



Multi Skilift / Snowtubing®-Lift 5,5 bis 11 kW – technische Merkmale

Multi Ski Lift / Snowtubing®-Lift 5,5 to 11 kW (7.5 to 15 HP) – technical features

Merkmale (alle Angaben beziehen sich auf Multi Skilift und Multi Snowtubing®-Lift) features (all data refers to the Multi Ski Lift and Multi Snowtubing®-Lift)	5,5 kW (7,5 PS / HP)	9,2 kW (12,5 PS / HP)	11 kW (15 PS / HP)
maximale Förderleistung <i>maximum transport capacity</i>	bis zu 720 Pers/h (abhängig von Länge und Steigung) <i>up to 720 people/hour (depending on the length and gradient)</i>		
empfohlene maximale Länge <i>recommended maximum length</i>	200 m 660 ft	250 m 820 ft	370 m 1,214 ft
Elektro-Getriebemotor <i>electric drive</i>	5,5 kW (7,5 PS) 7,5 HP	9,2 kW (12,5 PS) 12,5 HP	11 kW (15 PS) 15 HP
maximale Geschwindigkeit (Steuerung ohne Geschwindigkeitsregelung) <i>maximum speed (control box without variable speed control)</i>	ca. 1,3 m/sec approx. 255 ft/min	ca. 1,5 m/sec approx. 300 ft/min	ca. 1,66 m/sec approx. 330 ft/min
maximale Geschwindigkeit (Steuerung mit Geschwindigkeitsregelung) <i>maximum variable speed (control box with variable speed control)</i>	ca. 1,5 m/sec approx. 300 ft/min	ca. 1,8 m/sec approx. 360 ft/min	ca. 2,0 m/sec approx. 390 ft/min
erforderliche Anzahl Bedienungspersonal <i>operators required</i>	1	1	1
Liefergewicht ca. <i>delivery weight approximately</i>	900 kg 2,000 lbs	1.000 kg 2,200 lbs	1.100 kg 2,400 lbs
Lieferabmessung auf EURO-Palette LxBxH <i>delivery dimensions (on EURO-pallet) LxWxH</i>	2,2x0,8x2,1 m 7.2x2.6x6.9 ft	2,2x0,8x2,1 m 7.2x2.6x6.9 ft	2,2x0,8x2,1 m 7.2x2.6x6.9 ft
zertifiziert gem. Europäischer Verordnung 2016/424 <i>certified in accordance with the European regulation for cable ways 2016/424</i>	✓	✓	✓
Antriebs- und Umlenkestation höhenverstellbar (siehe lieferbare Optionen) <i>drive station and return station adjustable in height (see available options)</i>	✓	✓	✓
Seilscheibenneigung verstellbar <i>wheels adjustable</i>	✓	✓	✓
elektronische, selbstprüfende Sicherheitsschleifenüberwachung <i>electronic controlled safety circuit</i>	✓	✓	✓
Überfahrsicherungen <i>safety gate</i>	✓	✓	✓
Sicherheitsschleppbügel <i>safety handles</i>	✓	✓	✓
Seilendbügel <i>connector handle</i>	✓	✓	✓
Rücklaufsperrre <i>back stop bearing</i>	✓	✓	✓
Variable Links-/Rechtsauffahrt <i>changeable left or right side drive up</i>	✓	✓	✓
Förderseil: Spezial Drahtseil Ø 8 mm, RBK 41 kN <i>rope: special steel rope Ø 5/16", tensile strength 41 kN</i>	✓	✓	✓

Oben genannte Daten beziehen sich auf Multi Skilift Standardantrieb 5,5 -11 kW.
Folgende Optionen sind lieferbar:

- Elektroantrieb 15 kW (20 PS)
- Zahntangenzwinde oder Kettenzug zur Höhenverstellung der Stationen
- Einbetonierhülse für Mast der Umlenkestation

The above mentioned data refers to the Multi Ski Lift standard drive 5,5-11 kW (7.5-15 HP). Following options are available:

- electric drive 15 kW (20 HP)
- toothed rack winches or chain hoist for height adjustment of the stations
- plug foundation for the tower of the return station

Abb.: Multi Skilift Antriebs und Umlenkestation / Multi Ski Lift drive station and return station
Abbildung zeigt Sonderausstattung / picture shows optional equipment
copyright: Multi Skiliftbau GmbH

