

Dynajet® 500th et 800th

Les machines polyvalentes puissantes



Les illustrations montrent le Dynajet® 500th



Une mobilité et manoeuvrabilité jamais atteintes grâce au principe à 1 essieu combiné avec des possibilités optimales de l'effet complémentaire de la pression d'eau, de débit d'eau et de température idéale.

- Nettoyeurs haute pression à eau chaude autonomes pour une utilisation flexible partout.
- Grâce à un réservoir d'eau et à un dévidoir de flexible installé en fixe, le nettoyeur haute pression est immédiatement opérationnel.
- Le réglage de pression en continu, résistant à l'usure, permet une adaptation idéale de la puissance de nettoyage à l'objet.

Equipement standard*

2 x générateur d'eau chaude haute pression, moteur Diesel puissant, prise 12 V, flexible haute pression* et 25 m de flexible d'arrivée basse pression sur un dévidoir, soupape de sécurité, réglage automatique de la pression avec détendeur de flexible, réservoir d'eau tampon de 1.000 l, oreille de levage, instructions de service. Dynajet® 800th en plus avec système automatique antigel et de détartrage.

Accessoires standard



Pistolet haute pression avec lance de projection (longueur totale env. 800 mm), porte-buse et buse à jet plat de 15°, box de rangement

* 500th est équipé de 50 m de flexible haute pression sur un dévidoir.
800th est équipé de 2 x 10 m de flexible haute pression sur un dévidoir de rangement et de 20 m de câble de télécommande sur enrouleur.

Versions spéciales

- Dynajet® 500th**
comme machine à eau froide sans brûleur eau chaude, livrable dans les variantes techniques suivantes:
500 bar/ 30 l/ min **Sur demande**
400 bar/ 37 l/ min **Référence 111 490.040**
- Module encastrable Dynajet® 500^{sh}/ 800^{sh}**
Caractéristiques techniques ident. au Dynajet® 500th et 800th, mais sans châssis, montage sur cadre d'encastrement avec des évidements pour le transport interne par un chariot élévateur et/ ou l'encastrement et le montage, avec 2 capots, poids 1.420 kg (500^{sh}) / 1.460 kg (800^{sh})
L x l x H (fermé): 220 x 147 x 177 cm
L x l x H (ouvert): 307 x 147 x 246 cm
Référence 111 490.030 (Dynajet® 500^{sh})
Référence 111 529.030 (Dynajet® 800^{sh})
- Dynajet® 500th - spécial**
Comme 500th mais en plus avec: pare-étincelles moteur et brûleur, sectionneur batterie, prise de raccordement pour un arrêt d'urgence externe
Référence 111 490.070
- Dynajet® 800th Version pour la France**
Référence 111 529.020
- Dynajet® 800th wireless**
Caractéristiques techniques ident. au 800th, mais sans câble de télécommande au pistolet, sans enrouleur de câble et sans commande automatique de pression-régime. Réglage manuel du régime par accélérateur à main analogue au 500th. Sans système antigel et de détartrage intégré.
Référence 111 529.080

Caractéristiques techniques	Dynajet® 500 th	Dynajet® 800 th
Type	eau chaude et eau froide	eau chaude et eau froide
Pression de service	jusqu'à 500 bar	jusqu'à 800 bar
Débit	15-30 l/ min (900-1.800 l/ h)	10-21 l/ min (600-1.260 l/ h)
Pompe	pompe à 3 pistons avec piston à revêtement céramique	
Moteur (refroidi à l'huile)	Diesel Deutz 3-cyl./ 34 kW (46,2 ch)	
Régime du moteur/ pompe	2.600/ 1.000 tr/ min	2.300/ 800 tr/ min
Consommation de carburant en moy.	10 l/ h à pleine charge	10 l/ h à pleine charge
Puissance de chauffe des 2 brûleurs fioul (effective)	2x 91 kW	2x 65 kW
Consommation des 2 brûleurs	total env. 7 l/ h (à 60% de charge)	
Capacité du réservoir d'eau	1.000 l	
Capacité du réservoir de carburant/ réservoir de fioul	70 l/ 105 l	
Sortie de pression	M24 x 1,5 FI vissage manuel	M24 x 1,5 DKO FE
Châssis	frein à inertie de VL	frein à inertie de VL
Poids (sans eau)	1.600 kg	1.640 kg
L x l x H	365 x 210 x 210 cm	365 x 210 x 210 cm
Référence	111 490.020	111 529.010

Equipement optionnel

- Installation de détartrage (pour 500^{th/sh})**
Référence 438 165
- Projecteur de travail 12 V,**
complet avec env. 2 m de câble spiralé, pied magnétique et poignée
Référence 437 116
- 1 jeu de pare-étincelles (pour 500th/ 800th)** pour le moteur Diesel et pour les deux brûleurs eau chaude cplt. avec montage
Référence 439 998 (500th)
Référence 490 172 (800th)
- Flexible d'adaptation (pour 500th)**
pour le raccordement de flexibles haute pression avec des vissages droits sur dévidoir, longueur 0,5 m, raccords 3/8" coude BSP 90°/ M24 x 1,5 FE
Référence 459 593
- Rangement pour le côté opérateur** pour le 500^{sh/th} en aluminium, complet avec box de rangement en acier inoxydable ainsi que étau
Référence 518 729
- Arrêt d'urgence** externe avec enrouleur de câble et 50 m de câble, accessoires supplémentaires uniquement pour 500th - spécial
Référence 458 018
- Commande vario**
réglage électronique du régime à l'armoire de commande avec abaissement automatique du régime lorsque le pistolet est fermé.
Sur demande

Ensembles d'accessoires



- Kit rota-buse**
- lance de projection
- raccord
- buse rotative

Référence
500th **459 344**
800th **531 125**



- Kit d'hydro-sablage WSS 500**
- lance de projection
- raccord
- tête de projection y compris buse
- flexible d'aspiration avec tube d'aspiration

Référence
500th **459 350**



- Kit d'hydro-sablage WSS 1000**
- lance de projection
- raccord
- tête de projection y compris lot de buses
- flexible d'aspiration avec tube d'aspiration

Référence
500th **459 351**
800th **487 234**

Tous les ensembles sont livrés en pièces individuelles y compris la pâte d'étanchéité (thermostable). Pour les autres accessoires et vêtements de protection, voir à partir de la page 52.