

Crics à crémaillère pour fixation murale modèle ZWW-L et modèle ZWW

Capacité 250 - 10000 kg

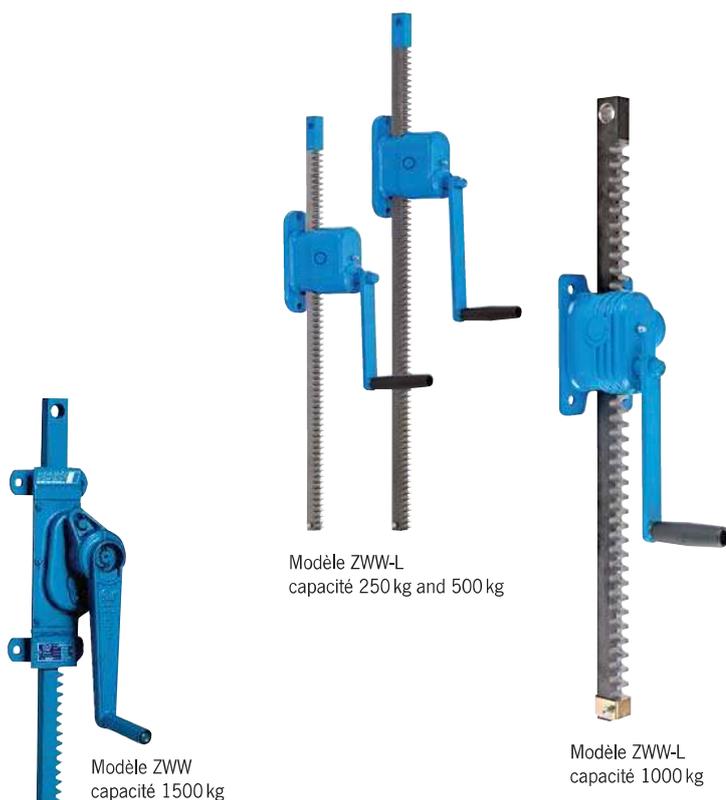
Les crics à crémaillères avec une fixation murale sont utilisés pour lever, baisser, pousser ou tirer des charges

Caractéristiques

- Modèle en acier robuste avec engrenage et crémaillère usinés avec précision pour une utilisation manuelle facile.
- Crémaillère résistante en acier avec perçage pour la fixation.
- Faible usure grâce aux éléments d'engrenage trempés et une denture usinée avec précision.
- Jusqu'à 1000 kg la capacité est identique en poussée et tirage.
- Utilisable en levage de 1500 kg à 10000 kg et également en poussée et tirage.
- Fixation murale rigide.

Options

- Protection contre la corrosion améliorée par galvanisation de la crémaillère.
- Autres longueurs de crémaillère disponibles sur demande.
- Denture symétrique sur les modèles ZWW sur demande.
- Poignée rabattable pour les modèles ZWW-L.
- Plaque de montage (EAN 4053981283401) pour les modèles ZWW-L 250 et ZWW-L 500 avec perçages correspondants à l'ancien modèle (165 mm) permettant le remplacement de l'ancien modèle ZWW 250/500 kg.



Modèle ZWW-L
capacité 250 kg and 500 kg

Modèle ZWW-L
capacité 1000 kg



Modèle ZWW
capacité 1500 kg



Disponible en version ATEX



Modèle ZWW
capacité 10000 kg



Plaque de montage
– uniquement pour
les modèles ZWW-L
250 et ZWW-L 500

Données techniques modèle ZWW-L

Modèle	Code EAN 4025092* Worm gear	Capacité	Longueur de la crémaillère	Course	Levée par tour de manivelle	Effort sur la manivelle	Poids
		kg	mm	mm	mm	daN	kg
ZWW-L 250/400	*437592	250	600	400	11	10	5,4
ZWW-L 500/400	*437752	500	600	400	11	15	6,0
ZWW-L 250/600	*383707	250	800	600	11	10	5,9
ZWW-L 500/600	*383806	500	800	600	11	15	6,5
ZWW-L 1000/600	*383967	1000	800	600	3,6	14	8,9
ZWW-L 250/800	*383448	250	1000	800	11	10	6,4
ZWW-L 500/800	*383837	500	1000	800	11	15	7,0
ZWW-L 1000/800	*383981	1000	1000	800	3,6	14	10,0
ZWW-L 250/1000	*383745	250	1200	1000	11	10	6,9
ZWW-L 500/1000	*383844	500	1200	1000	11	15	7,5
ZWW-L 1000/1000	*384018	1000	1200	1000	3,6	14	11,3
ZWW-L 250/1200	*383783	250	1400	1200	11	10	5,4
ZWW-L 500/1200	*383899	500	1400	1200	11	10	6,0
ZWW-L 1000/1200	*384025	1000	1400	1200	3,6	14	12,4
ZWW-L 1000/1400	*437868	1000	1600	1400	3,6	14	13,6

Données techniques modèle ZWW Sifeku

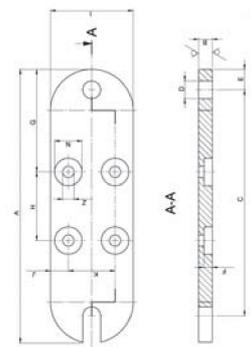
Modèle	Code EAN. 4025092* Sifeku	CMU kg	Longueur de la crémaillère mm	Course mm	Levée par tour de manivelle mm	Effort sur la manivelle daN	Poids kg
ZWW 1500/800	*654272	1500	1090	800	14	28	11
ZWW 3000/565	*653640	3000	975	565	9	28	19
ZWW 5000/700	*995931	5000	1170	700	4.5	28	28

Données techniques modèle ZWW Siku

Modèle	Code EAN. 4025092* Siku	CMU kg	Longueur de la crémaillère mm	Course mm	Levée par tour de manivelle mm	Effort sur la manivelle daN	Poids kg
ZWW 10000/700	*285087	10000	1240	700	3.2	40	55

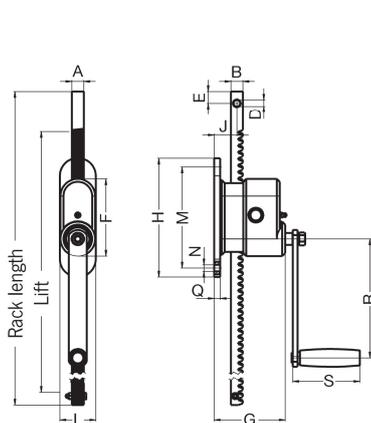
Dimensions modèle ZWW et modèle ZWW-L

Modèle	ZWW-L 250	ZWW-L 500	ZWW-L 1000	ZWW 1500	ZWW 3000	ZWW 5000	ZWW 10000	Plaque de montage ¹
A, mm	20	20	25	35	45	50	60	200
B, mm	20	25	35	25	30	40	50	10
C, mm	-	-	-	215	280	330	380	165
Ø D, mm	11	13	16.5	21	21	21	30	13
E, mm	16	20	20	20	25	25	30	15
F, mm	130	130	127	135	165	140	160	6
G, mm	119	119	98	151	212	219	269	75
H, mm	200	200	180	310	395	400	480	50
I, mm	-	-	34.5	168	179	197	200	60
J, mm	38	35	29.5	26	31	37	39.5	13
K, mm	-	-	-	100	120	120	140	34
L, mm	60	60	140	130	160	160	180	-
M, mm	170	170	140	260	305	320	410	-
Ø N, mm	11	11	13	12.5	14.5	17	21	20
O, mm	-	-	100	110	120	105	125	-
P, mm	-	-	-	40	50	50	60	-
Q, mm	10	10	-	8	10	10	10	-
R, mm	200	250	200	250	250	250	300	-
S, mm	110	110	110	130	130	130	250	10
T, mm	-	-	-	42.4	86.25	109.1	150.4	-
U, mm	-	-	-	43.3	53.1	69.5	88.3	-
X, mm	-	-	-	20	25	45	30	-
Ø Z, mm	-	-	-	-	-	-	-	8.2

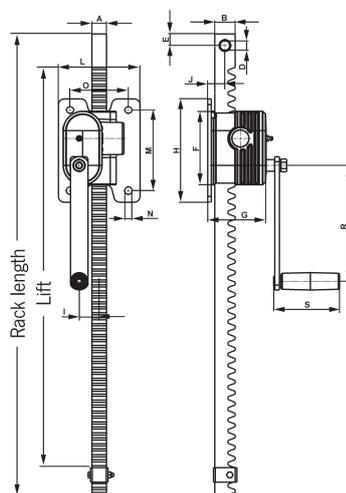


Plaque de montage
- uniquement pour les modèles ZWW-L 250 et ZWW-L 500

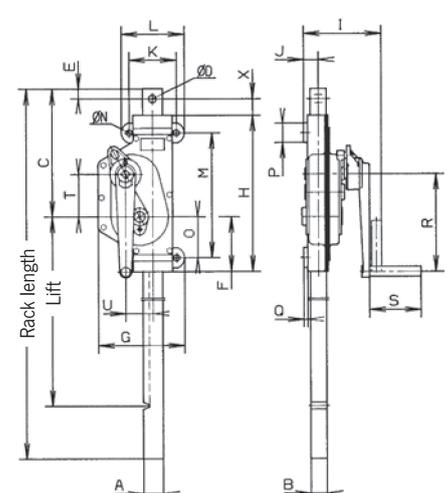
¹ uniquement pour les modèles ZWW-L 250 et ZWW-L 500



Modèle ZWW-L, capacité 250 - 500 kg



Modèle ZWW-L, capacité 1000 kg



Modèle ZWW, capacité 1500 - 10000 kg



Ensemble de plusieurs crics en ligne à 90° par rapport à l'axe de la crémaillère

- Système autobloquant uniquement sur l'unité avec la manivelle.
- Force à la manivelle de 15 kg pour une charge totale de 1000 kg.
- Tube de raccordement de 1" (DIN 2440).
- Cette combinaison est également possible avec les modèles ZWW-L 250 et ZWW-L 500.

Combinaisons ZWW-L

Capacité 1000 kg

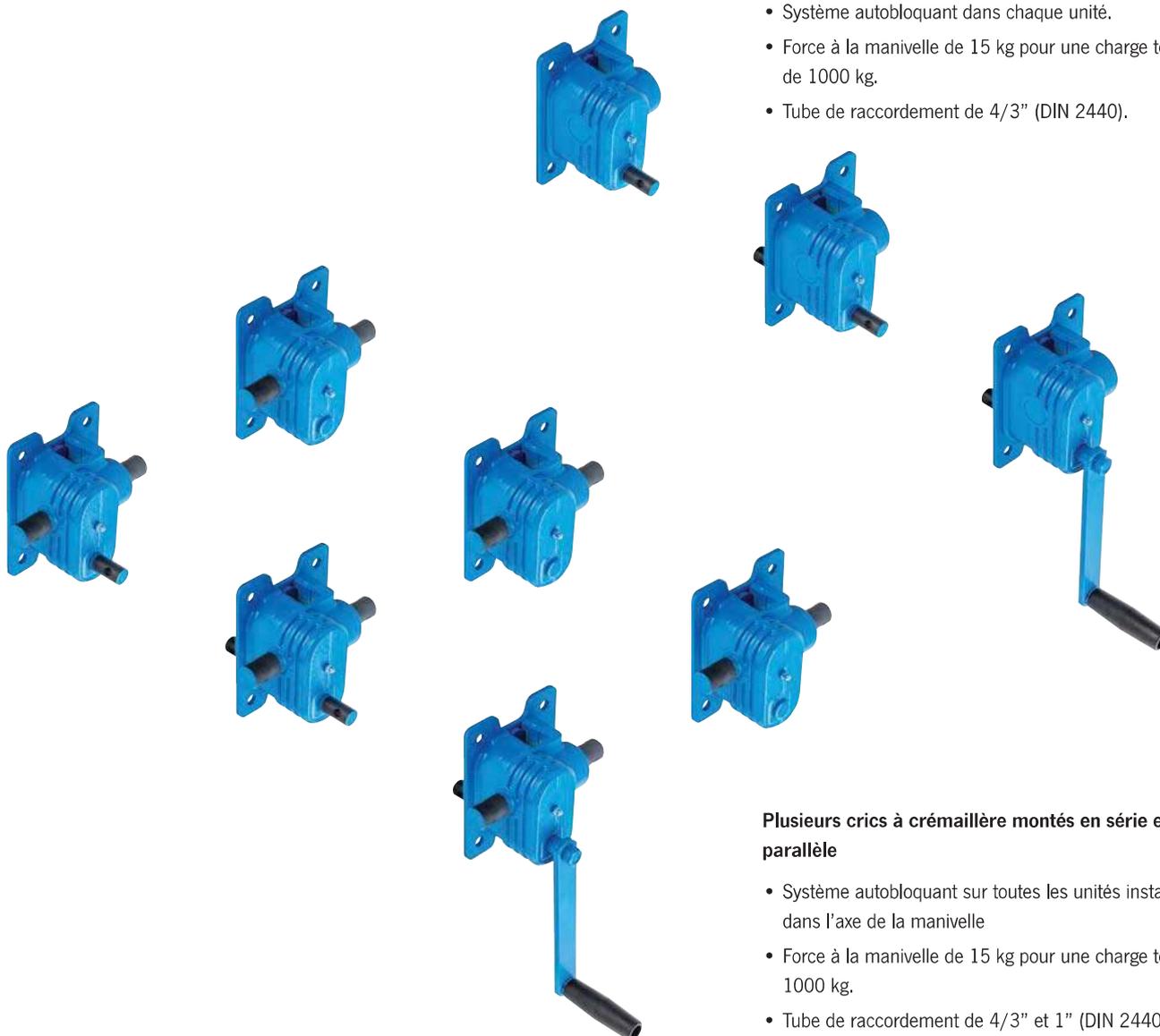
si nécessaire, les crics à crémaillère peuvent être couplés pour obtenir un levage uniforme. Dans un tels cas, dépendant du modèle le sens n'est pas important.

Le couplage est assuré par des tubes de 3/2" et de 1" (DIN 2440). Pour raccordement au-delà de 2m, nous recommandons un support afin de prévenir la flexion du tube.

Nous pouvons vous conseiller.

Plusieurs crics à crémaillère montés en série dans l'alignement de l'axe de la manivelle

- Système autobloquant dans chaque unité.
- Force à la manivelle de 15 kg pour une charge totale de 1000 kg.
- Tube de raccordement de 4/3" (DIN 2440).



Plusieurs crics à crémaillère montés en série et en parallèle

- Système autobloquant sur toutes les unités installées dans l'axe de la manivelle
- Force à la manivelle de 15 kg pour une charge totale de 1000 kg.
- Tube de raccordement de 4/3" et 1" (DIN 2440).