

# Pompe à vis SP 20<sup>DHF</sup>

1



2

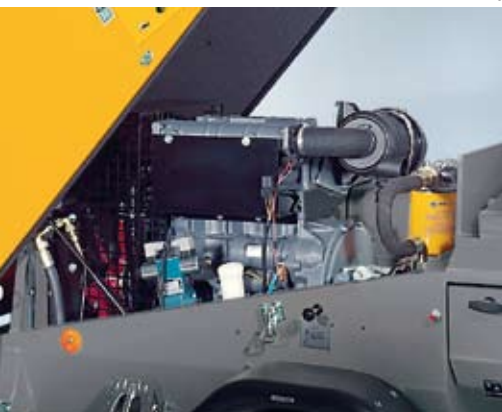


## SP 20<sup>DHF</sup>

Chapes autonivellantes, surfaces importantes et peu de temps. La SP 20<sup>DHF</sup> vous montre ce dont elle est capable. C'est notre pompe à vis la plus puissante pour chape autonivellante avec un débit jusqu'à 18 m<sup>3</sup>/mn.

Elle possède bien entendu les caractéristiques typiques d'une pompe à vis Putzmeister: entraînement hydraulique, commande simple et confortable ainsi qu'une grande fiabilité.

# Appliquer une chape autonivellante – en un temps record



Voilà d'où vient toute sa puissance: un moteur diesel d'une puissance de 32,8 kW.



Vous commandez la SP 20<sup>DHF</sup> directement à partir d'un seul côté – ou confortablement via une radiocommande.



Pratique: ici, vous pouvez ranger un outil ou une vis de rechange.

Avec une machine vraiment puissante, telle que la SP 20<sup>DHF</sup> même des surfaces importantes en un temps record ne sont pas un problème. Lors de la mise en œuvre de chape autonivellante directement de la bétonnière portée elle excelle. Que ce soit une chape fluide à base d'anhydrite, d'anhydrite-ciment ou de ciment, ... le nombre de matériaux qu'elle pompe est énorme.

Le rendement de la pompe à vis est du même ordre de grandeur. Avec jusqu'à 15 m<sup>3</sup>/h, la SP 20<sup>DHF</sup> dispose toujours d'un débit suffisant. En remplaçant les éléments de pompe par des éléments 2L8, elle peut même atteindre 18 m<sup>3</sup>/h. De plus, la SP 20<sup>DHF</sup> peut également pomper une granulométrie jusqu'à 12 mm sans usure prématurée.

Comme la SP 20<sup>DHF</sup> est le plus souvent alimentée par une bétonnière portée, elle possède une trémie particulièrement grande. Elle traite ainsi une charge de 7 m<sup>3</sup> en moins de 30 mn.!!! C'est une économie de temps et d'argent. Une grille de protection sur la trémie empêche que des grains surclassés ou des corps étrangers parviennent dans la pompe.

La simplicité de la commande est à la taille de la performance. Quelques manipulations suffisent. Les éléments de commande sont centralisés du même côté. Un clapet robuste les protège de la saleté et des dommages.

En outre, vous pilotez les fonctions principales avec une radio-commande facile à manipuler. Vous pouvez ainsi mettre en marche et arrêter le moteur et régler le débit de la pompe directement à partir de l'extrémité de la tuyauterie. Un avantage réel dans le cas de longues tuyauteries. Car la distance maximale de refoulement s'élève à 180 m\*.

La SP 20<sup>DHF</sup> dispose bien entendu d'un entraînement hydraulique. Ses avantages sont connus de tous. Vous pouvez régler le débit progressivement et l'adapter ainsi au besoin de l'application.

Mais l'entraînement hydraulique vous permet également de pomper en arrière. Vous pouvez ainsi p.ex. libérer plus facilement une vis bloquée.

L'entretien est aussi particulièrement facile. La SP 20<sup>DHF</sup> dispose d'un dispositif anti-démarrage et d'un indicateur d'inspection. Et en cas de dérangement, une fonction d'auto-diagnostic permet de chercher la panne rapidement et de façon sûre.

## Accessoires de série:

- Pompe à vis 7515
- Manomètre avec embout de sortie
- Tamis inclinable
- Radio-commande (y compris accu de rechange)
- Outillage standard

De nombreux accessoires et des équipements supplémentaires sont disponibles sur demande.

## Caract. techniques

Débit de pomp.	(Pompe 7515)	15 m <sup>3</sup> /h
	(Pompe 2L8)	18 m <sup>3</sup> /h
Pression de pomp.	(Pompe 7515)	35 bar
	(Pompe 2L8)	25 bar
Distance de refoul.	jusqu'à 180 m	
Hauteur de refoul.	jusqu'à 90 m	
Moteur diesel	3 cyl., 32,8 kW à 2.600 tr/ mn	
Poids	960 kg	
Longueur (avec timon)	4.200 mm	
Largeur	1.300 mm	
Hauteur	1.280 mm	
Hauteur de chargement	1.000 mm	

**Réf. (Pompe 7515) 111 499.010**

**Réf. (Pompe 2L8) 111 499.020**

## ■ Votre partenaire Putzmeister

- Machines à mortier
- Appareils de projection d'enduits fins et de peinture
- Pompes à chapes
- Nettoyeurs prof. haute pression