

## Débit 1000 à 1300 l/h

Les MH PE à moteur essence ou diesel sont équipés d'une chaudière EcoPower au fioul. Capables d'aspirer l'eau dans un réservoir ou une rivière, ils offrent l'énorme avantage d'être parfaitement autonomes et ne nécessitent aucune alimentation électrique. C'est la solution idéale dans les domaines de la construction, des travaux publics, dans l'agriculture, les mairies ou pour décontaminer les plages après une marée noire. Panneau de commande facile à utiliser - temps de formation réduit. C'est la solution idéale dans les domaines de la construction, des travaux publics, dans l'agriculture, les mairies ou pour décontaminer les plages après une marée noires.

**MH PE**

- Chaudière et pompe Haute Puissance
- Chaudières fioul compatible Bio Diesel
- Double porte lance
- Transport facile avec chariots élévateurs
- Châssis robuste en acier
- Compteur horaire
- Chaudière EcoPower puissante à 92% d'efficacité
- Anti calcaire et bac tampon en option
- Pompes NA5 et C3 garanties 3 ans



**MH DE**

- Système de démarrage électrique sans effort
- Chaudière EcoPower puissante à 92% d'efficacité
- Groupe pompe à rotation lente
- Sécurité manque d'huile pompe et moteur
- Cellule de détection de flamme et sonde de température des gaz d'échappement
- Sécurité surchauffe de pompe
- Version MH 7P-220 DE insonorisée
- Flexible de 15 m de série sur tous les modèles
- Kit roues de série sur version MH 5M DE
- Pompes NA5 et C3 garanties 3 ans (sauf MH 5M DE)











Picture shown may not represent model quoted

## • Equipement standard

Accessoires inclus	Référence	Quantité mini.	MH 7P-220/1120 PE	MH 5M-200/1000 DE	MH 7P-220/1300 DE	
<b>Raccord et adaptateur ERGO</b>						
	KIT RACCORDS RAPIDES M+F+ANTI CINTRAGE	101119496	1	•	•	•
<b>Coupleur femelle ERGO</b>						
	RACCORDEMENT LAITON ENTREE EAU 3/4\"	61369	1	•	•	•
<b>Flexible Haute Pression, DN8</b>						

## Débit 1000 à 1300 l/h

Accessoires inclus		Référence	Quantité mini.	MH 7P-220/1120 PE	MH 5M-200/1000 DE	MH 7P-220/1300 DE
	FLEXIBLE HP 15M DN8 2X3/8M+ERGO FEMELLE	301001100	1	•	•	
<b>Flexible Haute Pression, DN10</b>						
	FLEXIBLE HP 15M DN10 2X3/8M	1402064	1			•
<b>Poignée Pistolet</b>						
	PISTOLET ERGO 2000 STANDARD	106403122	1	•	•	•
<b>Lance Tornado</b>						
	LANCE TORNADO PLUS COURBEE L112	106403010	1	•	•	•
<b>Buse Tornado avec bague couleur</b>						
	BUSE TORNADO PLUS 0450	101119740	1		•	
	BUSE TORNADO PLUS 0500	101119741	1	•		
	BUSE TORNADO PLUS 0640	101119745	1			•
	BUSE TORNADO PLUS 0650	101119746	1			

Modèle	MH 7P-220/1120 PE	MH 5M-200/1000 DE	MH 7P-220/1300 DE
Référence	106239530	106239610	106239635

## Caractéristiques

Chaudière EcoPower	•	•	•
Pompe à piston en céramique C3-4	•		•
Accessoires Ergo 3000	•	•	•
Fonctionnement essence	•		













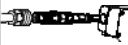
## Débit 1000 à 1300 l/h

Modèle	MH 7P-220/1120 PE	MH 5M-200/1000 DE	MH 7P-220/1300 DE
Référence	106239530	106239610	106239635
Caractéristiques			
Fonctionnement diesel		•	•
Châssis robuste en acier	•	•	•
Système d'alerte manque huile de pompe	•	•	•
Indicateur de maintenance	•	•	•
Démarrage électrique	•	•	•
Grandes roues et poignée soft grip		•	
Réservoir	•	•	•
Pompe à piston céramique NA5 - 3			
Soupape de vidange thermique		•	
Détecteur de flamme	•	•	•
Capteur de température des gaz d'échappement	•	•	•
Caractéristiques Techniques			
Pression à la pompe (bar/MPa)	220/22	200/20	220/22
Impact de nettoyage (kg/force)	6.1	5.1	7.2
Pompe (tr/min)	1775	1485	1630
Energie diesel		Yanmar L100	Mitsubishi S3L2
Energie essence	Honda GX390		
Puissance absorbée (kW)	13 HP/9.6 kW	10 HP/7.3 kW	16 HP/11.7 kW
Débit d'eau Qmax/Qiec (l/h)	1120/1010	1000/900	1300/1200
Température de l'eau (EAU /VAPEUR) (°C)	90/150	90/150	90/150
Consommation fioul (kg/h)	5.6	4.7	6.8
Capacité du réservoir (l)	Boiler 57/Motor 6.1	Boiler 57/Motor 5.5	Boiler/Motor 57
Consommation carburant, moteur (l/h)	3.5	2.2	3.5
Taille de la buse	.0500	.0450	.0640
Température d'arrivée d'eau max. (°C)	40	40	40
Pistons céramique	4	3	4
Dimensions (L x L x H) (mm)	970x780x1000	970x780x1000	1130x910x1050
Hauteur d'aspiration (m)	1.5	1.5	
Poids (kg)	210	220	510
Recommended avg. hours of use per day	7	5	7














Débit 1000 à 1300 l/h

● Equipement standard, ○ Accessoires Supplémentaires, □ Equipement Optionnel











Accessoires	Référence	Quantité mini.	MH 7P-220/1120 PE	MH 5M-200/1000 DE	MH 7P-220/1300 DE
<b>Flexible et raccord</b>					
	ALIMENTATION EAU 3/4 INCH	6465	0	○	○
	BA VALVE GEKA	106411179	0	○	○
	BA VALVE NITO	106411178	0	○	○
	CLAPET ANTI RETOUR ALIMENT. EAU SANS RAC	106411184	0	○	○
<b>Coupleur male ERGO</b>					
	ADAPTATEUR	66159	1	○	○
	RACCORD GARDENA 3/4"F 19MM	1608629	0	○	○
	RACCORD LAITON GEKA 3/4"M 19MM	1311	1	○	○
	RACCORD MALE M21X1	66161	1	○	○
	RACCORD RAPIDE NITO 1/2"M 15MM	1604669	1	○	○
	RACCORD RAPIDE NITO 3/4"M 19MM	1600659	1	○	○
	REDUCTEUR 3/8 INCH	6401067	1	○	○














Débit 1000 à 1300 l/h

Accessoires		Référence	Quantité mini.	MH 7P-220/1120 PE	MH 5M-200/1000 DE	MH 7P-220/1300 DE
<b>Coupleur femelle ERGO</b>						
	ADAPTATEUR WAP M27X1.5 F	66160	1	○	○	○
	RACCORD FEMELLE M21X1	66162	1	○	○	○
	RACCORD LAITON ENTREE EAU 3/4" 19MM	61369	1	●	●	●
	RACCORD LAITON GEKA 3/4"F	1718	1	○	○	○
	RACCORD RAPIDE NITO 3/4"F	1602945	1	○	○	○
<b>Buse HP standard 25° 1/8" NPT</b>						
	BUSE 2505	7813	1	○		
<b>Accessoire de sablage</b>						
	BUSE VSB CAOUTCHOUC X10	6402317	0	○	○	○
	CANNE PLONGEUSE AVEC FLEXIBLE	6400375	1	○	○	○
	LANCE ARMEX SOUFFLE DOUX	6401233	1	○	○	
	SUPER BLAST P 25KG	8379	1	○	○	○
	VSB JET PLAT 05	6401364	1	○	○	












Débit 1000 à 1300 l/h

Accessoires		Référence	Quantité mini.	MH 7P-220/1120 PE	MH 5M-200/1000 DE	MH 7P-220/1300 DE
	VSB JET PLAT 06	6401365	1			○
<b>Brosses de lavage</b>						
	BROSSE À INSÉRER DE RECHANGE	10356	1	○	○	○
	BROSSE DE LAVAGE	14202	1	○	○	○
	BROSSE DE LAVAGE 155 CM	6400088	1	○	○	○
	BROSSE DE LAVAGE 235 CM	6400087	1	○	○	○
<b>Buse speciale</b>						
	BUSE JET LONG 6-7M	2802696	1	○	○	○
	BUSE NETTOYAGE RESERVOIR	15861	1	○	○	○
	CAPUCHON DE PROTECTION	18430	1	○	○	○
<b>Buse HP standard 0° 1/8" NPT</b>						
	BUSE HP 05 0 DEG 1/8 INCHM	17387	1	○		
<b>Drain and Pipe Cleaning</b>						
	BUSE 05 DEBOUCHEUR CANALISATION 3/8"F	2800084	1	○	○	○

Débit 1000 à 1300 l/h










	Accessoires	Référence	Quantité mini.	MH 7P-220/1120 PE	MH 5M-200/1000 DE	MH 7P-220/1300 DE
	BUSE 06 DEBOUCHEUR CANALISATION 3/8"F	2800894	1			○
	BUSE CANALISATION 1/8"F 3x1.04mm	46921	1	○	○	
	BUSE ROTATIVE CANALISATION 1/8"F	46918	1	○	○	○
	DEBOUCHE CANALISATION 20M	6401266	1	○	○	
	DEBOUCHE CANALISATION 20M	6401268	1			○
	FLEXIBLE CANALISATIONS DN4 30M SANS BUSE	301002492	1		○	
	FLEXIBLE DN4 CANALISATIONS 10M SANS BUSE	301002490	1		○	
	FLEXIBLE DN4 CANALISATIONS 20M SANS BUSE	301002491	1	○	○	
<b>Buse TurboHammer</b>						
	TURBOBUSE 050	48872	1	○		
<b>Détergents</b>						
	ACTIVE WAX 10 L	81177	1	○	○	○
	STONE EX 10 L	81191	1	○	○	○
<b>Filtres pour NHP</b>						

Débit 1000 à 1300 l/h



Accessoires		Référence	Quantité mini.	MH 7P-220/1120 PE	MH 5M-200/1000 DE	MH 7P-220/1300 DE
	CARTOUCHE FILTRE 50 UM	1104041	1	○	○	○
	FILTRE ASPIRATION	6400000	1	○	○	○
<b>Flexible Haute Pression anti-trace, DN10</b>						
	FLEXIBLE HP 10M DN10 2X3/8M ANTI TRACE	6101767	1	○	○	○
	FLEXIBLE HP 15M DN10 2X3/8M ANTI TRACE	1401983	1	○	○	○
	FLEXIBLE HP 20M DN10 2X3/8M ANTI TRACE	1401991	1	○	○	○
	FLEXIBLE HP 25M DN10 2X3/8M ANTI TRACE	1402007	1	○	○	○
	FLEXIBLE HP 30M DN10 2X3/8M ANTI TRACE	1402015	1	○	○	○
<b>Flexible Haute Pression, DN10</b>						
	FLEXIBLE HP 1M DN10 2X3/8M	1402916	1	○	○	○
	FLEXIBLE HP 2M DN10 2X3/8M	1402924	1	○	○	○
	FLEXIBLE HP 3M DN10 2X3/8M	1402932	1	○	○	○
	FLEXIBLE HP 5M DN10 2X3/8M	1402940	1	○	○	○



Débit 1000 à 1300 l/h

Accessoires		Référence	Quantité mini.	MH 7P-220/1120 PE	MH 5M-200/1000 DE	MH 7P-220/1300 DE
	FLEXIBLE HP 10M DN10 2X3/8M	6101766	1	○	○	○
	FLEXIBLE HP 15M DN10 2X3/8M	1402064	1	○	○	●
	FLEXIBLE HP 20M DN10 2X3/8M	1402072	1	○	○	○
	FLEXIBLE HP 25M DN10 2X3/8M	1402080	1	○	○	○
	FLEXIBLE HP 30M DN10 2X3/8M	1402098	1	○	○	○
	FLEXIBLE HP 50M DN10 2X3/8M	1402759	1	○	○	○
<b>Flexible Haute Pression, DN8</b>						
	FLEXIBLE HP 10M DN8 2X3/8M 1 TRESSE	1405569	1	○	○	
	FLEXIBLE HP 10M DN8 2X3/8M+ERGO FEMELLE	101405770	1	○	○	
	FLEXIBLE HP 15M DN8 2X3/8M+ERGO FEMELLE	301001100	1	●	●	
	FLEXIBLE HP 20M DN8 2X3/8M 1 TRESSE	1405666	1	○	○	
	FLEXIBLE HP 20M DN8 2X3/8M+ERGO FEMELLE	301001101	1	○	○	
<b>Raccord et adaptateur ERGO</b>						
	ANNEAU DE JOINT	1801075	0	○	○	○







Débit 1000 à 1300 l/h

Accessoires	Référence	Quantité mini.	MH 7P-220/1120 PE	MH 5M-200/1000 DE	MH 7P-220/1300 DE
 BAIONNETTE 1/4" ERGO	1609325	0	○	○	○
 COUPLEUR RAPIDE F 3/8 INCH	106402075	1	○	○	○
 COUPLEUR RAPIDE M 3/8 INOX	1603101	1	○	○	○
 KIT RACCORDS RAPIDES M + F	101119499	0	○	○	○
 KIT RACCORDS RAPIDES M+F+ANTI CINTRAGE	101119496	1	●	●	●
 RACCORD RAPIDE MALE HP EN 3/8	1600493	1	○	○	○
<b>Flexible Haute Pression, DN12</b>					
 FLEXIBLE HP 10M DN12 2X3/8M	4810219	1	○	○	○
 FLEXIBLE HP 15M DN12 2X3/8M	4810213	1	○	○	○
 FLEXIBLE HP 20M DN12 2X3/8M	4810214	1	○	○	○
<b>Brosses rotatives</b>					
 BROSSE RECHANGE NATUREL NOIRE	6401431	1	○	○	○
 BROSSE RECHANGE NYLON BLANC	6401432	1	○	○	○












Débit 1000 à 1300 l/h

Accessoires		Référence	Quantité mini.	MH 7P-220/1120 PE	MH 5M-200/1000 DE	MH 7P-220/1300 DE
	BROSSE ROTATIVE 055 80CM	6400018	1	○	○	
	BROSSE ROTATIVE 055 170CM	6400019	1	○	○	
	BROSSE ROTATIVE 065 170CM	6400016	1			○
<b>Lance spéciale</b>						
	LANCE CHASSIS	6402016	1	○	○	○
	LANCE LONGUE 1.5 M	6401193	1	○	○	○
	NETTOYEUR CHASSIS	6400036	1	○	○	○
<b>Enrouleur de flexible</b>						
	CHARIOT DE NETTOYAGE INOX	6401094	1	○	○	○
	CHARIOT POUR FLEXIBLE 50M	6400170	1	○	○	○
<b>Injector and Foam Sprayer</b>						
	BIDON A DETERGENT 2.5 L SANS BOUCHON	107141635	0	○	○	○
	INJECTEUR DETERGENT <1300 L/H	6401246	0	○	○	
	INJECTEUR DETERGENT HAUTE PRECISION	6401247	1	○	○	○







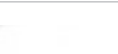




Débit 1000 à 1300 l/h

Accessoires	Référence	Quantité mini.	MH 7P-220/1120 PE	MH 5M-200/1000 DE	MH 7P-220/1300 DE
 INJECTEUR MOUSSE AVEC DERIVATION	6401242	1	○	○	○
 INJECTEUR MOUSSE AVEC DERIVATION INOX	6401243	1	○	○	○
 INJECTEUR MOUSSE CHIMIE AGRESSIVE	6401245	1	○	○	○
 INJECTEUR MOUSSE STANDARD	6401244	1	○	○	○
 LANCE MOUSSE 120 CM	6404369	1	○	○	○
 LANCE MOUSSE COURTE 60 CM	6404368	1	○	○	○
 RESERVOIR DETERGENT 2,5L - AVEC BOUCHON	106403162	0	○	○	○
<b>Autres</b>					
 POIGNEE LATERALE	106402110	1	○	○	○
 SYSTEME ASPIRATION EAU	6402018	1			○
<b>Liquid Sprayer</b>					
 PULVERISATEUR 5S INOX	7110005	0	○	○	○
 PULVERISATEUR 10SP INOX/POLY	7110010	0	○	○	○

Débit 1000 à 1300 l/h












Accessoires		Référence	Quantité mini.	MH 7P-220/1120 PE	MH 5M-200/1000 DE	MH 7P-220/1300 DE
	PULVERISATEUR 20S INOX	7110020	0	○	○	○
<b>Poignée Pistolet</b>						
	PISTOLET ERGO 2000 STANDARD	106403122	1	●	●	●
	PISTOLET ERGO 3000 STANDARD	106402190	1	○	○	○
	PISTOLET ERGO 3000 VARIO PRESS	106402191	0	○	○	○
	RACCORD TOURNANT ERGO	101119484	1	○	○	○
<b>Buse Tornado avec bague couleur</b>						
	BUSE TORNADO PLUS 0450	101119740	1		●	
	BUSE TORNADO PLUS 0500	101119741	1	●		
	BUSE TORNADO PLUS 0640	101119745	1			●
	BUSE TORNADO PLUS 0650	101119746	1			
	PROTECTEUR BUSE	106402425	1	○	○	○
<b>Lance courte</b>						
	DOUBLE LANCE COURTE	106402150	1	○	○	○

Débit 1000 à 1300 l/h





Accessoires		Référence	Quantité mini.	MH 7P-220/1120 PE	MH 5M-200/1000 DE	MH 7P-220/1300 DE
	LANCE COURTE 100 MM	106402151	1	○	○	○
<b>Lance FlexoPower</b>						
	LANCE FLEXOPOWER PLUS BLEUE SANS GICLEUR	106408229	0	○	○	○
	LANCE FLEXOPOWER PLUS COURBEE L96	106402282	1	○	○	○
	LANCE FLEXOPOWER PLUS COURBEE L99	106402281	1	○	○	○
<b>Lance TurboHammer</b>						
	LANCE TURBOHAMMER PLUS L113 W11 0450	106402290	1		○	
	LANCE TURBOHAMMER PLUS L113 W11 0500	106402291	1	○		
	LANCE TURBOHAMMER PLUS L113 W11 0600	106402293	1			○
<b>Lance Tornado</b>						
	LANCE TORNADO PLUS COURBEE L100	106403011	1	○	○	○
	LANCE TORNADO PLUS COURBEE L112	106403010	1	●	●	●
	LANCE TORNADO PLUS COURBEE L208	106403012	1	○	○	○
	LANCE TORNADO PLUS DROITE L63	106403013	1	○	○	○



Débit 1000 à 1300 l/h

Accessoires		Référence	Quantité mini.	MH 7P-220/1120 PE	MH 5M-200/1000 DE	MH 7P-220/1300 DE
<b>Lance PowerSpeed Vario</b>						
	LANCE POWERSPEED VARIO PLUS L77 0500	106403023	1	○		
	LANCE POWERSPEED VARIO PLUS L77 0640	106403025	1			○
	LANCE POWERSPEED VARIO PLUS L109 0450	106403092	1		○	
	LANCE POWERSPEED VARIO PLUS L109 0500	106403093	1	○		
	LANCE POWERSPEED VARIO PLUS L109 0640	106403095	1			○
	LANCE POWERSPEED VARIO PLUS L109 0680	106403096	1			
<b>Lance Universal</b>						
	LANCE UNIVERSAL PLUS COURBEE L94	106403036	1	○	○	○
	LANCE UNIVERSAL PLUS COURBEE L108	106403035	1	○	○	○
	LANCE UNIVERSAL PLUS COURBEE L123	106403034	1	○	○	○
	LANCE UNIVERSAL PLUS DROITE L65	106403032	1	○	○	○
	LANCE UNIVERSAL PLUS DROITE L108	106403033	1	○	○	○

## Débit 1000 à 1300 l/h

Accessoires		Référence	Quantité mini.	MH 7P-220/1120 PE	MH 5M-200/1000 DE	MH 7P-220/1300 DE
	LANCE UNIVERSAL PLUS DROITE L156	106403031	1	○	○	○
	LANCE UNIVERSAL PLUS DROITE L206	106403030	1	○	○	○
<b>Nettoyage de surface</b>						
	HYDROSCRUB P400 SANS BUSE	106403157	0	○	○	○
	HYDROSCRUB P500 M SANS BUSE	106403159	0	○	○	○