

**MANIBOX GR de 150 à 2750kg,
levage ou traction**


Référence	Force	Capacité de câble	Diam. câble	Effort à la manivelle	Levée par tour de manivelle	Poids (treuil nu sans câble)
	(kg)	(m)	(mm)	(kg)	(mm)	(kg)
GR 150	150	20	4	20	138	5,6
GR 230	230	5	4	20	138	5,6
GR 300	300	38	5	12,5	30,5	15
GR 530	530	4	6	12,5	30,5	15
GR 500	500	18	6,8	19	31,5	15
GR 750	750	4	7	19	31,5	15
GR 1000	1000	30	9	14,5	16	44
GR 1450	1450	6	10	14,5	16	44
GR 2000	2000	25	13	16,5	9,5	83
GR 2750	2750	6	13	16,5	9,5	83

**Treuil manuel à vis sans fin
MANIBOX VS de 250 à 3500kg,
levage ou traction**


Référence	Force	Capacité de câble	Diam. câble	Effort à la manivelle	Levée par tour de manivelle	Poids (treuil nu sans câble)
	(kg)	(m)	(mm)	(kg)	(mm)	(kg)
VS 250	250	15	5	11	17	7,5
VS 320	320	6	6	11	17	7,5
VS 500	500	18	6,8	14	11	12
VS 750	750	4	7	14	11	12
VS 1000	1000	30	9	14	8	37,5
VS 1450	1450	6	10	14	8	37,5
VS 1500	1500	23	11,5	14	6	52
VS 2000	2000	6	12	14	6	52
VS 2000	2000	17	13	14,5	5	80
VS 2500	2500	6	13	14,5	5	80
VS 3000	3000	18,5	15,8	15	3	140
VS 3500	3500	7,5	16	15	3	140

Treuil de levage autofreiné standard de 80 à 490kg, levage


Référence	Charge autorisée		Diam. câble	Longueur câble	L x l x h	Poids
	Couche supérieure (kg)	Couche inférieure (kg)	(mm)	(kg)	(mm)	(kg)
631.4 AFLM	80	190	3	8	211 x 195 x 96	2,2
631.4 AFL	190	340	4	12	250 x 197 x 96	2,7
631.6 AFL	240	500	5	14	265 x 240 x 128	3,7
631.8 AFL	270	650	6	19	265 x 290 x 167	5,5
631.12 AFL	490	900	7	13	294 x 295 x 170	7,4

Treuil manuel de halage de 470 à 2700kg


Référence	Capacité de halage	L x l x h	Diam. câble	Longueur maxi	Poids
	(m)	(mm)	(kg)	(mm)	(kg)
T03N1	470	230 x 200 x 100	3	22	2
T05N1	596	240 x 240 x 127	5	17	3
T06N1	656	240 x 240 x 127	5	17	3,2
T07N1	723	242 x 240 x 166	5	32	4,6
T09N1	894	270 x 253 x 171	6	21	6
T12N2	1264	290 x 312 x 171	7	14	6,6
T12N2F	1264	290 x 312 x 171	7	14	7,5
T16N2F	1556	290 x 312 x 171	7	14	7,8
T25N3F	2741	345 x 348 x 190	8	14	13,1

Appareils de levage et de manutention

TREUILS MANUELS | TREUILS DE VÉHICULES

Treuil de levage autofreiné inox, 80 à 490kg



Référence	Charge autorisée		Diam. câble	Longueur câble	L x l x h	Poids
	Couche supérieure (kg)	Couche inférieure (kg)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)
631.4 AFLMX	80	190	3	8	211 x 195 x 96	2,2
631.4 AFLX	190	340	4	12	245 x 202 x 96	2,8
631.6 AFLX	240	500	5	14	265 x 240 x 128	4,4
631.8 AFLX	270	650	6	19	270 x 290 x 167	5,2
631.12 AFLX	490	900	7	13	294 x 295 x 170	7,6

Treuil manuel à engrenage, TIREX 300kg, levage ou traction



Référence	Force de la 1 ^{ère} couche	Force de la dernière couche	Nbre de couches	Câble		Effort maxi à la manivelle	Levée mini par tour de manivelle	Poids (treuil sans câble)
	(kg)	(kg)	(mm)	Diam. (mm)	Capacité (mm)	(mm)	(mm)	(kg)
TIREX 300	400	300	3	5	8,5	14	41	3,7

Treuil de véhicules, polyvalents de loisirs, série GP 12V de 1040 à 1360kg



Référence	Force	Moteur	Vitesse à la 1 ^{ère} couche sans charge	Vitesse à la charge nominale	Diam. câble livré avec le treuil	Longueur de câble livrée	Livré avec guide-câble à rouleaux	Poids
	(kg)		(m/min)	(m/min)	(mm)	(m)		(kg)
GP 2300	1040	0,5 kW - 0,7 CV	4,7	0,5 (140A)	4	18,2	oui	6,4
GP 3000	1360	0,8 kW - 1,1 CV	3,6	1,5 (180A)	4,8	15,2	oui	6,8

Treuil de véhicules de halage, performant, polyvalent, série S 12/24V de 1360 à 2270kg



Référence	Force	Moteur	Vitesse à la 1 ^{ère} couche sans charge	Vitesse à la charge nominale	Diam. câble livré avec le treuil	Longueur de câble livrée	Livré avec guide-câble à rouleaux	Poids
	(kg)		(m/min)	(m/min)	(mm)	(m)		(kg)
S 3000	1360	1 kW - 1,3 CV	5,1	1,1 (200 A)	4,8	18,2	oui	17,3
S 4000	1820	1,3 kW - 1,8 CV	6,5	1,4 (311 A)	5,5	18,2	oui	18,2
S 5000	2270	1,6 kW - 2,1 CV	5,9	1,4 (350 A)	6,4	15,2	oui	19,1

Treuil de véhicule de halage, haute performance, série EP et EPI 12/24V de 2270 à 4080kg



Référence	Force	Moteur	Vitesse à la 1 ^{re} couche sans charge	Vitesse à la charge nominale	Diam. câble livré avec le treuil	Longueur de câble livrée	Poids
	(kg)		(m/min)	(m/min)			
EP 6	2720	2,7 kW - 3,6 CV	14,6	3,1 (440-264 A)	8	30	31,8
EPI 6	2720	2,7 kW - 3,6 CV	14,6	3,1 (440-264 A)	8	30	32,7
EP 9	4080	3,4 kW - 4,6 CV	13,4	2 (350-210 A)	9	30	33
EPI 9	4080	3,4 kW - 4,6 CV	13,4	2 (350-210 A)	9	30	36,3
EP 9,5	4309	3,75 kW - 5 CV	19	0,85 (320 A)	8,3	30	33
EP 12,5	5670	4,2 kW - 5,6 CV	7,3	0,8 (355-310 A)	11	25	62,2
EP 16,5	7484	4,2 kW - 5,6 CV	8,7	0,6 (370-425 A)	12	25	68,5

Treuil de véhicule de halage, pour camion, série professionnelle 12/24V de 3860 à 6350kg



Référence	Force à la 1 ^{ère} couche	Moteur 12 V - 24 V	Vitesse à la 1 ^{ère} couche sans charge	Diam. câble livré avec le treuil	Longueur de câble livrée	Rouleau presse-câble	Dévidoir pneumatique	Poids
	(kg)		(m/min)	(mm)				(m)
HUSKY	3860	1,9 CV - 2,1 CV	9,6	9	31	option	non	30
E 10P	4540	1,9 CV - 2,1 CV	6,75	10	30	option	option	46
E 12	5445	1,9 CV - 2,1 CV	7,5	10	30	option	non	61
E 14P	6350	2,1 CV	8,2	13	30	option	non	62

Treuil de véhicule hydraulique de halage, de 3,6 à 13,6T



Référence	Force à la 1 ^{ère} couche	Réduction	Pression d'huile maxi	Débit d'huile maxi	Frein	Vitesse à la 1 ^{ère} couche sans charge	Diam. câble livré avec le treuil	Longueur de câble livrée	Rouleau presse-câble	Débrayage pneumatique	Poids
	(kg)					(m/min)					(mm)
H 8 P	3630	trains planétaires	126	57	auto.	13,8	10	40	option	option	40
H 9 W	4080	roue et vis sans fin	110	45	vis sans fin	4,8	10	23	option	non	26
H 10 P	4540	trains planétaires	116	57	auto.	8,8	10	23	option	option	38
H 12 P	5450	trains planétaires	150	57	hydrau.	10,6	12	40	option	option	61
H 14 P	6350	trains planétaires	150	57	hydrau.	8,4	13	40	option	option	61
H 14 W	6350	roue et vis sans fin	155	57	vis sans fin	3,1	12	30	option	option	52
H 20 P	9080	trains planétaires	200	75	hydrau.	10,2	16	70	option	option	198
H 25 P	11340	trains planétaires	200	75	hydrau.	8,6	18	40	option	option	198
H 30 P	13610	trains planétaires	200	75	hydrau.	7,6	20	30	option	option	198

Appareils de levage et de manutention

TREUILS ÉLECTRIQUES

Treuil électrique compact de levage ou traction, à commande directe, TRB de 250 à 960kg


Référence	FEM	Force à la couche supérieure	Nbre de couches	Puissance moteur	Vitesse (m/min)	Capacité de câble tambour standard (m)	Diam. câble (mm)	Poids (kg)
		(kg)		(kW)				
TRB251CD20	1 Bm	250	3	1,1 mono	20	55	5	35
TRB253CD23	1 Bm	250	3	1,1 tri	23	55	5	35
TRB301CD15	1 Bm	300	3	1,1 mono	15	55	5	35
TRB303CD20	1 Bm	300	3	1,1 tri	20	55	5	35
TRB351CD15	1 Bm	350	2	1,1 mono	15	35	5	35
TRB353CD15	1 Bm	350	2	1,1 tri	15	35	5	35
TRB501CD9	1 Bm	500	4	1,1 mono	9	85	6,8	81
TRB503CD5	1 Bm	500	4	1,1 tri	5	85	6,8	81
TRB503CD9	1 Bm	500	4	1,1 tri	9	85	6,8	81
TRB803CD5	1 Bm	800	3	1,1 tri	5	60	8	81
TRB963CD5	1 Bm	960	1	1,1 tri	5	17	8	81

Treuil électrique compact de levage ou traction, à commande directe, PRIMO de 150 à 300kg


Référence	FEM	Force à la couche supérieure	Nbre de couches	Puissance moteur	Vitesse (m/min)	Capacité de câble (m)	Diam. câble (mm)	Poids (kg)	Fins de course standard
		(kg)		(kW)					
PRIMO 151 CD	1 Cm	150	3	0,75 mono.	16	55	4	30	Oui
PRIMO 151 BT	1 Cm	150	3	0,75 mono.	16	55	4	30	Oui
PRIMO 153 CD	1 Cm	150	3	0,75 tri.	16	55	4	30	Non
PRIMO 153 BT	1 Cm	150	3	0,75 tri.	16	55	4	30	Oui
PRIMO 301 CD	1 Bm	300	3	0,75 mono.	8	48	5	35	Oui
PRIMO 301 BT	1 Bm	300	3	0,75 mono.	8	48	5	35	Oui
PRIMO 303 CD	1 Bm	300	3	0,75 tri.	8	48	5	35	Non
PRIMO 303 BT	1 Bm	300	3	0,75 tri.	8	48	5	35	Oui


Treuil électrique compact de levage ou traction, basse tension, 1 vitesse ou variateur, TRB de 250 à 960kg


Référence	FEM	Force à la couche supérieure	Nbre de couches	Puissance moteur	Vitesse (m/min)	Capacité de câble tambour standard (m)	Diam. câble (mm)	Poids (kg)
		(kg)		(kW)				
TRB251BT23	1 Bm	250	3	1,1 mono.	23	55	5	35
TRB253BT23	1 Bm	250	3	1,1 tri.	23	55	5	35
TRB301BT20	1 Bm	300	3	1,1 mono.	20	55	5	35
TRB303BT10	1 Bm	300	3	0,75 tri.	10	55	5	35
TRB303BT20	1 Bm	300	3	1,1 tri.	20	55	5	35
TRB351BT15	1 Bm	350	2	1,1 mono.	15	35	5	35
TRB353BT15	1 Bm	350	2	1,1 tri.	15	35	5	35
TRB501BT12	1 Bm	500	4	1,5 mono.	12	85	6,8	85
TRB503BT5	1 Bm	500	4	0,55 tri.	5	85	6,8	85
TRB503BT9	1 Bm	500	4	1,1 tri.	9	85	6,8	85
TRB503BT12	1 Bm	500	4	1,5 tri.	12	85	6,8	85
TRB503BT18	1 Bm	500	4	2,2 tri.	18	85	6,8	85
TRB503BT23	1 Bm	500	4	3 tri.	23	85	6,8	85
TRB803BT5	1 Bm	800	3	1,1 tri.	5	60	8	90
TRB803BT10	1 Bm	800	3	2,2 tri.	10	60	8	90
TRB803BT13	1 Bm	800	3	2,2 tri.	13	60	8	90
TRB803BT17	1 Bm	800	3	3 tri.	17	60	8	90
TRB963BT5	1 Bm	960	1	1,1 tri.	5	17	8	90
TRB963BT10	1 Bm	960	1	2,2 tri.	10	17	8	90
TRB963BT13	1 Bm	960	1	2,2 tri.	13	17	8	90
TRB963BT17	1 Bm	960	1	3 tri.	17	17	8	90

Treuil électrique compact de chantier, levage ou traction, TRC de 250 à 800kg



Référence	Force à la première couche	Force à la couche supérieure	Moteur	Vitesse	Capacité de câble	Diam. câble	Poids
	(kg)	(kg)	(kW)	(m/min)	(m)	(mm)	(kg)
TRC251CD20	290	250	1,1 mono.	20	55	5	45
TRC251BT25	290	250	1,1 mono.	25	55	5	49
TRC253BT25	290	250	1,1 tri.	25	55	5	49
TRC301CD15	345	300	1,1 mono.	15	55	5	45
TRC301BT20	345	300	1,1 mono.	20	55	5	49
TRC303BT20	345	300	1,1 tri.	20	55	5	49
TRC351CD15	375	350	1,1 mono.	15	40	5	45
TRC351BT15	375	350	1,1 mono.	15	40	5	49
TRC353BT15	375	350	1,1 tri.	15	40	5	49
TRC501CD09	635	500	1,1 mono.	9	85	6,8	91
TRC501BT12	635	500	1,5 mono.	12	85	6,8	95
TRC503BT5	635	500	0,55 tri.	5	85	6,8	95
TRC503BT9	635	500	1,1 tri.	9	85	6,8	95
TRC503BT12	635	500	1,5 tri.	12	85	6,8	95
TRC503BT18	635	500	2,2 tri.	18	85	6,8	95
TRC503BT23	635	500	3 tri.	23	85	6,8	95
TRC803BT5	960	800	1,1 tri.	5	60	8	100
TRC803BT10	960	800	2,2 tri.	10	60	8	100
TRC803BT13	960	800	2,2 tri.	13	60	8	100
TRC803BT17	960	800	3 tri.	17	60	8	100

Treuil électrique compact TIRLEV, 200kg mono et triphasé, levage ou traction



Référence	Force	Alim.	Nbre de vitesses	Puissance moteur	Vitesse	Capacité de câble	Diam. câble	Poids
	(kg)			(kW)				
TIRLEV 201 V 20	200	Mono.	1	0,75 mono.	20	25	4	25
TIRLEV 203 V 20	200	Tri.	1	0,75 tri.	20	25	4	25
TIRLEV 203 V 10	200	Tri.	1	0,37 tri.	10	25	4	25
TIRLEV 203 V 12	200	Tri.	2	0,37/0,75 tri.	10/20	25	4	25

Treuil électrique série TE de 600kg à 10T, modèle 1 vitesse ou à variateur de vitesse, levage ou traction

1 VITESSE

Référence	Force à la dernière couche	Vitesse à la dernière couche	Diam. câble	Capacité maxi. tambour	Puissance moteur	Poids
	(kg)	(m/min)	(mm)	(m)	(kW)	(kg)
TE600S10BT	600	10	6,8	325	2,2	165
TE600S16BT	600	16	6,8	325	3	165
TE600S22BT	600	22	6,8	325	4	175
TE900S8BT	900	8	8	280	2,2	165
TE900S11BT	900	11	8	280	3	175
TE900S22BT	900	22	8	280	5,5	180
TE1000S6BT	1000	6	8	280	2,2	220
TE1000S13BT	1000	13	8	280	4	230
TE1300S5BT	1300	5	11,5	160	2,2	220
TE1300S14BT	1300	14	11,5	160	5,5	235
TE1600S5BT	1600	5	11,5	160	2,2	220
TE1600S11BT	1600	11	11,5	160	5,5	235
TE2000S5BT	2000	5	11,5	235	2,2	550
TE2000S11BT	2000	11	11,5	235	4	565
TE2600S4BT	2600	4	13	210	2,2	550
TE2600S8BT	2600	8	13	210	4	565
TE3300S4BT	3300	4	15,8	180	2,2	560
TE3300S7BT	3300	7	15,8	180	4	575
TE5000S2BT	5000	2	18	160	2,2	730
TE5000S4BT	5000	4	18	160	4	745
TE5000S10BT	5000	10	18	160	11	835
TE7500S4BT	7500	4	22	225	5,5	1250
TE10000S6BT	10000	6	24	240	11	1800



VARIATEUR DE VITESSE

Référence	Force à la dernière couche	Vitesse à la dernière couche	Diam. câble	Capacité maxi. tambour	Puissance moteur	Poids
	(kg)	(m/min)	(mm)	(m)	(kW)	(kg)
TE10000S13W	1000	1,3 à 13	8	280	4	230
TE13000S14W	1300	1,4 à 14	11,5	160	5,5	235
TE16000S11W	1600	1,1 à 11	11,5	160	5,5	235
TE20000S11W	2000	1,1 à 11	11,5	235	4	565
TE26000S4W	2600	0,4 à 4	13	210	2,2	550
TE26000S8W	2600	0,8 à 8	13	210	4	565
TE33000S4W	3300	0,4 à 4	15,8	180	2,2	560
TE33000S7W	3300	0,7 à 7	15,8	180	4	575
TE50000S2W	5000	0,2 à 2	18	160	2,2	730
TE50000S4W	5000	0,4 à 4	18	160	4	745
TE50000S10W	5000	1 à 10	18	160	11	835
TE75000S4W	7500	0,4 à 4	22	225	5,5	1250
TE100000S6W	10000	0,6 à 6	24	240	11	1950

Appareils de levage et de manutention

TREUILS ÉLECTRIQUES

Treuil électrique de chantier, série TEL de 600kg à 7,5T levage ou traction



Référence	Force à la dernière couche	Vitesse à la dernière couche	Longueur tambour standard	Diam. câble	Capacité maxi. tambour	Puissance moteur	Poids
	(kg)	(m/min)	(mm)	(mm)	(m)	(kW)	(kg)
TEL600S10BT	600	10	600	6,8	325	2,2	225
TEL600S16BT	600	16	600	6,8	325	3	225
TEL600S22BT	600	22	600	6,8	325	4	225
TEL900S8BT	900	8	600	8	280	2,2	225
TEL900S11BT	900	11	600	8	280	3	235
TEL900S22BT	900	22	600	8	280	5,5	240
TEL1000S6BT	1000	6	600	8	280	2,2	315
TEL1000S13BT	1000	13	600	8	280	4	325
TEL1300S5BT	1300	5	600	11,5	160	2,2	315
TEL1300S14BT	1300	14	600	11,5	160	5,5	330
TEL1600S5BT	1600	5	600	11,5	160	2,2	315
TEL1600S11BT	1600	11	600	11,5	160	5,5	330
TEL2000S5BT	2000	5	600	11,5	235	2,2	725
TEL2000S11BT	2000	11	600	11,5	235	4	740
TEL2600S4BT	2600	4	600	13	210	2,2	725
TEL2600S8BT	2600	8	600	13	210	4	740
TEL3300S4BT	3300	4	600	15,8	180	2,2	735
TEL3300S7BT	3300	7	600	15,8	180	4	750
TEL5000S2BT	5000	2	600	18	160	2,2	995
TEL5000S4BT	5000	4	600	18	160	4	1010
TEL5000S10BT	5000	10	600	18	160	11	1100
TEL7500S4BT	7500	4	800	22	225	5,5	1185

Treuil électrique série PL, de 800kg à 11T, levage ou traction



Référence	Force à la dernière couche	Vitesse à la dernière couche	Diam. câble	Capacité maxi. tambour	Puissance moteur
	(kg)	(m/min)	(mm)	(m)	(kW)
800 PL 26	800	26	9	215	4
800 PL 45	800	45	9	215	7,5
1000 PL 19	1000	19	9	215	4
1000 PL 37	1000	37	9	215	7,5
1500 PL 28	1500	28	11,5	175	9,2
2000 PL 21	2000	21	13	320	7,5
2000 PL 42	2000	42	13	320	15
3000 PL 36	3000	36	15,8	270	18,5
4000 PL 15	4000	15	18	260	11
4000 PL 23	4000	23	18	260	18,5
5000 PL 19	5000	19	22	250	18,5
5000 PL 24	5000	24	22	250	22
7000 PL 8	7000	8	24	270	11
7000 PL 17	7000	17	24	270	22
8000 PL 6	8000	6	26	250	9,2
8000 PL 12	8000	12	26	250	18,5
9000 PL 7	9000	7	30	250	11
9000 PL 14	9000	14	30	250	22
10000 PL 12	10000	12	30	250	22
11000 PL 5	11000	5	30	250	11
11000 PL 7	11000	7	30	250	15
11000 PL 11	11000	11	30	250	22

Treuil de chantier essence (série TS) ou diesel (série TD), de 300 à 500kg



Force à la dernière couche	Force à la première couche	Vitesse (m/min)		Moteur (CV)		Diam. câble	Diam. tambour	Capacité maxi tambour	Poids (kg)	
		Es.	Die.	Es.	Die.				Es.	Die.
300	410	38	30	6	4,2	6,8	203	334	125	130
500	664	24	18	6	4,2	6,8	203	253	225	230
750	1037	16	12	6	4,2	8	203	219	225	230
1000	1300	12	8	6	4,2	9	203	219	325	330
1500	1930	8	6	6	4,2	11,5	203	161	325	330
2000	2400	6	4	6	4,2	11,5	324	239	810	815
2500	3080	5	3	6	4,2	13	324	215	810	815
3000	3830	4	3	6	4,2	15,8	324	182	815	820
5000	6400	3	3	8	7,6	18	324	163	1090	1145