

Gebuwinch tandwiellieren tbv wandmontage



De GEBUWINch range handaangedreven tandwiellieren kenmerken zich door een robuuste bouw en voldoen aan de constructie- en veiligheidsvoorschriften volgens DIN 15020. De tandwiellieren zijn verkrijgbaar in verschillende hijscapaciteiten. Deze liggen tussen 125 kg en 2000 kg berekend op de eerste kabellaag op de kabeltrommel. De tandwiellieren zijn uitgerust met een lastdrukrem. Deze rem houdt de last zowel bij het hijsen als bij het dalen op elke gewenste hoogte vast. De slingers zijn in lengte verstelbaar en terugslag vrij. Alle draaiende delen zijn gelagerd met onderhoudsvrije lagers. De lieren kunnen geleverd worden in een gecombineerde grijs/zwarte moffellak (GR) of voorzien worden van een elektrolytisch verzinkte oppervlakte behandeling (EV), zodat de corrosiebescherming verder verbeterd wordt.

GR= grijs gelakt

EV= elektrolytisch verzinkt

Artikelcode	hijslast eerste laag (kg)	hijslast laatste laag (kg)	Slingerkracht eerste laag (daN)	Hijshoogte per slingeromwenteling (mm)	Kabelberging bereken (m)	Kabeldiameter (mm)	Min. breukkracht (kN)	Eigen gewicht (kg)
LGTL0125GR	125	55	11	120	125	3	5,7	7
LGTL0125EV	125	55	11	120	125	3	5,7	7
LGTL0300GR	300	120	7	21	26	5	15,9	10
LGTL0300EV	300	120	7	21	26	5	15,9	10
LGTL0500GR	500	323	13	30	12	6	22,9	11
LGTL0500EV	500	323	13	30	12	6	22,9	11
LGTL1000GR	1.000	684	15	21	27	9	51,0	28
LGTL1000EV	1.000	684	15	21	27	9	51,0	28
LGTL2000GR	2.000	1712	24	16	7	13	106,0	32
LGTL2000EV	2.000	1712	24	16	7	13	106,0	32