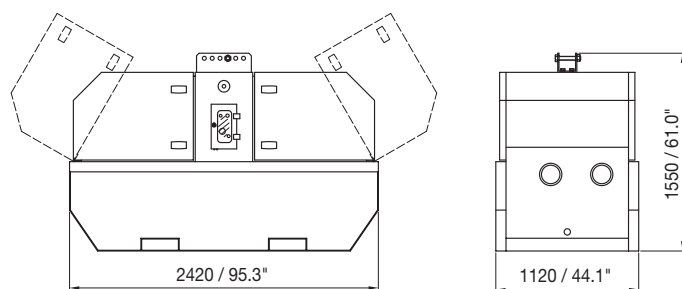
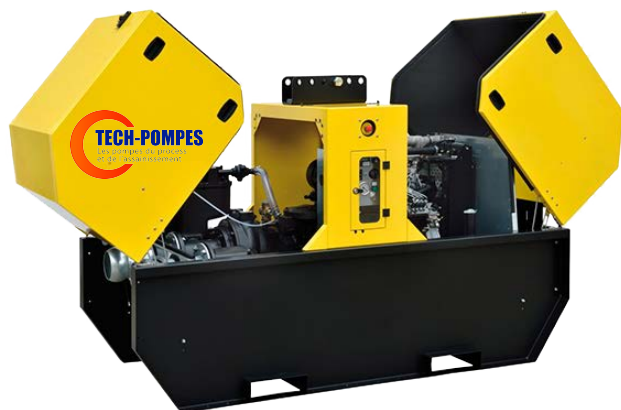
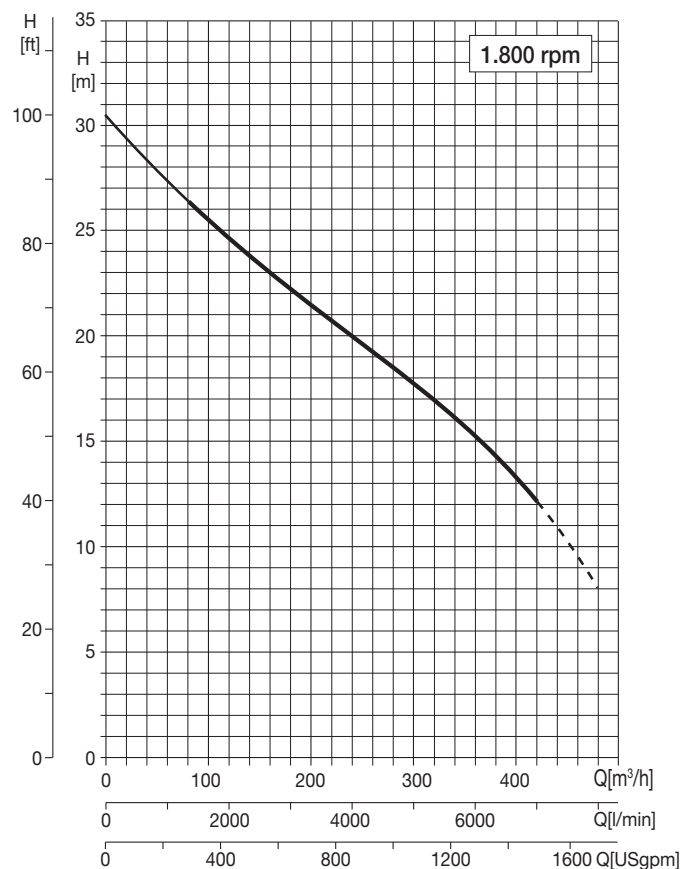


Diesel - Qmax 420 m³/h - Hmax 30 m

[mm / in]

Weight: 1.280 kg / 2,820 lb



ZD6-250 - Pompes centrifuges avec pompe à vide

Le système est constitué d'une pompe centrifuge et d'un séparateur dans lequel l'air peut se séparer du liquide et être aspiré par une pompe à vide ce qui rend possible l'amorçage automatique. Aussi avec hauteur d'aspiration de plusieurs mètres la machine évacue rapidement l'air du tube d'aspiration et commence à pomper. En outre, grâce à la turbine semi-ouverte, la gamme ZD6 est également appropriée pour le pompage de liquides avec des corps solides en suspension.

Applications

Soit Atlas Copco que Varisco ont des décennies d'expérience dans la conception et la production de pompes. Nous avons ensuite utilisé ces années d'expertise pour offrir de solutions qui fonctionnent sur plusieurs applications. La gamme ZD6 est dotée de plusieurs caractéristiques qui ne satisfont pas seulement, mais dépassent les besoins du marché. Nous sommes concentrés sur une pompe efficient, extrêmement polyvalente, adaptée à de nombreux secteurs, y compris les constructions, le drainage général et les applications d'urgence, telles que les interventions après les inondations

Quelques caractéristiques

- Moteur Perkins 404D-22. 4 cylindres. 27Kw/ 36HP. 2200cm³. 1800Tr/min. Refroidissement par eau. Carburant diesel. Démarrage électrique (batterie 12V).
- Capacité du réservoir: 250 litres.
- Consommation à régime maxi : 4,5 litre/heure.
- Autonomie à régime maxi: 55 heures
- Ensemble insonorisé
- L'ensemble pompe et moteur sont fixés dans un bac de rétention étanche

Avantages

Pompe

Haut rendement: 77% (B.E.P.)

Amorçage rapide "à sec"

Jusqu'à une hauteur de 7,5 m (24.6 ft)

Haute résistance

Aux liquides abrasifs et aux eaux troubles et sablonneuses

Turbine semiouverte

Passage de corps solides jusqu'à 76 mm (3")

Pompe à vide à membrane

Sans lubrification approprié pour un fonctionnement à sec: pas de contamination de l'environnement

Garniture mécanique dans un bain d'huile

Permet le fonctionnement "à sec" de la pompe

Plaque d'usure

Plaque d'usure en fonte (G11 caoutchoutée) ou acier inox, facile à remplacer