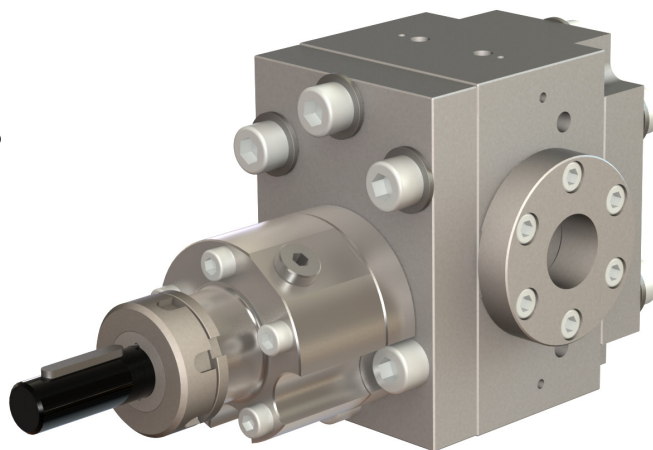


HP250

Pompe à engrenages haute pression

Domaine d'application

Dosage précis de produits de moyenne à haute viscosité, tel que colles (epoxy, polyuréthane, etc.), mastic, graisses, silicones.



Données techniques

Vitesse de rotation :	jusqu'à 200 tr/min <i>(selon produit dosé et paramètres de pression)</i>
Répétabilité du dosage :	± 0.5 %
Pression de gavage :	jusqu'à 250 bars
Pression de sortie :	jusqu'à 250 bars
Plage de viscosité :	1000 à 1'000'000 mPas
Sens de rotation :	horaire ou anti-horaire
Matériaux de construction :	acier inoxydable trempable
Température d'utilisation :	max. 135 °C
Chauffage :	usinage pour 4 cartouches chauffantes et 2 capteurs de température

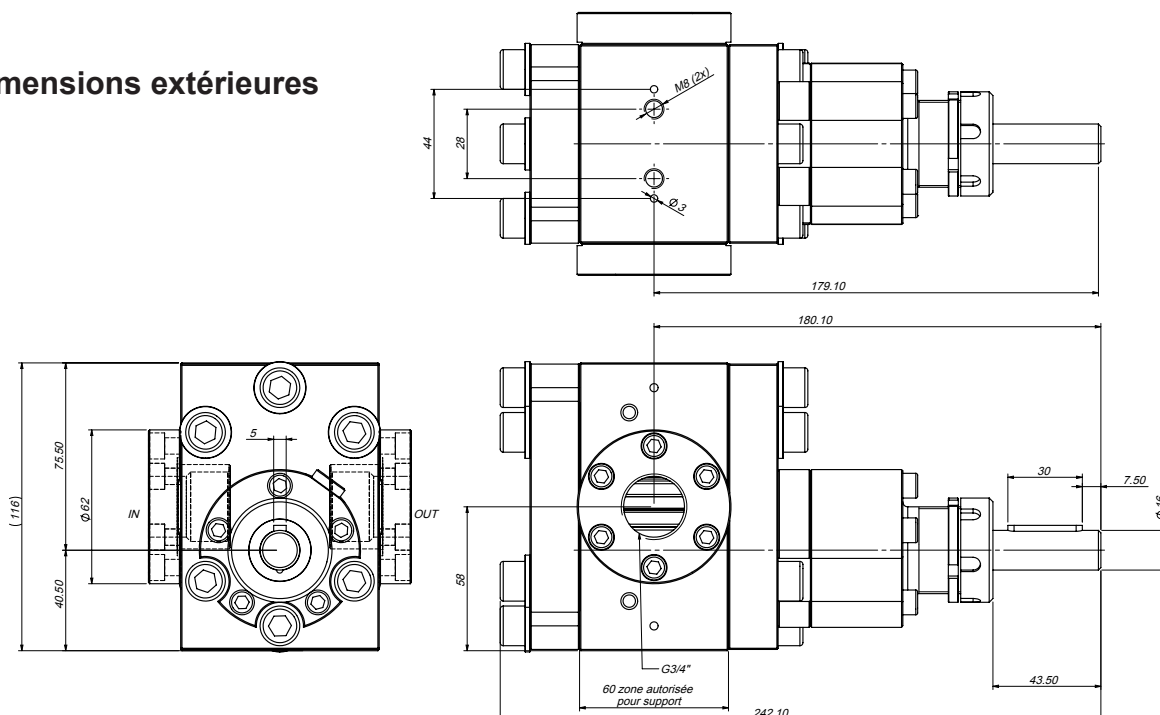
Débits disponibles

10 cc/tr	16 cc/tr
----------	----------

Options disponibles

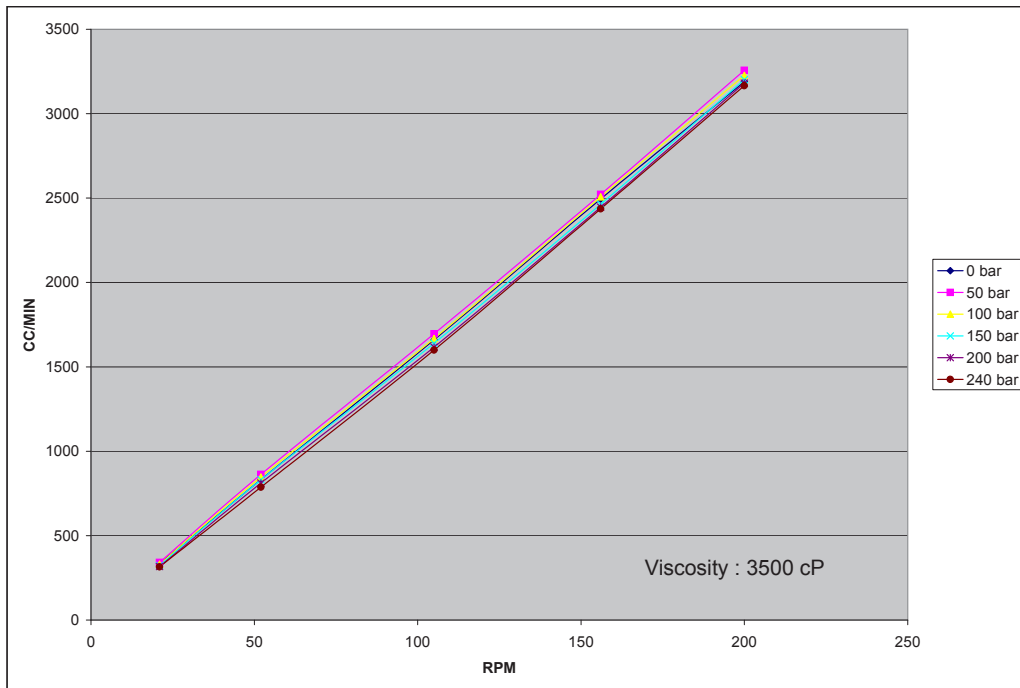
- **ADLC** (Amorphous Diamond-Like Carbon) : Traitement de surface pour produit très abrasifs
- **Support de pompe** personnalisé selon exigence du client
- **Chauffe** : cartouches chauffantes et capteurs de températures

Dimensions extérieures



HP250 - Pompe à engrenages haute pression

Débit mesuré selon vitesse de rotation et différentiel de pression (deltaP)



Couple moyen nécessaire selon vitesse de rotation et différentiel de pression (deltaP)

