

Zurrgurte mit BSC-Ratsche

(BSC = Belt Slip Control = Bandschlupfregelung)

Hatten sie schon einmal Probleme bei der Sicherung elastischer oder kippgefährdeter Lasten?
Wir bieten Ihnen jetzt eine Lösung, denn mit unserer neuartigen BSC-Ratsche wird die Sicherung kippgefährdeter Lasten zum Kinderspiel!

Problem bei der Verwendung herkömmlicher Zurrgurte:

1. Die Ladung ist ordnungsgemäß gesichert.
2. Das Problem tritt beim Abladen elastischer oder kippgefährdeter Lasten auf, da sich herkömmliche Zurrgurte durch den Belt-Slip-Effekt (Peitscheneffekt) schlagartig lösen.
Dies führt zu einer erheblichen Gefährdung für den Abladenden.



Unsere neuartigen BSC-Ratschen ermöglichen es, die Gurtspannung stufenweise freizugeben
und die Vorspannkraft so kontrolliert abzubauen.



Vorteile der BSC-Ratschen:

- stufenweises Lösen der Gurtspannung durch Belt-Slip-Control (BSC)
- geringer Kraftaufwand durch langen Hebel und Feinverzahnung mittels Doppelzahnrad
- nahezu doppelte Vorspannkraft gegenüber herkömmlichen Ratschen
- eine Transportsicherung verhindert das Aufspringen der Ratsche bei starken Rüttelbewegungen

Durch den Einsatz unserer BSC-Ratschen **erhöhen** sie die **Sicherheit** für Ihr Personal und **verringern** gleichzeitig den **Zeitaufwand** zur Ladungssicherung, da weniger Zurrgurte benötigt werden.

Sicherheitshinweis:

Beim Lösen der Vorspannung ist darauf zu achten, dass die Ladung auch ohne Sicherungsmittel stehen bleibt. Besteht Kippgefahr sind zusätzliche Maßnahmen wie z.B. die Sicherung mit Anschlagmittel anzuwenden, damit die/der Abladende nicht gefährdet wird. (vgl. EN 12195-2)

50mm Zurrgurtsysteme

50 MM BREIT MIT BSC LANGHEBELDRUCKRATSCHEN 2000/4000 daN

(nach EN 12195/2)



Artikelnummer	Bezeichnung	Ausführung	Länge [Meter]
ZG1T4TO500KGM8BSC	Zurrgurt 50mm mit Langhebeldruckratsche, BSC Funktion, Feinverzahnung 2000/4000 daN	1teilig	8,00
ZG2T4TO500KGNR3M8BSC	Zurrgurt 50mm mit Langhebeldruckratsche, BSC Funktion, Feinverzahnung 2000/4000 daN	Spitzhaken	0,4/ 7,6
ZG2T4TO500KGNR2M8BSC	Zurrgurt 50mm mit Langhebeldruckratsche, BSC Funktion, Feinverzahnung 2000/4000 daN	Klauenhaken	0,4/ 7,6
ZG2T4TO500KGNR6M8BSC	Zurrgurt 50mm mit Langhebeldruckratsche, BSC Funktion, Feinverzahnung 2000/4000 daN	gedr. Karabiner	0,4/ 7,6
ZG2T4TO500KGNR8M8BSC	Zurrgurt 50mm mit Langhebeldruckratsche, BSC Funktion, Feinverzahnung 2000/4000 daN	D-Ring	0,4/ 7,6
ZG2T4TO500KGNR10M8BSC	Zurrgurt 50mm mit Langhebeldruckratsche, BSC Funktion, Feinverzahnung 2000/4000 daN	Triangelhaken	0,4/ 7,6
ZG2T4TO500KGNR7M8BSC	Zurrgurt 50mm mit Langhebeldruckratsche, BSC Funktion, Feinverzahnung 2000/4000 daN	Flachhaken	0,4/ 7,6
ZG2T4TO500KGNR1M8BSC	Zurrgurt 50mm mit Langhebeldruckratsche, BSC Funktion, Feinverzahnung 2000/4000 daN	Triangel-Spitzhaken	0,4/ 7,6
ZG2T4TO500KGNR11M8BSC	Zurrgurt 50mm mit Langhebeldruckratsche, BSC Funktion, Feinverzahnung 2000/4000 daN	Spitzhaken/ Sicherung	0,4/ 7,6

Gurtlänge kann der Kunde selbst bestimmen!

Kontrolliertes entlasten der Ratsche

50 MM BREIT MIT BSC LANGHEBELDRUCKRATSCHEN 2500/5000 daN

(nach EN 12195/2)

Artikelnummer	Bezeichnung	Ausführung	Länge [Meter]
ZG1T5TO500KGM8BSC	Zurrgurt 50mm mit Langhebeldruckratsche, BSC Funktion, Feinverzahnung 2500/5000 daN	1teilig	8,00
ZG2T5TO500KGNR3M8BSC	Zurrgurt 50mm mit Langhebeldruckratsche, BSC Funktion, Feinverzahnung 2500/5000 daN	Spitzhaken	0,4/ 7,6
ZG2T5TO500KGNR2M8BSC	Zurrgurt 50mm mit Langhebeldruckratsche, BSC Funktion, Feinverzahnung 2500/5000 daN	Klauenhaken	0,4/ 7,6
ZG2T5TO500KGNR6M8BSC	Zurrgurt 50mm mit Langhebeldruckratsche, BSC Funktion, Feinverzahnung 2500/5000 daN	gedr. Karabiner	0,4/ 7,6
ZG2T5TO500KGNR8M8BSC	Zurrgurt 50mm mit Langhebeldruckratsche, BSC Funktion, Feinverzahnung 2500/5000 daN	D-Ring	0,4/ 7,6
ZG2T5TO500KGNR10M8BSC	Zurrgurt 50mm mit Langhebeldruckratsche, BSC Funktion, Feinverzahnung 2500/5000 daN	Triangelhaken	0,4/ 7,6
ZG2T5TO500KGNR7M8BSC	Zurrgurt 50mm mit Langhebeldruckratsche, BSC Funktion, Feinverzahnung 2500/5000 daN	Flachhaken	0,4/ 7,6
ZG2T5TO500KGNR1M8BSC	Zurrgurt 50mm mit Langhebeldruckratsche, BSC Funktion, Feinverzahnung 2500/5000 daN	Triangel-Spitzhaken	0,4/ 7,6
ZG2T5TO500KGNR11M8BSC	Zurrgurt 50mm mit Langhebeldruckratsche, BSC Funktion, Feinverzahnung 2500/5000 daN	Spitzhaken/ Sicherung	0,4/ 7,6

Gurtlänge kann der Kunde selbst bestimmen!

Kontrolliertes entlasten der Ratsche