

ME & MV – TREUILS MANUELS À VIS SANS FIN ET À ENGRENAGES POUR CHARGE DE 250 À 3 000 KG

ME & MV



Treuil type MV.

Treuil manuel
à vis sans fin
et à engrenages
pour charge de
250 à 3 000 kg

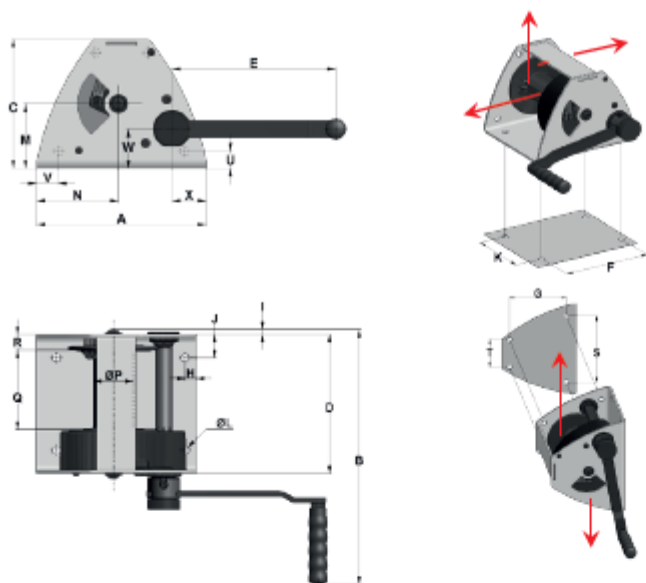


Treuil type ME.

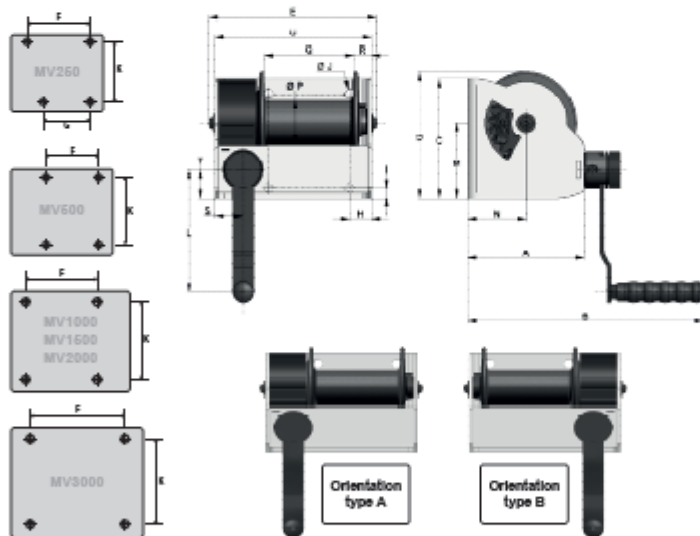
Caractéristiques techniques

- > Capotage de la mécanique.
- > Frein automatique.
- > Manivelle réglable et amovible.
- > 2 plans de fixation : horizontal ou vertical (selon modèle).
- > Grande robustesse grâce à la rigidité exceptionnelle du châssis.
- > Pièces mécaniques protégées par cataphorèse.
- > Débrayage à vide avec impossibilité de débrayer en charge (sauf MV250).

Type de treuil	ME2	ME3	ME4	ME5	MV1	MV2	MV3	MV4	MV5	MV6
Capacité de charge à la 1ère couche (kg)	300	500	1,000	2,000	250	500	1,000	1,500	2,000	3,000
Capacité d'enroulement totale (m)	38	18	30	25	15	18	30	23	17	18,5
Nombre de couche maximales	6	4	4	3	4	4	4	3	2	2
Effort sur la manivelle nécessaire (daN)	12,5	19	14,5	16,5	11	14	14	14	14,5	15
Poids sans câble (kg)	15	15	44	83	7,5	12	37,5	52	80	140
Température max. et min. d'utilisation	-20°C à +40°C									



		Type ME (mm)																						
Force kg		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	ØL	M	N	ØP	Q	R	S	T	U	V	W	X
300		249	400	190	217	280	200	145	18	8	37	114	Ø13	95	120	62	124	25	184	76	25	33	58	51
500		249	400	190	217	280	200	145	18	8	37	114	Ø13	95	120	62	124	25	184	76	25	33	58	51
1000		400	485	305	300	340	370	-	20	10	32	236	Ø17	145	200	103	180	35	-	-	-	-	104	68
2000		500	585	360	400	340	440	-	35	11	38	325	Ø21	151	187	118	248	47	-	-	-	-	267	191



		Type MV (mm)																			
Force kg	Orientation type	A	B	C	D	E	F	G	H	I	ØJ	K	L	M	N	ØP	Q	R	S	T	U
250	A	140	307	135	142	206	130	95	25	14	Ø11	100	240	84	73	50	100	21	40	35	190
500	A	162	325	166	175	233	112	-	30	15	Ø13	130	240	105	82	62	124	25	40	40	217
1000	B	302	470	290	302	322	167	-	45	20	Ø17	250	340	180	130	103	180	35	56	50	300
1500	B	350	518	330	330	370	200	-	50	25	Ø21	250	340	194	162	105	220	39,5	58	50	350
2000	B	350	518	330	330	370	200	-	50	25	Ø21	250	340	194	162	105	220	39,5	58	50	350
2000	B	356	520	390	390	420	260	-	39	25	Ø21	295	340	228	171	121	262	45,5	60	50	400
3000	A	480	640	450	450	530	390	-	55	40	Ø25	380	340	307	153	145	289	54,5	62	55	500



> Mécanisme type ME.
Les engrenages ont subi tous les tests de rupture et d'endurance. Les moyeux sont usinés pour ménager une réserve de graisse. Le frein automatique à cliquet avec ressort inox est le système le plus éprouvé pour ce type de matériel.



> Tambour débrayable.
À partir sur le modèle 250 kg, les treuils ME et MV disposent d'un tambour débrayable (sauf le MV250), grâce à un petit levier facilement accessible. Un dispositif de sécurité empêche tout débrayage du treuil en charge.



> Bouton de réglage.
Très confortable d'utilisation, le bouton de réglage-serrage de la manivelle est de plus imperdable.



> Mécanisme type MV.
La roue et vis sans fin ont subi tous les tests de rupture et d'endurance assurant une fiabilité maximale. Les moyeux sont usinés pour ménager une réserve de graisse. Le frein automatique à cliquet avec ressort inox est le système le plus éprouvé.