

VÉRINS EN ALUMINIUM, RETOUR PAR RESSORT

CARACTERISTIQUES

Cinq modèles réalisés en alliage léger haute résistance et protégés contre la corrosion par un traitement protectif.

Tous les modèles sont fournis avec une tête de poussée rainurée interchangeable et sont équipés de deux trous taraudés pour le montage de tête oscillante qui réduisent les effets des charges excentrées.

Ils sont également équipés d'une poignée de transport et d'un racleur.

DOMAINES D'APPLICATIONS

Du fait de leur poids réduit et de leurs dimensions étudiées, ces vérins sont très maniables et indiqués pour une utilisation dans les endroits difficile d'accès ou lorsque le poids et la maniabilité sont des facteurs de choix essentiels.

ACCESSOIRES



■ **Tête oscillante séparée ZTT**, réduit les effets d'éventuelles charges excentrées.



STANDARD

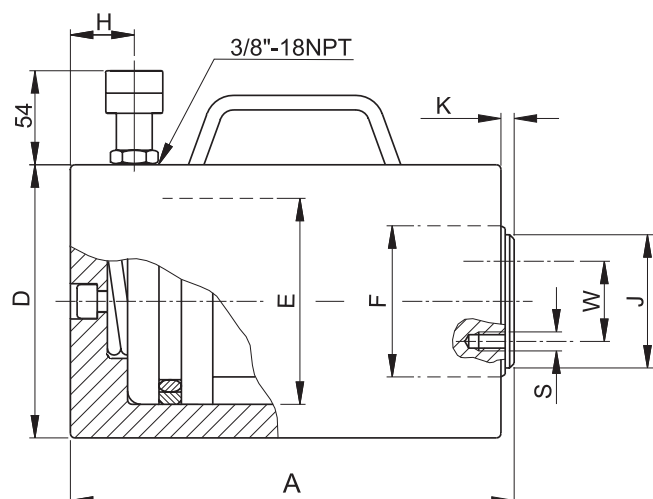
■ **Tête d'appui**, évite toutes déformations de la tige.



Les vérins **CML** associés aux pompes en alliage léger **PL** forment un ensemble léger et maniable.



VÉRINS EN ALUMINIUM, RETOUR PAR RESSORT



Sur demande nous pouvons fournir des vérins avec **force** et **course** différentes des valeurs standard



Force	50 - 100 t
Course	50 - 150 mm
Pression maxi de service	700 bar

TABEAU DE SÉLECTION

Force de poussée	Course	Volume d'huile	MODÈLE	Hauteur du vérin rentré	Ø Extérieur	Ø Piston	Ø Tige	Hauteur du raccord	Ø Tête d'appui	Déplacement de la tige	Entraxe des trous de fixation tête oscillante	Trous de fixation pour tête oscillante	Poids
t* kN	mm	cm ³		A mm	D mm	E mm	F mm	H mm	J mm	K mm	W mm	S mm	kg
50 496	50	354	CML50N50	158	130	95	80	25	65	4	45	2xM5	7,0
	100	709	CML50N100	208									8,6
	150	1063	CML50N150	258									10,3
100 929	100	1327	CML100N100	246	178	130	100	25	85	4	65	2xM6	18,8
	150	1991	CML100N150	296									21,4

* Valeur nominale, pour la capacité précise, voir kN

ACCESSOIRES: TÊTE OSCILLANTE ZTT

	MODÈLE	Appropriée pour vérin	a	b	c	j	u	z	w	kg
	ZTT51	CML50N # # #	18	26	8	68	65	5,5	45	0,8
	ZTT101	CML100N # # #	22	32	10	88	85	6,5	65	1,6