

DESCRIPTION

The Minifor™ is compact, light-weight and easy to handle. Unlimited wire rope length and therefore unlimited lifting height. For the Minifor™ with reeler, the device is limited by the capacity of the reeler. Its compactness and weight allow a quick and easy installation in confined access. The hoist implements a self-clamping drive system providing unlimited lifting wire rope travel.

DESCRIPTION

A large range :

- Reeler capacity : 20m, 27m, 40m
- Command with plug-in control pendant or with remote radio control, up to 500m
- Lifting one fall
- Power supply 1 Phases
- Can be used in a lot of environments : construction, industry, elevator...
- Ergonomic handle for easy carrying

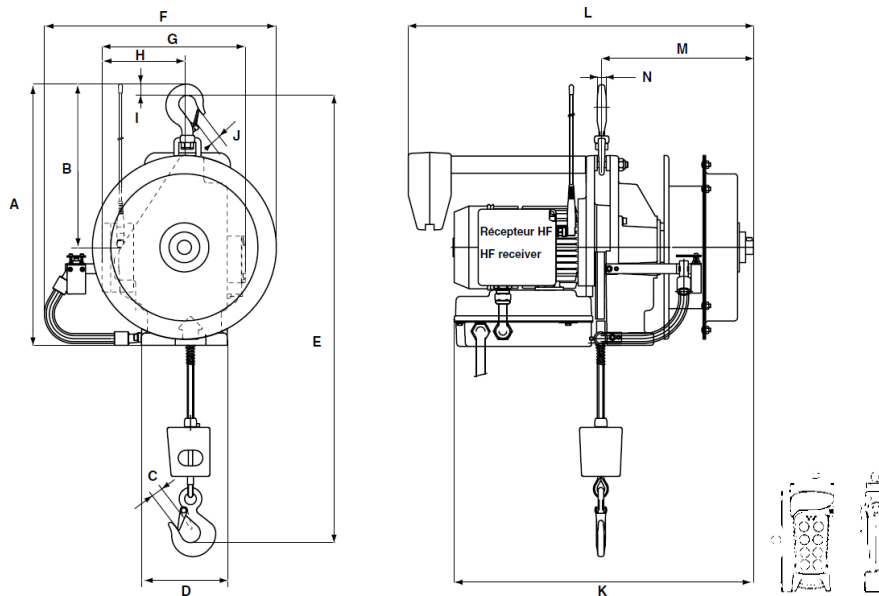
TECHNICAL CHARACTERISTICS

Model	TR10	TR30
Cable	Direct - 1 strand	Direct - 1 strand
W.L.L.⁽¹⁾ kg	100	300
Speed m/mn	15	5

W.L.L (1) : Worked Load Limit

- Electrical power supply :
1 phase : 115V et 230V 50Hz direct control
- Diameter rope : 6.5 mm
- Option : anti-rotating wire rope with swivel hook
- Option plug-in control pendant
- I.P.55

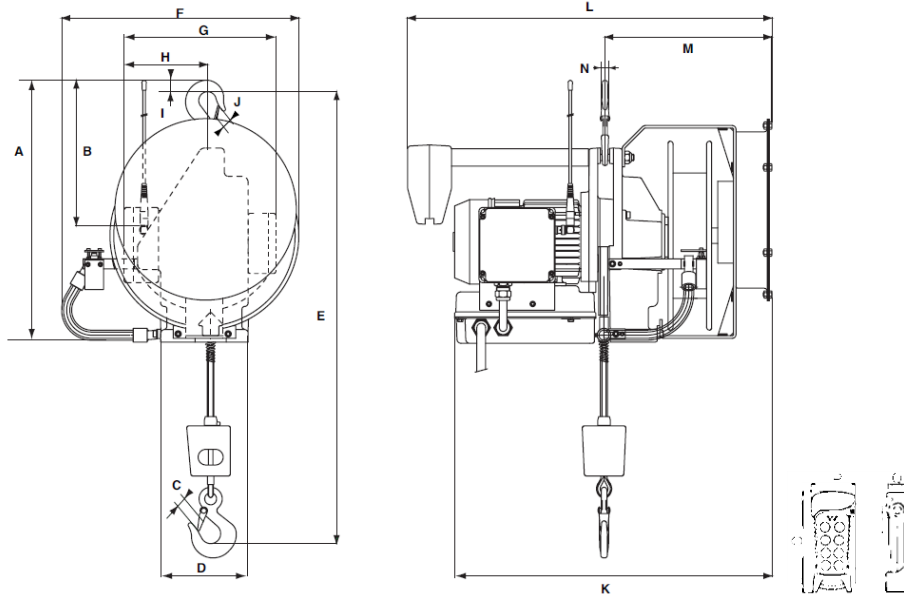
TR10 / TR30 HF REELER 20M



Model	Dimensions mm																
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
TR10	419	355	20	140	722	379	230	133	20	20	507	582	267	15	160	68	35
TR30	419	355	20	140	722	379	230	133	20	20	507	582	267	15	160	68	35

- Weight Minifor™ TR10/TR30 with reeler 20m : 33kg

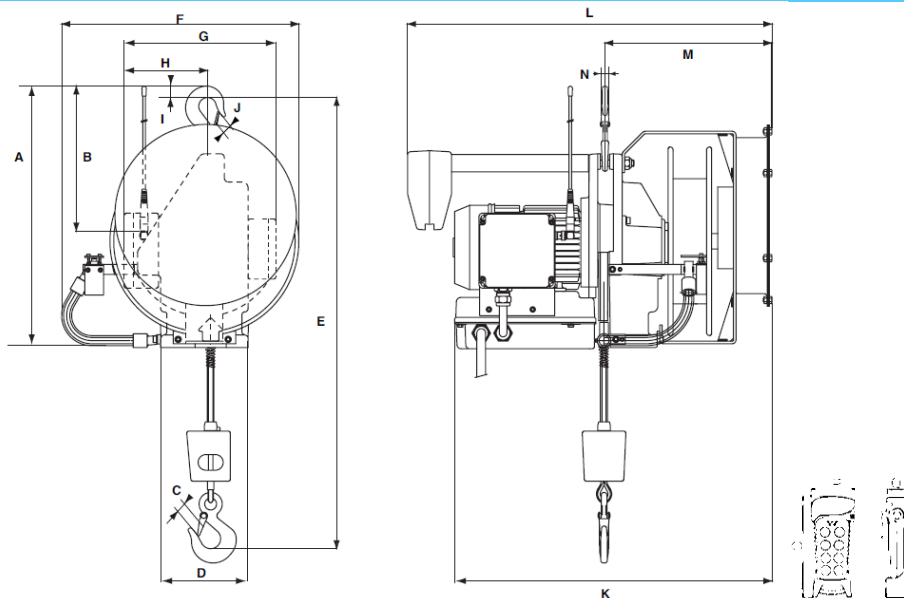
TR10 / TR30 HF REELER 27M



Model	Dimensions mm																
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
TR10	419	355	20	140	722	379	230	133	20	20	490	563	248	15	160	68	35
TR30	419	355	20	140	722	379	230	133	20	20	490	563	248	15	160	68	35

- Weight Minifor™ TR10/TR30 with reeler 27m : 36kg

TR10 / TR30 HF REELER 40M



Model	Dimensions mm																
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
TR10	419	355	20	140	722	379	230	133	20	20	570	665	330	15	160	68	35
TR30	419	355	20	140	722	379	230	133	20	20	570	665	330	15	160	68	35

- Weight Minifor™ TR10/TR30 with reeler 40m : 51kg

APPLICABLE STANDARDS

- In conformity with Machinery Directive 2006/42/CE

APPLICATION

Compact, maniable et léger le palan électrique portable à hauteur de levage quasi illimitée minifor™ est parfaitement adapté aux travaux de chantier. Son poids et sa compacité permettent de l'installer dans les endroits les plus difficiles d'accès. Le principe d'entraînement du câble (treuil à câble passant) offre la possibilité d'une hauteur de levage illimitée. Un système d'enroulage du câble de l'appareil sur une bobine permet une installation encore plus rapide.

DESCRIPTION

Une gamme complète :

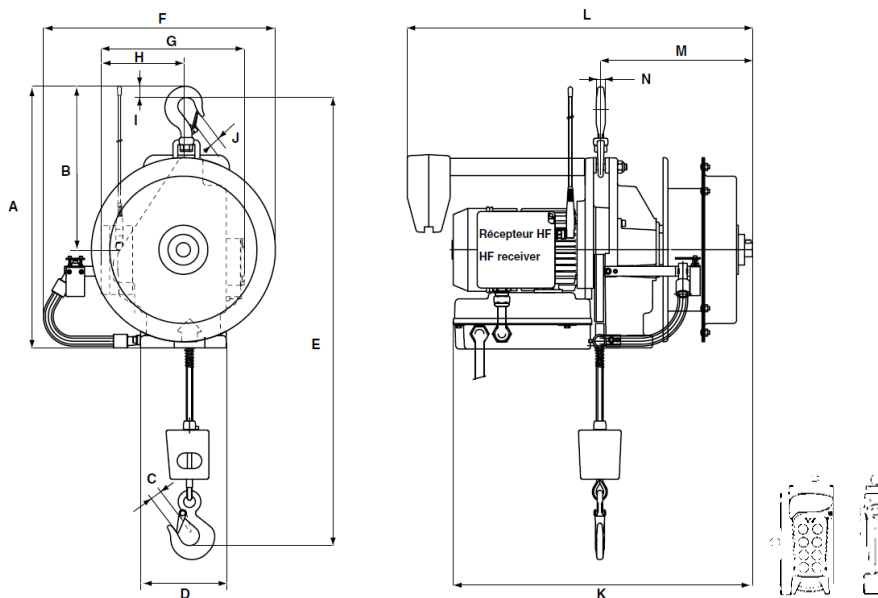
- Hauteur de levage limitée à la capacité des enrouleurs 20, 27 and 40m
- Commande par radio portée 500m
- Levage par brin direct
- Moteur Monophasé
- Utilisation dans de nombreux environnements de travail tel que chantier, construction, industrie, ascensoriste...
- Poignée ergonomique pour faciliter le transport

CARATERISTIQUES TECHNIQUES

Model	TR10	TR30
Câble	Direct - 1 strand	Direct - 1 Strand
C.M.U.(4) kg	100	300
Vitesse m/mn	15	5

- Alimentation électrique :
1 phases : 115V et 230V 50Hz commande en tension direct
- Diamètre câble : 6.5 mm
- Option câble antigiratoire avec crochet à émerillon
- Option boîte à bouton brochable
- I.P.55

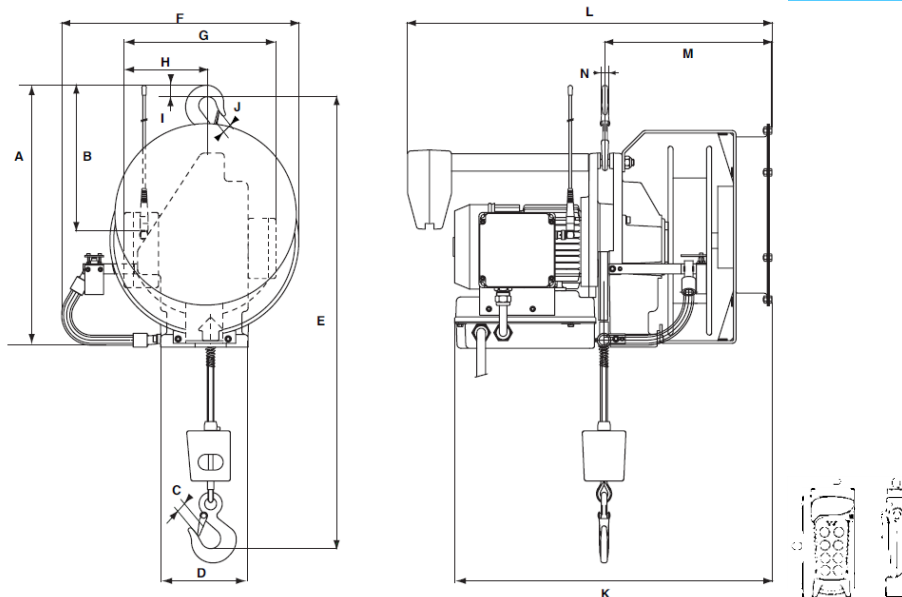
TR10 / TR30 HF ENROULEUR 20M



Modèle	Dimensions mm																
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
TR10	419	355	20	140	72	379	230	133	20	20	507	582	267	15	16	68	3
TR30	419	355	20	140	72	379	230	133	20	20	507	582	267	15	16	68	3

- Poids Appareils TR10/TR30 avec enrouleur 20m : 33kg

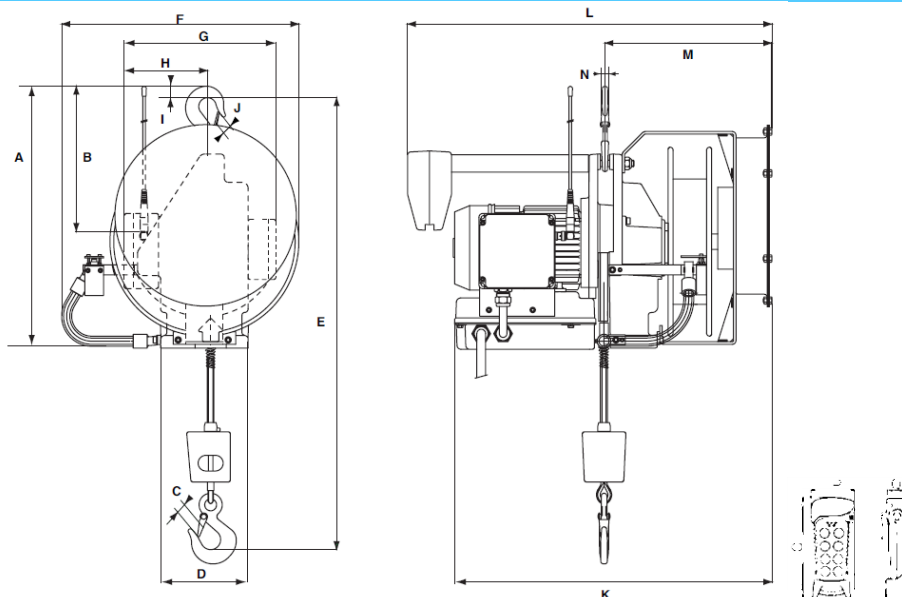
TR10 / TR30 HF ENROULEUR 27M



Modèle	Dimensions mm																
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
TR10	419	35 5	20	140	72 2	379	230	133	2 0	20	49 0	563	248	15	16 0	68	3 5
TR30	419	35 5	20	140	72 2	379	230	133	2 0	20	49 0	563	248	15	16 0	68	3 5

- Poids Appareils TR10/TR30 avec enrouleur 27m : 36kg

TR10 / TR30 HF ENROULEUR 40M



Modèle	Dimensions mm																
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
TR10	419	35 5	20	140	72 2	379	230	133	2 0	20	57 0	665	330	15	16 0	68	3 5
TR30	419	35 5	20	140	72 2	379	230	133	2 0	20	57 0	665	330	15	16 0	68	3 5

- Poids Appareils TR10/TR30 avec enrouleur 40m : 51kg

STANDARDS APPLICABLE

- **CE** Treuil conforme à la directive machine 2006/42/CE