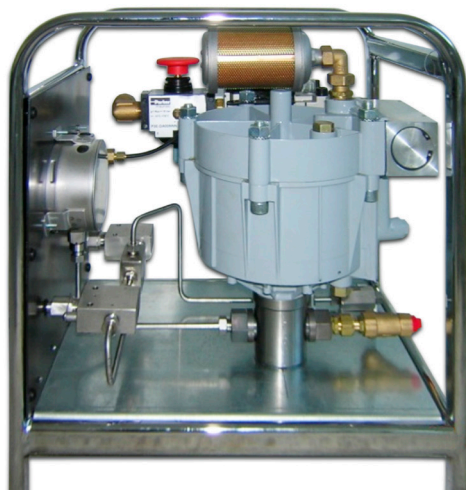


POMPE HAUTE PRESSION LE TOUQUET

Montage Centrale



Caractéristiques

- ▶ Dimensions : 440 x 440 x 470 mm
- ▶ Poids approx. : 25 kg
- ▶ 3 rapports : 30/1, 100/1, 300/1
- ▶ Pression maxi : 2100 bar
- ▶ Proposée en 2 versions : **montée en châssis complet** (photos ci-dessus) ou **pompe seule**

Principe

Ces pompes utilisent l'air comprimé comme source d'énergie pour débiter des liquides (eau, huile) à des pressions élevées.

Avantages

- ▶ Installation facile / Entretien nul / Antidéflagrant
- ▶ Maintien en pression statique (sans consommation d'énergie)
- ▶ Encombrement réduit
- ▶ Aucun frottement métal sur métal lors des déplacements (pistons HP/BP et tiroir de distributeur)

Données techniques de la pompe

Performances calculées pour une pression fluide moteur de 7 bar

Rapport	P N sortie bar	Rac pompe NPT	Cylindrée En cm ³	Pression de sortie en bar																
				0	50	100	150	200	210	300	400	500	600	700	1000	1500	1750	2000	2100	
				Performances - Débit approximatif en l/min																
30/1	210	1/2	48	8,2	6,4	5,4	4,5	3	0											
100/1	700	1/2	27	2,9	2,7	2,4	2,25	2,1	2	1,8	1,5	1,3	0,9	0						
300/1	2100	3/8	4,7	0,85	0,83	0,8	0,78	0,75	0,75	0,7	0,68	0,64	0,61	0,58	0,54	0,44	0,34	0,2	0	