

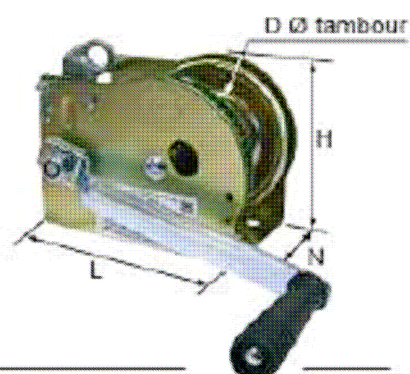


La fixation du treuil par trois points est indispensable **ACIER ZINGUÉ BICHROMATÉ**

CODE	<b>TRACTION</b>			
	B	C	D	E
type treuil	3N1	5N1	7N1	9N1
force maxi halage (kg)	470	596	723	894
rapport 1 <sup>er</sup> vitesse	1/2,57	1/3,5	1/4,85	1/4,85
rapport 2 <sup>er</sup> vitesse	-	-	-	-
treuils avec frein	non	non	non	non
L x H en mm	125x100	161x127	200x166	214x171
N en mm	90	99	100	120
Ø Tambour en mm	25	22	28	28
diam du câble en mm	3	6	5	6
capacité tambour en m	22m	17m	32m	21m
poide en kg	2	3	4,6	6

**A CLIQUET  
ANTI-RETOUR**  
permettant le  
debrayage de  
la bobine  
codes B, C, D, E

Utiliser **UNIQUEMENT**  
pour la manutention de  
charges mobiles par  
**HALAGE !**

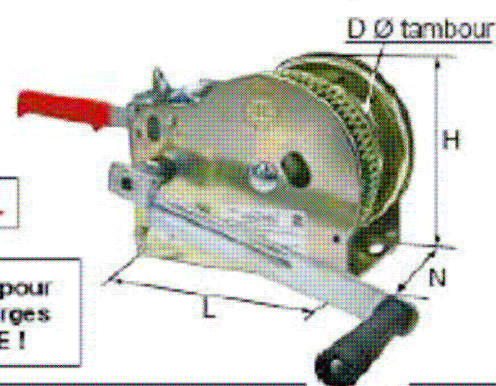


CODE	<b>TRACTION</b>		
	GA	HA	K
type treuil	12N2F	16N2F	25N3F
force maxi halage (kg)	1264	1556	2741
rapport 1 <sup>er</sup> vitesse	1/4,85	1/4,85	1/4,25
rapport 2 <sup>er</sup> vitesse	1/9,71	1/9,71	1/10,92
treuils avec frein	oui	oui	oui
L x H en mm	214x171	214x171	265x190
N en mm	120	120	163
Ø Tambour en mm	28	28	50
diam du câble en mm	7	7	8
capacité tambour en m	14m	14m	14m
poide en kg	7,5	7,8	13,1

**A CLIQUET  
ANTI-RETOUR  
+ FREIN MANUEL**  
codes GA, HA, K

**FREIN MANUEL**

Utiliser **UNIQUEMENT** pour  
la manutention de charges  
mobiles par **HALAGE !**



CODE	<b>LEVAGE</b>			
	X	XA	Y	Z
type treuil	4AFD	6AFD	8AFD	12AFD
charge maxi couche sup. (kg)	190	240	270	490
charge maxi couche inf. (kg)	340	500	650	900
capacité en charge roulante (kg)*	500	750	900	1500
rapport 1 <sup>er</sup> vitesse	1/2,57	1/3,5	1/4,85	1/9,71
rapport 2 <sup>er</sup> vitesse	-	-	-	-
treuils avec frein automatique	oui	oui	oui	oui
L x H en mm	128x96	161x128	200x167	214x170
N en mm	90,5	99	100	119,5
Ø Tambour en mm	40	45	54	63
diam du câble en mm	4	5	6	7
capacité tambour en m	10m	12m	19m	12m
poide en kg	2,7	3,7	5,5	7,4

\* sur pente 30%

**AUTO-FREINÉ**  
codes X, XA, Y et Z  
force halage mini 10kg

**AUTO-FREINÉ**

Équipé d'un **AUTO-FREIN** de  
sécurité permettant de maintenir  
la charge sans action sur la manivete.  
Équipé d'une **PROTECTION DE DENTURE** :  
sécurité accrue, mise en place facile,  
démontable pour maintenance.  
Traitement multicouche (zingage) de  
haute qualité : parfaite protection anti-corrosion.

