

Allround MegaLoop

Ultraleichte Rundschnlinge
Ultra light round sling



Eine runde Sache.

Allround MegaLoop setzt mit rundem Querschnitt bei überragender Festigkeit Standards für universelle Rundschnlingen.

- ⊕ **Neuer Handling-Standard:** Ultraleicht und flexibel bei seilartig kompaktem Querschnitt für unerreicht komfortables Anschlagen
- ⊕ **Neuer Sicherheits-Standard:** Rundrum geschützt und zertifiziert nach DIN EN 1492-2 für sicheren Einsatz in unterschiedlichsten Anwendungen
- ⊕ **Neuer Performance-Standard:** Dyneema® SK 78 im rund gewickelten Hochleistungskern, geringste Serienstreuung in Festigkeit und Länge

A well-rounded solution.

With its round cross-section and outstanding strength, Allround MegaLoop sets standards for universal round slings.

- ⊕ **New handling standard:** Ultra-light and flexible with a rope-like compact cross-section for unparalleled lifting ease
- ⊕ **New safety standard:** All-round protection and certified in accordance with DIN EN 1492-2 for safe deployment in a wide variety of applications
- ⊕ **New performance standard:** Dyneema® SK 78 in a high-performance core that is wound into a round form; lowest series variation in strength and length



Technische Daten / Technical data Allround MegaLoop					
Tragfähigkeit nach Anschlagart [t] Working load limit (WLL) [t]			Durchmesser Diameter [mm]	Auflagebreite unter Last Bearing surface under load [mm]	Dicke bei optimaler Auflage Thickness under load [mm]
einfach direkt straight lift	einfach geschnürt choke lift	einfach umgelegt parallel basket			
5	4	10	18	25	10
10	8	20	24	32	20
20	16	40	34	52	25

*in Entwicklung / in progress



Allround MegaLoop

Ultraleichte Rundschlinge
Ultra light round sling

Vergleich verschiedener Anschlagmittel (WLL 10t, einfach direkt, Länge 3 m)
Lifting slings compared (WLL 10t, straight lift, length 3 m)

Vergleichskriterien Compared criteria	Allround MegaLoop	Polyester-Rundschlinge Polyester round sling	Kabelschlag-Grummet aus 7 x 6 x 19 M-FC Cable-laid sling 7 x 6 x 19 M-FC	Endlos- Anschlagkette GK 10 Endless basket chain GK 10
Gewicht Weight [kg]	1,9	6,2	13,3	27,0
Nenn Durchmesser Nominal diameter [mm]	24	54	27	13
Auflagenbreite unter Last Bearing surface under load [mm]	32	100	27	47
Einsatztemperatur 100 % WLL Operating temperature 100 % WLL [°C]	-40 bis +70	-40 bis +100	-40 bis +100	-40 bis +200
Sicherheitsfaktor Factor of safety	7	7	5	4
Norm Standard	DIN EN 1492-2	DIN EN 1492-2	DIN EN 13414-3	DIN EN 818

Geo. Gleistein & Sohn GmbH

Heidlerchenstraße 7
28777 Bremen
Germany

Tel: +49 (0)421 69049-49

Mail: info@gleistein.com

Sales Team GeoLift

Tel: +49 (0)421 69049-100

Mail: geolift@gleistein.com

www.gleistein.com