

VÉRINS MULTIFONCTION, RETOUR PAR RESSORT

CARACTERISTIQUES

Tous les vérins ont un corps fileté et une tige taraudée. De plus, le corps du vérin dispose de trous de fixation taraudés dans l'embase.

Les vérins sont équipés d'un appui de poussée rainuré interchangeable. Les modèles de plus de 30 tonnes sont équipés d'anneaux de transport.

La butée de fin de course des modèles de plus de 5 tonnes est équipée d'un racleur qui empêche l'entrée d'impuretés et prolonge la vie du vérin.

DOMAINES D'APPLICATIONS

Leurs caractéristiques et la possibilité de travailler dans n'importe quelles positions, permettent des applications les plus diverses: carrosseries industrielles, charpentes, presses et équipements spéciaux.

Le traitement de protection spécifique appliqué à ces vérins assure une excellente résistance à la corrosion et les rend très appropriés à un usage en extérieur ou bien dans les milieux agressifs.



ACCESSOIRES

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



STANDARD

■ **Trous** de fixation taraudés dans l'embase.

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

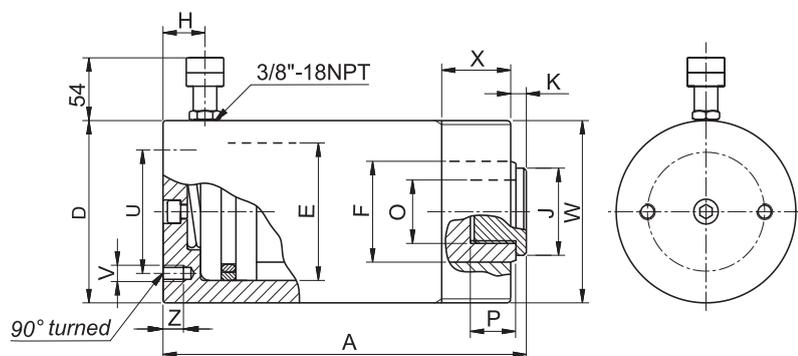


Les centrales **MD** sont recommandés pour leur compacité et leur emploi simple avec ces vérins.

ACCESSOIRES: TÊTE OSCILLANTE ZTT

	MODÈLE	Appropriée pour vérin	a	b	c	j	u	z	w	kg
	ZTT10	CMI10N25	16	1	-	34	-	5,5	24	0,1
	ZTT11	CMI10N ###	9	21	12	34	M24x2	-	-	0,1
	ZTT31	CMI25N ### CMI30N210	16	30	14	53	M32x2	-	-	0,3
	ZTT51	CMI50N ###	18	26	8	68	65	5,5	45	0,8
	ZTT101	CMI100N ###	22	32	10	88	85	6,5	65	1,6

VÉRINS MULTIFONCTION, RETOUR PAR RESSORT



- Force 5 - 100 t
- Course 25 - 350 t
- Pression maxi de service 700 bar

TABEAU DE SÉLECTION

Force de poussée	Course	Volume d'huile	MODÈLE	Hauteur du vérin rentré												Poids	
				A	D	E	F	H	J	K	O	P	U	V/Z	W/X		kg
t* kN	mm	cm ³		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
5 49,5	25	18	CMI5N25	92													1,1
	50	35	CMI5N50	117													1,3
	75	53	CMI5N75	142													1,5
	125	88	CMI5N125	202	40	30	25	19	24,5	2	M16x1,5	14	25	M6 10	M40x1,5 28		1,9
	175	124	CMI5N175	252													2,3
	225	159	CMI5N225	302													2,7
10 111	25	40	CMI10N25	83					33⊗	1⊗	-	-					2,0
	50	80	CMI10N50	120													2,6
	100	159	CMI10N100	170													3,5
	150	238	CMI10N150	245	60	45	35	19	34	5	M24x2	15	39	M8	M60x1,5		4,7
	200	318	CMI10N200	295													5,6
	250	398	CMI10N250	345													6,5
	300	477	CMI10N300	408													9,03
	350	557	CMI10N350	458	65			33							M65x2 28		10
25 232	25	83	CMI25N25	119													4,6
	50	166	CMI25N50	144													5,3
	100	332	CMI25N100	214													7,5
	150	498	CMI25N150	264	85	65	55	19	53	9	M32x2	16	58	M10 14	M85x2 40		8,8
	200	664	CMI25N200	314													10,2
	250	830	CMI25N250	364													11,6
	300	996	CMI25N300	414													13,0
	350	1161	CMI25N350	464													15,0
30 309	210	928	CMI30N210	386	102	75	55	47	53	9	M32x2	16	-	-	3 5/16"-12 49		18,4
50 496	50	354	CMI50N50	164													14,2
	100	709	CMI50N100	214	127	95	80	25	65	4	M16	12	95	M12 18	M125x2 40		17,4
	150	1063	CMI50N150	264													20,8
	325	2304	CMI50N325	439													32,6
100 929	100	1327	CMI100N100	246													39,6
	150	1991	CMI100N150	296	175	130	100	26	85	4	M16	17	140	M12 18	M168x2 51		46,0

* Valeur nominale, pour la capacité précise, voir kN ⊗ Trous taraudés de montage de la tête oscillante ZTT10