



Treuil électrique DPS/DPT



CP.0.DPS

Caractéristiques

- » Conçu pour les travaux de traction.
- » Convient à une large gamme d'applications industrielles.
- » La lubrification permanente de la transmission assure un fonctionnement sans faille et silencieux.
- » Livré prêt à l'emploi avec boîte de commande, câble d'alimentation et câble en acier avec crochet de charge.
- » Conforme à la Directive Machines 2006/42/CE. Livré avec certificat de contrôle, déclaration CE de conformité et mode d'emploi.

230V

Code de l'article	Capacité	Tirant la gamme	Spécifications			
			Max. vitesse	Câble en acier	Puissance	Poids net
	ton	m	m/min	m x Ømm	kW	kg
CP.0.DPS.200	0,200	28	14,1	30 x 6	0,37	32
CP.0.DPS.250	0,250	28	14,1	30 x 6	0,6	36
CP.0.DPS.300	0,300	28	14,1	30 x 7	0,75	38
CP.0.DPS.500	0,500	43	18,9	45 x 8	1,5	76

Spécifications	
Application	Treuil de traction
Tension de fonctionnement	230V / 50Hz / 1Ph / 400V / 50Hz / 3Ph
Vitesse	Simple vitesse
Câble	Câble en acier
Câble de commande	2 mètres (≥ 2 ton 10 mètres)
Câble d'alimentation	1 mètre avec prise
Protection du boîtier	IP 44 (≥2 ton IP 54)
Protection de la commande	IP 65
Classification	M5/2m (ISO/FEM)
Cycle de service / Démarrages par heure	40% / 240
Classe d'isolation	F
Température de fonctionnement	-10°C - +40°C
Type de charge	Marchandises, ne peuvent pas être utilisées pour soulever ou transporter des personnes



Treuil électrique DPS/DPT

Protection	
Commande	230V/400V commande avec arrêt d'urgence
Protection de surcharge	Pas de protection contre les surcharges
Frein	Frein mécanique
Fin de course	Pas de fin de course



0,3 - 0,5 ton



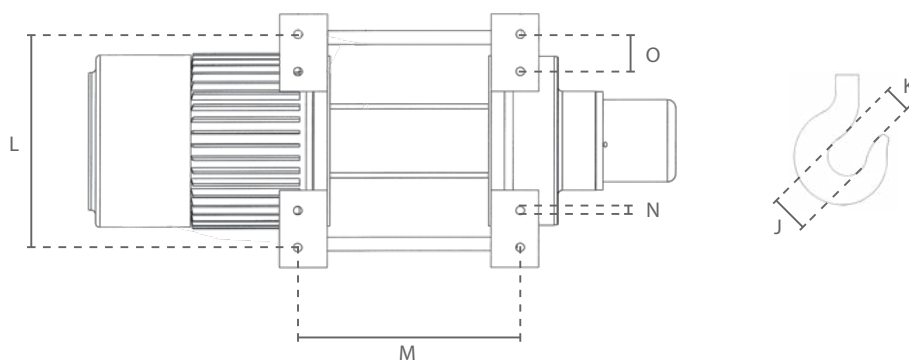
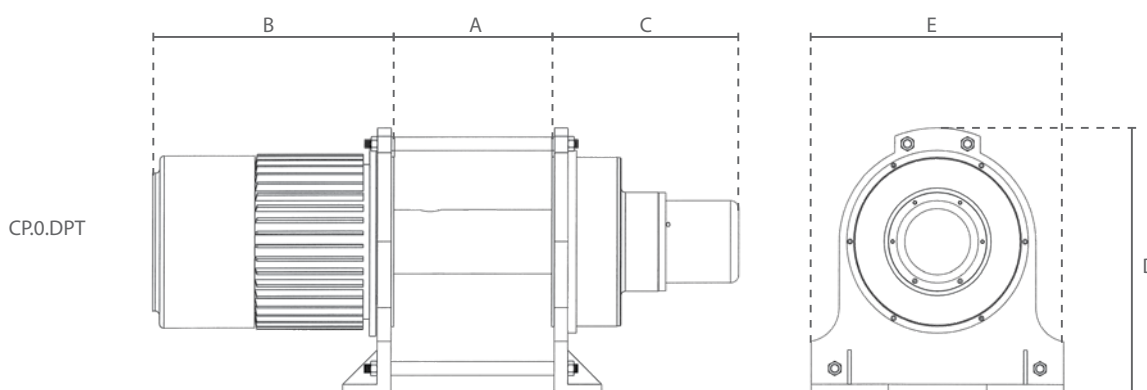
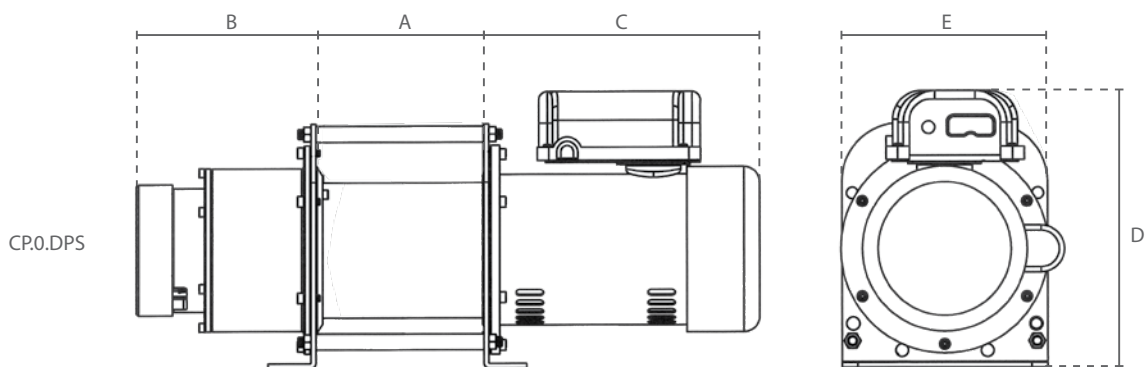
CP.0.DPT

400V

Code de l'article	Capacité ton	Tirant la gamme m	Spécifications		Câble en acier m x Ømm	Puissance kW	Poids net kg
			Max. vitesse m/min				
CP.0.DPT.30075	0,300	28	14,1		30 x 7	0,75	38
CP.0.DPT.30151	0,500	43	18,9		45 x 8	1,5	76
CP.0.DPT.30375	1,000	43	12,9		45 x 10	2,25	152
CP.0.DPT.30750	2,000	68	17,4		70 x 12	3,75	364
CP.0.DPT.31500	3,000	68	19,7		70 x 16	5,62	391
CP.0.DPT.34000	5,000	68	12		70 x 20	7,5	472



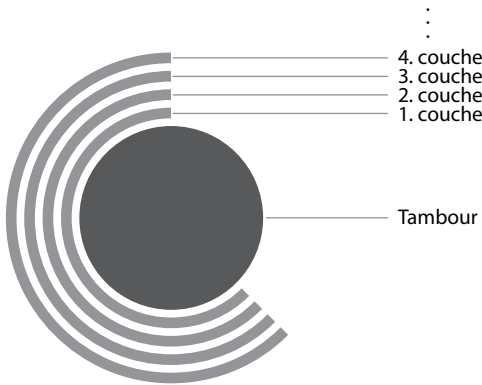
Treuril électrique DPS/DPT



Dimensions (mm)											
Code de l'article	A	B	C	D	E	J	K	L	M	N	O
CP.0.DPS.200	125	167	243	261	201	49	41	160	155	13	-
CP.0.DPS.250	125	167	244	261	201	49	41	160	155	13	-
CP.0.DPS.300	158	167	265	261	201	49	41	160	224	13	-
CP.0.DPS.500	246	183	295	305	310	49	41	266	305	16	-
CP.0.DPT.30075	158	270	167	261	201	49	41	160	224	13	-
CP.0.DPT.30151	246	295	183	305	310	49	41	266	305	16	-
CP.0.DPT.30375	355	385	360	365	400	49	41	350	510	20	-
CP.0.DPT.30750	385	515	425	525	590	45	35	510	535	26	100
CP.0.DPT.31500	385	565	425	525	590	45	35	510	535	26	100
CP.0.DPT.34000	510	695	425	525	590	55	38	510	660	26	100



Treuil électrique DPS/DPT



Explication des couches de câbles

Capacité par couche (ton)										
	DPS.200	DPS.250	DPS.300	DPS.500	DPT.30075	DPT.30151	DPT.30375	DPT.30750	DPT.31500	DPT.34000
1.	0,340	0,420	0,450	0,760	0,450	0,760	1,210	2,710	4,610	
2.	0,290	0,370	0,410	0,680	0,410	0,680	1,090	2,420	4,090	
3.	0,260	0,330	0,360	0,610	0,360	0,610	1,000	2,180	3,660	
4.	0,240	0,310	0,320	0,540	0,320	0,540	-	2,000	3,310	
5.	0,210	0,270	0,300	0,500	0,300	0,500	-	-	3,000	
6.	0,200	0,250	-	-	-	-	-	-	-	

Vitesse par couche (m/min)										
	DPS.200	DPS.250	DPS.300	DPS.500	DPT.30075	DPT.30151	DPT.30375	DPT.30750	DPT.31500	DPT.34000
1.	8	8	8,6	12,3	8,6	12,3	9,8	13,3	13,2	
2.	9,3	9,3	9,7	14,5	9,7	14,5	10,8	15,2	15,4	
3.	10,4	10,4	11,3	15,7	11,3	15,7	12,9	16,4	16,8	
4.	11,6	11,6	12,6	17,8	12,6	17,8	-	17,4	18,6	
5.	12,8	12,8	14,1	18,9	14,1	18,9	-	-	19,7	
6.	14,1	14,1	-	-	-	-	-	-	-	

Capacité par pente (couche de corde extérieure sur sol dur) (ton)										
	DPS.200	DPS.250	DPS.300	DPS.500	DPT.30075	DPT.30151	DPT.30375	DPT.30750	DPT.31500	DPT.34000
0°	1,170	1,470	1,760	2,940	1,760	2,940	5,880	11,760	17,640	29,410
< 6° (10%)	0,740	0,920	1,110	1,850	1,110	1,850	3,710	7,410	11,110	18,510
< 11° (20%)	0,550	0,690	0,830	1,380	0,830	1,380	2,770	5,550	8,330	13,880
< 17° (30%)	0,440	0,550	0,660	1,110	0,660	1,110	2,220	4,440	6,660	11,110
< 22° (40%)	0,370	0,460	0,550	0,920	0,550	0,920	1,850	3,710	5,550	9,250
< 27° (50%)	0,320	0,410	0,490	0,820	0,490	0,820	1,630	3,270	4,910	8,190
< 31° (60%)	0,290	0,370	0,440	0,740	0,440	0,740	1,490	2,980	4,470	7,460
< 35° (70%)	0,270	0,340	0,410	0,690	0,410	0,690	1,380	2,770	4,160	6,940
< 45° (100%)	0,240	0,310	0,360	0,610	0,360	0,610	1,210	2,410	3,610	6,020
> 45°	0,200	0,250	0,300	0,500	0,300	0,500	1,000	2,000	3,000	5,000