drenagem e limpeza de tubos						
	BOCAL ROTATIVO P/ LIMPARTUBOS	46918	0	○	○	○
	INJECTOR LIMP. TUBAGENS	301002491	0	○	○	○
	TUBOS MANG. 10M + ACOPLA.	301002490	0	○	○	○
Jacto abrasivo						
	BOCAL	6400379	0	○	○	○
	BOCAL BORRACHA PLANA	6402317	0	○	○	○
Unidades controlo externo						
	CONTROLO REMOTO 2X ACESSÓRIO DETERGENTE	106403196	0	○	○	○

● Equipamento standard, ○ Acessórios suplementares, □ Equipamento montável












Acessórios		Referência	Mín. exigido	MH 5M-200/960 FAX 400/3/50 EU	MH 5M-200/960 FA 400/3/50 EU
Sistema Ergo Acoplamento e Adaptador					
	ACOPLA. MACHO 3/8 INOX	1603101	0	○	○
	ACOPAMENTO FÊMEA 3/8	106402075	0	○	○
	ANILHA DE VEDAÇÃO	1801075	0	○	○



Alto desempenho, longa vida útil e óptima manobrabilidade












Acessórios		Referência	Min. exigido	MH 5M-200/960 FAX 400/3/50 EU	MH 5M-200/960 FA 400/3/50 EU
	BOCAL PARA TUBO	1609325	0	○	○
	KIT 3/8 MACHO	1600493	0	○	○
	KIT ACOPLAMENTO RÁPIDO	101119499	0	○	○
	KIT CONEXÃO MANGUEIRA	101119496	0	●	●
Acoplamento Fêmea Alta Pressão					
	ACOPLA. MANGUEIRA 3/4	61369	0	●	●
	ACOPLA. RÁPIDO KEW 3/8	66160	0	○	○
	ACOPLAMENTO GEKA FÊMEA	1718	0	○	○
	ACOPLAMENTO RÁPIDO 3/4	1602945	0	○	○
	ADAPTADOR PISTOLA WAP	66162	0	○	○
Mangueira Alta Pressão, DN8					
	MANGUEIRA DN8 10M	1405569	0	○	○
	MANGUEIRA DN8 10M 2W C/ ACOPLAMENTO FÊME	101405770	0	○	●

Alto desempenho, longa vida útil e óptima manobrabilidade












Acessórios		Referência	Min. exigido	MH 5M-200/960 FAX 400/3/50 EU	MH 5M-200/960 FA 400/3/50 EU
	MANGUEIRA DN8 15M	301001100	0	○	○
	MANGUEIRA DN8 20M	301001101	0	●	○
	MANGUEIRA DN8 20M 1W - 3/8	1405666	0	○	○
Pistola					
	KIT GIRATÓRIO ERGO 1000	101119484	0	○	○
	PISTOLA ERGO 2000 STD	106403122	0	●	●
	PISTOLA ERGO 3000	106402190	0	○	○
Lanças Tornado					
	LANÇA TORNADO PLUS 1M	106403011	0	○	○
	LANÇA TORNADO PLUS 2080MM	106403012	0	○	○
	LANÇA TORNADO PLUS 1120 MM	106403010	0	●	●
	LANÇA TORNADO PLUS RECTA	106403013	0	○	○
Bocal Tornado com anel indicador					
	BOCAL TORNADO PLUS 0475	301150005	0	●	●



Alto desempenho, longa vida útil e óptima manobrabilidade












Acessórios		Referência	Min. exigido	MH 5M-200/960 FAX 400/3/50 EU	MH 5M-200/960 FA 400/3/50 EU
	BOCAL TORNADO PLUS 0500	101119741	0		
	BOCAL TORNADO PLUS 0550	101119743	0		
	TAMPA LANCA TORNADO 3000	106402425	0	○	○
Acoplamento Macho Alta Pressão					
	ACOPLA. GEKA MANGUEIRA 3/4	1311	0	○	○
	ACOPLA. MACHO M21X1.5	66161	0	○	○
	ACOPLA. RÁPIDO MANGUEIRA	1600659	0	○	○
	ACOPLA. RÁPIDO MANGUEIRA	1604669	0	○	○
	ACOPLAMENTO GARDENA 3/4	1608629	0	○	○
	ADAPTADOR MANG. KEW	66159	0	○	○
	ADAPTADOR PARA PISTOLA	6401067	0	○	○
Mangueira e ligações					
	MANGUEIRA ENTRADA DE ÁGUA 3/4	6465	0	○	○

Alto desempenho, longa vida útil e óptima manobrabilidade

Acessórios		Referência	Min. exigido	MH 5M-200/960 FAX 400/3/50 EU	MH 5M-200/960 FA 400/3/50 EU
	VÁLVULA ANTI RETORNO SEM ACOPLA.	106411184	0	○	○
	VALVULA ANTI-RETORNO	106411177	0	○	○
Mangueira Alta Pressão, DN10					
	MANG. REFORÇADA DN10 25M	1402080	0	○	○
	MANG. REFORÇADA DN10 30M	1402098	0	○	○
	MANG. REFORÇADA DN10 50M	1402759	0	○	○
	MANGUEIRA 1M 3/8	1402916	0	○	○
	MANGUEIRA 2 M 3/8	1402924	0	○	○
	MANGUEIRA 3M 3/8	1402932	0	○	○
	MANGUEIRA 5M 3/8	1402940	0	○	○
	MANGUEIRA DN10 10M 2W 3/8	6101766	0	○	○
	MANGUEIRA DN10 15M 2W 3/8	1402064	0	○	○













Alto desempenho, longa vida útil e óptima manobrabilidade

Acessórios		Referência	Min. exigido	MH 5M-200/960 FAX 400/3/50 EU	MH 5M-200/960 FA 400/3/50 EU
	MANGUEIRA DN10 20M	1402072	0	○	○
Mangueira Alta Pressão não blacking DN10					
	MANGUEIRA 25M 3/8 DN10	1402007	0	○	○
	MANGUEIRA 30M 3/8 DN10	1402015	0	○	○
	MANGUEIRA ALTA PRESSÃO GR	1401991	0	○	○
	MANGUEIRA DN10 10 M 2W 3/8	6101767	0	○	○
	MANGUEIRA DN10 15M 2W 3/8	1401983	0	○	○
Mangueira Alta Pressão, DN12					
	MANG. REFORÇADA DN12 10M	4810219	0	○	○
	MANGUEIRA DN 12 15M	4810213	0	○	○
	MANGUEIRA DN 12 20M	4810214	0	○	○
Enrolador mangueira					
	CARRO LIMPEZA AÇO INOX COM SIST. ESPUMA	6401094	0	○	○
	ENROLADOR DE MANGUEIRA	6400170	0	○	○














Alto desempenho, longa vida útil e óptima manobrabilidade

Acessórios		Referência	Min. exigido	MH 5M-200/960 FAX 400/3/50 EU	MH 5M-200/960 FA 400/3/50 EU
	ENROLADOR MANGUEIRA	106403184	0	•	○
	ENROLADOR MANGUEIRA AZUL RETRACTIL C/20M	106403131	0		○
	HOSE REEL RETRACTABLE SS W/O HOSE	106403168	0		○
Outros					
	ADAPTADOR CHAMINE NEPTUNE	301001089	0	○	○
	ASA LATERAL PARA LANÇAS	106402110	0	○	○
	KIT ELEVAÇÃO LAVADORA MH	301001090	0	○	○
Lanças PowerSpeed Vario					
	LANÇA POWERSPEED 1090MM	106403094	0		
Lanças FlexoPower					
	FLEXOPOWER PLUS 1120 W/O NOZZLE BLUE	106408227	0	○	○
	LANÇA FLEXOPOWER PLUS	106402282	0	○	○
	LANÇA FLEXOPOWER PLUS	106402281	0	○	○
Lanças Universais					













Alto desempenho, longa vida útil e óptima manobrabilidade












Acessórios		Referência	Min. exigido	MH 5M-200/960 FAX 400/3/50 EU	MH 5M-200/960 FA 400/3/50 EU
	LANÇA UNIVERSAL PLUS 650	106403032	0	○	○
	LANÇA UNIVERSAL PLUS 1080	106403035	0	○	○
	LANÇA UNIVERSAL PLUS 1230	106403034	0	○	○
	LANÇA UNIVERSAL PLUS 1560	106403031	0	○	○
	LANÇA UNIVERSAL PLUS 940	106403036	0	○	○
	LANÇA UNIVERSAL PLUS 1080	106403033	0	○	○
	LANÇA UNIVERSAL PLUS 2260	106403030	0	○	○
Lanças TurboHammer					
	LANÇA TURBOHAMMER 1040MM	106402292	0		
Lança curta					
	LANÇA DUPLO QUIMICO 90MM	106402150	0	○	○
	LANÇA UNIVERSAL 100MM	106402151	0	○	○
Lanças especiais					
	LANÇA CURVA 1090MM	6402016	0	○	○



Alto desempenho, longa vida útil e óptima manobrabilidade












Acessórios		Referência	Min. exigido	MH 5M-200/960 FAX 400/3/50 EU	MH 5M-200/960 FA 400/3/50 EU
	LANÇA SIMPLES 1500MM SEM BOCAL	6401193	0	○	○
	LAVADORA CHASSIS	6400036	0	○	○
Bocal TurboHammer					
	BOCAL TURBOHAMMER W11	48875	0		
Bocal especial					
	BOCAL DUPLO INJECTOR	5888	0	○	○
	BOCAL LIMPEZA CONTENTORES	15861	0	○	○
	INJECTOR LONGO ALCANCE	2802696	0	○	○
	PROTECTOR BOCAL	18430	0	○	○
Filtros, lavadora de pressão					
	FILTER CPL. MH 5000MM2 50µ ACCESSORY	107144272	0	●	●
	FILTRO CARTUCHO 50 MICRON	1104041	0	○	○
	FILTRO TANQUE RECUPERAÇÃO	106403194	0	○	○
Escovas, lavar					
	ESCOVA LAVAGEM	10356	0	○	○

Alto desempenho, longa vida útil e óptima manobrabilidade

Acessórios		Referência	Min. exigido	MH 5M-200/960 FAX 400/3/50 EU	MH 5M-200/960 FA 400/3/50 EU
	ESCOVA LAVAGEM ERGO	14202	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	ESCOVA LAVAGEM VEÍCULOS	6400087	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	ESCOVA UNIVERSAL 1550MM	6400088	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Escovas, rotativas					
	ESCOVA CERDAS NATURAIS	6401431	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	ESCOVA ROTATIVA 800MM	6400018	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	ESCOVA ROTATIVA 1700MM	6400019	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	ESCOVA ROTATIVA NYLON	6401432	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Limpeza de superfícies, rotativa					
	HYDROSCRUB P400 SEM BOCAIS	106403157	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	HYDROSCRUB P500M Ø500 COM RODAS E SEM IN	106403159	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Injectores e spray de espuma					
	GARRAFA 2 L LANÇA ESPUMA	106408164	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	GARRAFA DETERGENTE 2,5L	106403162	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>











Alto desempenho, longa vida útil e óptima manobrabilidade

Acessórios		Referência	Min. exigido	MH 5M-200/960 FAX 400/3/50 EU	MH 5M-200/960 FA 400/3/50 EU
	GARRAFA DETERGENTE 2.5L	107141635	0	○	○
	INJECTOR	6401245	0	○	○
	INJECTOR BAIXA PRESSÃO	6401247	0	○	○
	INJECTOR DE ESPUMA	6401242	0	○	○
	INJECTOR ESPUMA EXTERNO	6401243	0	○	○
	INJECTOR ESPUMA STD	6401244	0	○	○
	LANCA ESPUMA 1200MM	6404369	0	○	○
	LANCA ESPUMA 600MM	6404368	0	○	○
	MANGUEIRA DOSEADOR 30CM	301001311	0	○	○
	NILFISK FOAMSPRAYER VARIO HF 0950	106408236	0	○	○
Spray de líquido					
	LIQUID SPRAYER 20S	7110020	0	○	○



Alto desempenho, longa vida útil e óptima manobrabilidade

Acessórios		Referência	Min. exigido	MH 5M-200/960 FAX 400/3/50 EU	MH 5M-200/960 FA 400/3/50 EU
	PULVERIZADOR LÍQUIDO 5S	7110005	0	○	○
	SPRAY 10SP	7110010	0	○	○
Drenagem e limpeza de tubos					
	BOCAL ROTATIVO P/ LIMPARTUBOS	46918	0	○	○
	INJECTOR LIMP. TUBAGENS	301002491	0	○	○
	TUBOS MANG. 10M + ACOPLA.	301002490	0	○	○
Jacto abrasivo					
	BOCAL	6400379	0	○	○
	BOCAL BORRACHA PLANA	6402317	0	○	○
Unidades controlo externo					
	CONTROLO REMOTO 2X ACESSÓRIO DETERGENTE	106403196	0	○	○