

# Pompe manuelle

HYDRAULIQUE, SERIE P

**réservoir de 9,5 l**  
Deux vitesses /  
Simple et double effet

Ces pompes conviennent le mieux aux applications avec peu ou pas de course libre.

POMPES



Pompe manuelle P300 et vérins de 10 tonnes pour le soulèvement d'un véhicule.

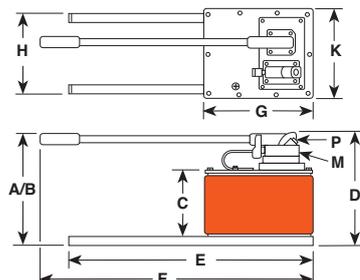
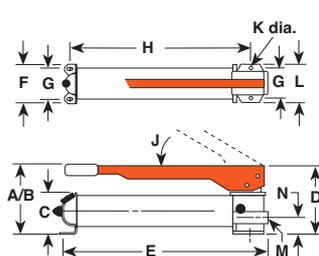
P157/P159



- Construction métallique robuste pour la solidité, la durabilité et la résistance aux projections de soudage.
- Solide poignée en métal pour une plus grande résistance à la flexion et moins de fatigue pour l'opérateur qu'en cas de levier en acier rond et composite.
- Le joint du bouchon de remplissage fonctionne aussi comme une valve de sécurité pour empêcher la surpression du réservoir.
- La valve de décharge interne de la valve de contrôle empêche l'effondrement des charges.
- Grand bouton de commande pour un meilleur contrôle de l'abaissement lent des charges.



P159D



FK59  
FK159B

**Jeu de conversion de pompe à pédale Réf. FK59** - Jeu de conversion de pompe à pédale pour les pompes P55/P59. Poids 2,7 kg.  
**Réf. FK159B** - Jeu de conversion de pompe à pédale pour les pompes P157/P159 et P300/P300D. Poids : 2,7kg.

Pompe réf..	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	J (deg.)	K (mm)	L (mm)	M (in)	N (mm)	P
<b>P157/</b>														
<b>P159</b>	197	521	123,8	175	578	98,4	76,2	502	39°	7,9	95,3	<sup>3</sup> / <sub>8</sub> -NPTF	57,2	—
<b>P300</b>	210	533	114,3	175	575	215,9	190,5	526	39°	7,9	95,3	<sup>3</sup> / <sub>8</sub> -NPTF	57,2	—
<b>P460</b>	283	787	171,5	289	610	743	279,4	229	80°	241,3	—	<sup>3</sup> / <sub>8</sub> -NPTF	—	<sup>1</sup> / <sub>4</sub> NPTF

Utilisation	Réf.	Vitesse	Volume et pression par coup (cm <sup>3</sup> )		Pression maximum (bar)		Effort sur levier (kg)	Réservoir		Orifice d'huile (po.)	Poids (kg)
			LP	HP	LP	HP		Capacité Huile (cm <sup>3</sup> )	Capacité utile d'huile (cm <sup>3</sup> )		
Vérins simple effet*	<b>P157</b>	2	10,7	2,6	97	700	64	2491	2245	<sup>3</sup> / <sub>8</sub> -NPTF	11,8
	<b>P159</b>	2	42,6	2,6	22	700	64	2491	2245	<sup>3</sup> / <sub>8</sub> -NPTF	11,8
	<b>P300</b>	2	42,6	2,6	22	700	64	5.700	5081	<sup>3</sup> / <sub>8</sub> -NPTF	25,1
	<b>P460</b>	2	120,5	4,6	22	700	41	9.500	7539	<sup>3</sup> / <sub>8</sub> -NPTF	24,9
Vérins double effet**	<b>P157D</b>	2	10,7	2,6	97	700	64	2491	2245	<sup>3</sup> / <sub>8</sub> -NPTF	13,1
	<b>P159D</b>	2	42,6	2,6	22	700	64	2491	2245	<sup>3</sup> / <sub>8</sub> -NPTF	12,7
	<b>P300D</b>	2	42,6	2,6	22	700	64	5.700	5081	<sup>3</sup> / <sub>8</sub> -NPTF	25,9
	<b>P460D</b>	2	120,5	4,6	22	700	41	9.500	7539	<sup>3</sup> / <sub>8</sub> -NPTF	26,3

LP = Low Pressure (basse pression)  
HP = High Pressure (haute pression)

\* Pompe avec valve 2 voies  
\*\* Pompe avec valve 4 voies