



Le palan Tralift Duratech est un appareil permettant de lever et de descendre une charge suspendue à une chaîne au moyen de la force humaine appliquée à une seconde chaîne (la chaîne de manœuvre) et de maintenir cette charge. Cette solution permet de travailler dans des environnements où le corps du palan est exposé à des environnements peu corrosifs, ou dans une situation, où la chaîne entre en contact avec des substances agressives, corrosives ou insalubres. Le palan Tralift Duratech est amarré à un point d'accrochage fixe (ex : pince Corso\*) ou à un chariot mobile (ex : chariot Corso\*).

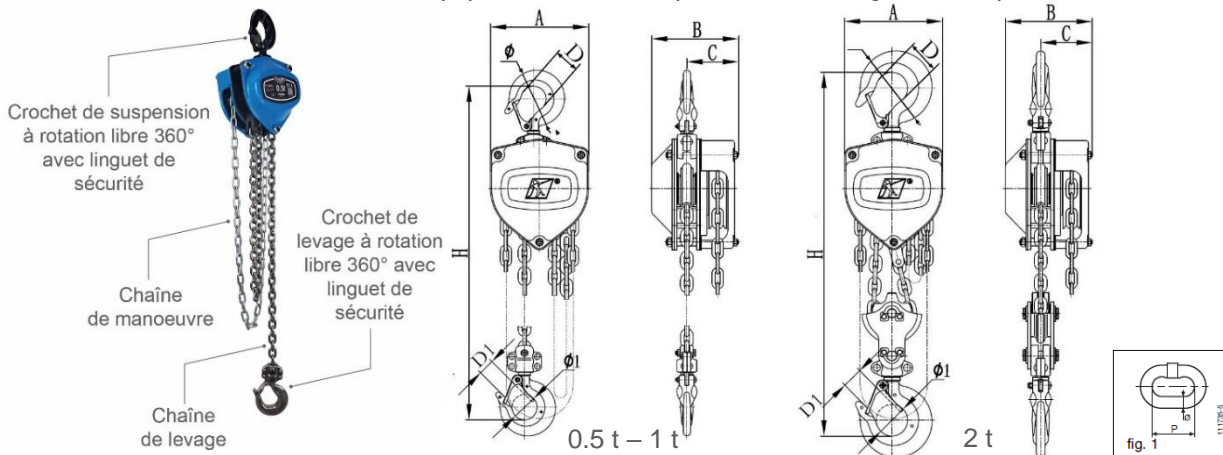
\* Des informations sur la gamme Corso peuvent être obtenues sur simple demande à Tractel ou sur [www.tractel.com](http://www.tractel.com).

## APPLICATIONS

- Industrie chimique
- Assainissement
- Industrie du vignoble
- Autres

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Appareil compact et léger
- Capacité (C.M.U.\*\*): 0.5 t, 1 t ou 2t
- Hauteur de levée standard de levage : 3 m
- Dispositif de freinage intégré
- Chaîne de levage en acier inoxydable
- Crochets en acier inoxydable, tournants à 360° marqués à la C.M.U.\*\* du palan et équipés de linguets de sécurité
- Chaîne de manœuvre zinguée
- Corps en peinture époxy bleu
- Visserie zinguée
- Conçu et construit de manière à supporter les épreuves dynamiques à 1.1 x C.M.U.\*\* et statique à 1.5 x C.M.U.\*\* et pour garantir une résistance mécanique minimum de 4 x C.M.U.\*\*
- Equipé d'un QR code permettant la traçabilité du produit et de son suivi technique



C.M.U.**(t)		0.5		1		2	
Hauteur de levée standard (m) (***)				3			
Hauteur de levée maximale (m)		55		70		80	
Distance minimum entre crochet H min (mm)		350		400		550	
Effort de traction de la chaîne de manœuvre à la C.M.U.** (daN)		22		33		33	
Nombre de brins (chaîne de levage)		1		1		2	
Dimensions Ø x P (voir fig. 1) de la chaîne de levage (mm)		6x18		7x21			
Dimensions Ø x P (voir fig. 1) de la chaîne de manœuvre (mm)		5x24					
Dimensions (mm)	A	156		178		178	
	B	139		154		154	
	C	26		26		40	
	D   D1	27	26	29	26	39	34
Ø	Ø1	40	40	45	40	55	50
Poids net (kg) pour 3 m de levée		12.4		16.5		24.2	
Poids supplémentaire par m de levée (kg)		1.8		2.05		3.15	

\*\* C.M.U. = Charge Maximale d'Utilisation

\*\*\* : autres longueurs disponibles par pas de 1m



### Options :

- Sac de stockage de la chaîne de levage

C.M.U.**(t)	0.5	1	2
Hauteur de levée maximale (m) avec sac à chaîne	35	30	30

\*\* C.M.U. = Charge Maximale d'Utilisation

### NORMES APPLICABLES

- Directive machine 2006/42/CE
- Règlementation UKCA :  
Satisfait à toutes les dispositions pertinentes du règlement de 2008 sur la fourniture de machines (sécurité) : (SI 2008/1597) tel qu'amendé (SI 2011/1042, SI 2011/2157, SI 2019/696).

### CODES PRODUITS ET INFORMATIONS LOGISTIQUES

Code	Description	Code EAN	Poids Net (kg)	Poids (incl. emballage) (kg)	Dimensions emballage (mm)
299169	Tralift Duratech 0.5t 3m	3600232991694	12.4	12.9	190x190x170
299179	Tralift Duratech 1t 3m	3600232991793	16.5	17.1	280x190x210
299189	Tralift Duratech 2t2b 3m	3600232991892	24.2	24.7	280x190x210

*Autres configurations : nous consulter*