

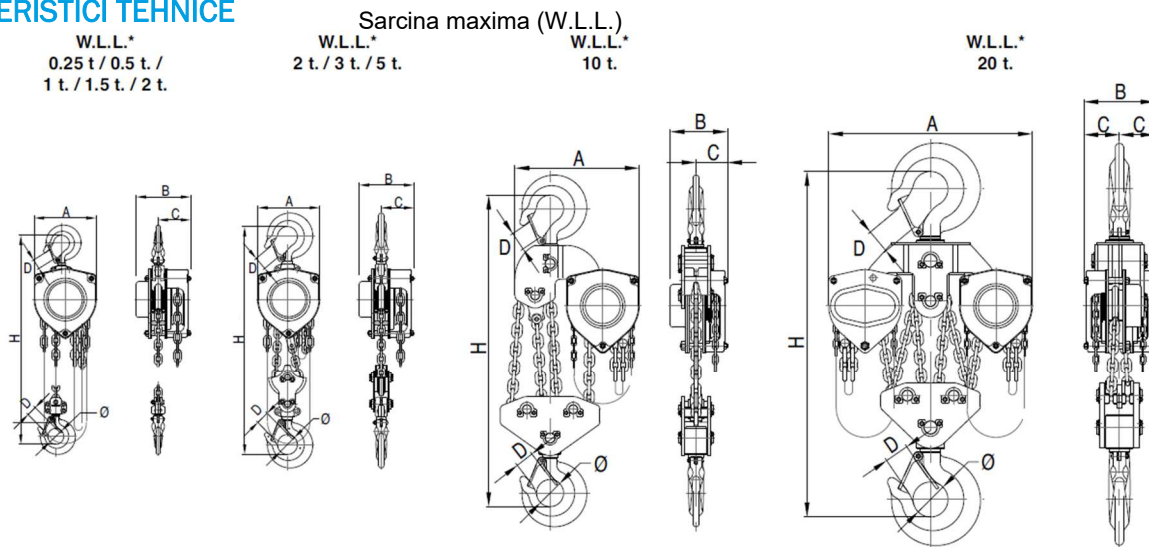
APLICATII

Palanul cu lant tralift™ este destinat ridicarii si coborarii de sarcini suspendate de un lant (lant de sarcina) actionand manual un al doilea lant (lant de manevra); este de asemenea utilizat pentru a mentine o sarcina ridicata pe pozitie. Palanul cu lant tralift™ se va monta la un punct fix sau pe un dispozitiv mobil. Informatii legate de carucioare sau alte dispozitive mobile pot fi obtinute la cerere de la TRACTEL®. Fiind fabricate din materiale de inalta calitate, palanele tralift™ sunt un produs robust. Palanul are un design compact, este usor, portabil si usor de instalat.

DESCRIERE

- design compact si usor
- vopsire : albastra pentru carcasa, neagra pentru carlige
- lantul de sarcina poate fi fie acoperit cu Corolim® sau fostafat negru; lantul de manevra este zincat
- carlige rotative la 360° marcate cu rascina maxima si echipate cu clapeta de siguranta
- inaltime standard de ridicare: 3m. Alte inaltimei sunt disponibile conform tabelului de mai jos
- proiectat si construit pentru sarcini dinamice de 1.1 x sarcina maxima si testat static la 1.5 x sarcina maxima rezistenta mecanica minim 4 x sarcina maxima

CARACTERISTICI TEHNICE

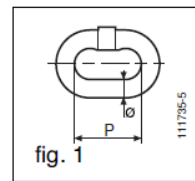


Sarcina maxima (t)	0.25	0.5	1	1.5	2	3	5	10	20		
Inaltime standard de ridicare (m)	3										
Distanța minima între carlige H (mm)	230	330	380	430	270	520	600	700	920	1050	
Efort de ridicare, lant de manevra (N)	215	224	365	403	410	365	403	428	428	428	
Numar lanturi de manevra	1									2	
Numa de fire (lant de sarcina)	1					2		4	8		
Dimensiuni lant de sarcina Ø x P (v. fig. 1)	4x12	5x15	6x18	7x21	8x24	6x18	7x21	10x30			
Dimensiuni lant de manevra Ø x P (v. fig. 1)	2.5x14.5		5x24								
Dimensiuni (mm)	A	100	132	156	178	196	156	178	229	391	641
	B	110	117.5	139	154	156.5	139	154	180	180	224
	C	58	70.5	83.5	87	89.5	83.5	87	99	99	112
	D	20	22	27	29	33	33	39	44	58	77
	Ø	28	35	40	45	50	50	55	68	85	110
Greutate neta (kg)	3.7	9	12.4	16.5	19.6	17.2	24.2	42	85.1	165.1	
Greutate suplimentara per m de ridicare (kg)	0.63	1.55	1.8	2.05	2.4	2.59	3.15	5.45	9.91	19.82	
Inaltime maxima de ridicare (m)		30	55	70	80	55	80	90	40	20	
Inaltime maxima de ridicare cu sac de lant optional (m)		35	35	30	30	20	20	12			

(1): alte inaltimi de ridicare standard pentru modele de la 0.5 t. la 20 t.: 4 m, 5 m, 6 m.
(2): pentru inaltimi mai mari de ridicare, contactati-ne!

Optional:

- toate modelele de la 0.5 t. la 20 t. pot fi echipate optional cu limitator dinamic de sarcina setat de fabrica intre 1.1 si 1.9 x sarcina maxima
- sac pentru lant (vezi tabelul de mai sus).



STANDARDE APLICABILE

- Tralift[™] este conform cu directiva masini a UE 2006/42/CE
- in combinatie cu lantul de sarcina Corolim®, palanele corespund cu standardul EN 13157 exceptand modelul de 0.25t. Lantul de sarcina Corolim® corespunde EN 818-7 clasa 80.
- W.L.L. = sarcina maxima