www.dynajet-online.fr
Nettoyeurs professionnels haute pression à eau froide

Chariots Dynajet® de la catégorie md

Les chariots Diesel robustes jusqu'à 500 bar

L'illustration montre le Dynajet® 500 md

Les chariots de la catégorie md sont des nettoyeurs haute pression compacts à eau froide avec moteur Diesel. Ils ne dépendent donc pas d'une source électrique externe. Le moteur Diesel puissant les rend encore plus robustes et plus fiables et ils consomment moins de carburant.

Grâce à la commande au ralenti, ce chariot Diesel est commuté au régime de ralenti après une courte durée sans haute pression. Cela réduit le bruit, la consommation de carburant et allonge les fréquences de maintenance.

Ces chariots Diesel sont entièrement capsulés et insonorisés. Les flexibles, le pistolet haute pression et d'autres accessoires peuvent être rangés de manière peu encombrante sur la machine ou déposés en toute sécurité pendant le service.

- Les chariots de la catégorie md sont des appareils endurants robustes avec moteur Diesel.
- Une utilisation flexible indépendante d'une source électrique externe est possible.
- La consommation de carburant est très faible, malgré une puissance de nettoyage maximale.

Equipement standard

Moteur Diesel bicyl. refroidi par air, dispositifs de sécurité tels que contacteur à clé du moteur, contrôleur de la pression d'huile, compteur d'heures, filtre d'eau intégré fixe, régulation automatique de la pression avec tuyauterie bypass (en cas de 500 bar avec fonction détendeur de flexible), réduction du régime, soupape de surpression, protection contre la marche à sec, prise 12 V, oreille de levage, contrôleur de température et manomètre, instructions de service.

Equipement optionnel

- Installation d'échappement avec pare-étincelles au lieu du système des gaz d'échappement standard pour chariots Dynajet® de la catégorie md — **Référence 503 030**

Variantes spéciales

Versions basic: Exécution comme la machine standard, mais avec réglage du régime par accélérateur à main (abaissement automatique du régime supprimé), régulation automatique de la pression sans détendeur de flexible.

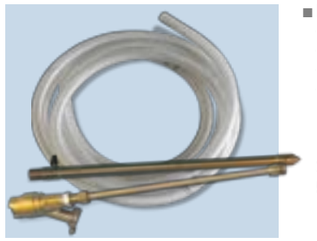
- **Dynajet 350 md basic** — **Référence 111 513.100**
- **Dynajet 500 md basic** — **Référence 111 513.200**

Accessoires standard

Flexible haute pression de 10 m pour eau chaude/ eau froide, pistolet haute pression avec lance de projection (longueur totale env. 800 mm), porte-buse et buse à jet plat de 15°

Caractéristiques techniques	Dynajet® 350 md	Dynajet® 500 md
Type	nettoyeur haute pression à eau froide	
Pression de service	jusqu'à 350 bar	jusqu'à 500 bar
Débit max.	21 l/ min (1.260 l/ h)	15 l/ min (900 l/ h)
Pompe	pompe à 3 pistons avec plongeur à revêtement céramique	
Moteur	Diesel bicyl. Hatz, refroidi par air	
Puissance moteur	14,5 kW	14,5 kW
Régime moteur/ pompe	2.900/ 1.450 tr/ min	2.900/ 1.450 tr/ min
Entraînement à courroie	i = 2,0	i = 2,0
Consom. de carburant en moy.	ca. 4,0 l/ h	ca. 4,0 l/ h
Sortie de pression	M22 x 1,5 FE	M24 x 1,5 FE
Fluide (eau potable claire)	max. 40 °C, pression d'alimentation mni 1,8 bar, maxi 6 bar	
Capacité du réservoir de carburant	20 l	20 l
Poids (sans carburant)	215 kg	215 kg
L x l x H	91 x 80 x 96 cm	91 x 80 x 96 cm
Référence	**111 513.010**	**111 513.020**

Ensembles d'accessoires



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

	Référence
350 md	459 348
500 md	459 352

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

	Référence
350 md	459 342
500 md	459 345

- **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
350 md	459 349
500 md	459 353

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 40.