



CAROL® TREUIL MANUEL À TAMBOUR

• SÉRIE TR

- Treuils manuels à engrenages droits.
- Multiples fixations : par la base, par le côté latéral suivant les modèles.

Modèle	CMU	Nombre de vitesse	Câble diamètre (mm)	Câble Capacité maximum (kg)	Nombre de couches	Effort à la manivelle (kg)	Levier par tour de manivelle (mm)	Poids (kg)
TR-150	150 kg	1	4	22	6	15	185	8
TR-300	300 kg	1	5	40	6	10	35	16
TR-500	500 kg	1	6,8	20	4	13	35	16
TR-1000	1000 kg	1	9	35	4	12	24	38
TR-2000	2000 kg	1	13	30	3	13	13	70



• SÉRIE TS

- Treuils manuels à vis sans fin.
- Fixation à l'aide de 4 ou 6 points de fixation au dos de l'appareil suivant modèles.

Modèle	CMU	Nombre de vitesse	Câble diamètre (mm)	Câble Capacité maximum (kg)	Nombre de couches	Effort à la manivelle (kg)	Levier par tour de manivelle (mm)	Poids (kg)
TS-250*	250 kg	1	5	20	4	11	21	10
TS-500	500 kg	1	6,8	25	4	12	15	15
TS-1000	1000 kg	1 et 2	9	35	4	14	12	35
TS-1500	1500 kg	2	11,5	20	3	12	7	39
TS-2000	2000 kg	2	13	30	3	15	8	61
TS-3000	3000 kg	2	15	40	3	12	4	145

* - le treuil 250 kg n'a pas de tambour débrayable



CAROL® TREUIL À TAMBOUR MOTORISÉ

TE-TC : le treuil motorisé polyvalent

• TENUE DANS LE TEMPS

- Fabriqué en aluminium sous pression et polycarbonate injecté, teinté dans la masse.
- La denture hélicoïdale des engrenages offre une réduction sensible du bruit ; Réducteur étanche graissé à vie.

Modèle	CMU	Moteur mono 220 v - 50 Hz tri - 220-380 v - 50 Hz (kW)	vitesse (m/min)	Capacité d'entraînement du câble (m)	Câble diamètre (mm)	TE standard (kg)	Poids TC châssis (kg)
200 kg		0,75 mono	25	60	5	39	50
		0,75 tri	25	60	5	39	50
		0,75 tri	20	60	5	39	50
500 kg		1,5 mono	12	85	6,8	85	95
		0,55 tri	5	85	6,8	85	95
		1,1 tri	9	85	6,8	85	95
		1,5 tri	12	85	6,8	85	95
		2,2 tri	18	85	6,8	85	95
800 kg		3 tri	23	85	6,8	85	95
		1,1 tri	5	60	8	90	100
		2,2 tri	10	60	8	90	100
		2,2 tri	13	60	8	90	100
		3 tri	17	60	8	90	100

- Vitesse 1500 tr/min. Démarrage par condensateur - Classe F, protection IP 55
 - frein électromagnétique à courant continu 24 volts - tambour en acier mécanosoudé
 - télécommande en très basse tension 24 volt avec arrêt d'urgence
 - équipement optionnel sur demande.



S I M A

J-47