

Pompes à engrenages

2615-1-1

Domaines d'applications

Dosage de produits non chargés à très faible viscosité, tel que eau, solvants, certains durcisseurs, alcools, etc.

Points forts

- Toutes les pièces sont en acier inox trempé
- Engrenages PEEK, afin de limiter les fuites internes
- Diminution maximum des zones mortes permettant un meilleur rinçage de la pompe
- Etanchéité combinant joints à lèvres et barrière de liquide
- Entretien facilité. Etanchéité rapidement remplacée
- Arbre d'entraînement robuste, traité et maintenu par 2 paliers et une butée axiale
- Goupilles de centrage facilitant le montage de la pompe et augmentant sa précision.



Caractéristiques techniques

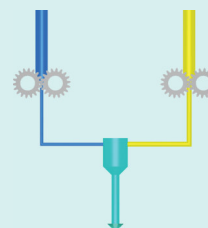
Etanchéité :	Joints à lèvres et étanchéité barrière liquide (26KA)
Vitesse de rotation :	De 10min ⁻¹ jusqu'à 150min ⁻¹ , selon le produit dosé
Sens de rotation standard :	Rotation à droite (A)
Pression admise à la sortie :	Max. 15 bars, selon le produit dosé
Température de travail :	Max. 60°C
Plage de viscosité :	jusqu'à 50 mPas
Précision :	± 2% du débit nominal
Répétabilité du dosage :	± 0.5%
Couple maximum requis :	max. 3 Nm
Orifices d'entrée et sortie :	2x Ø 6mm sur le couvercle de la pompe. Livré avec bloc de raccordement G1/4"
Diamètre de l'arbre de cde :	Ø 12mm avec clavette de 4mm
Hauteur arbre de cde :	51mm en standard

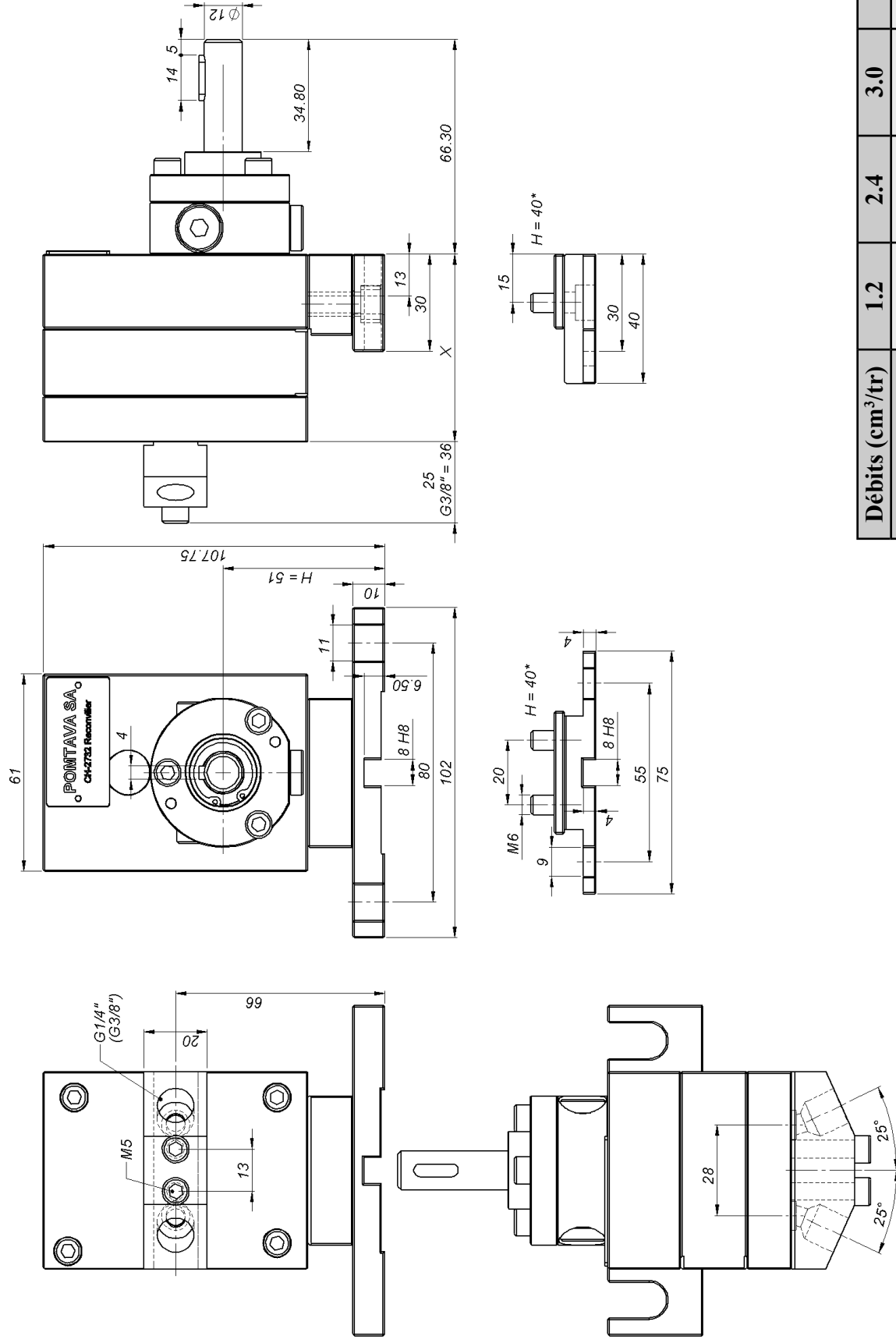
Débits disponibles

1.2cm³/tr 2.4 cm³/tr 3.0cm³/tr 6.0cm³/tr 10.0cm³/tr

Options disponibles

- **(T2)** Complètement traitée ADLC
- **(H40)** Support H=40mm compatible groupe 1 et 2
- **(Z)** Sens de rotation à gauche
- **(AZ)** Sens de rotation gauche et droite
- **(AB38)** Bloc de raccordement G3/8"
- Raccords sur demande





* Option H40

Débits (cm ³ /tr)	1.2	2.4	3.0	6.0	10.0
X (mm)	41.2	45.4	47.5	58.0	72.0

POMTAVA S.A., Nonceruz 2 CH-2732 Reconviiler
 Tel. ++41 (0)32 481 15 14 / Fax. ++41 (0)32 481 48 18 / www.pomtava.com / info@pomtava.com