

Kugelgelagerte Rollen für eine lange Lebensdauer



Serie MT

Serie XLT

ROBOTRAX® System

**CLEANVEYOR®** 

Serie LS/LSX

Serie S/SX

Serie S/SX-Tubes

# Stützrollen | Übersicht

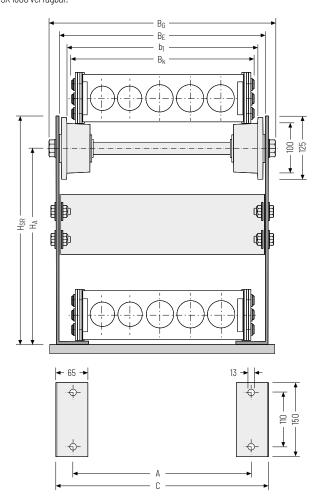
## Stützrollen "Basic"

Stützrollen dienen der Abstützung des Obertrums der Energiekette bei Überschreitung der maximalen freitragenden Länge.

Die KABELSCHLEPP® Stützrollen sind für die Typenreihen LS/LSX 1050, S/SX 0650, S/SX 0950,

S/SX 1250 und S/SX 1800 verfügbar.

- » Preisgünstige Stützrollen in leichter Ausführung
- » Lange Lebensdauer durch kugelgelagerte Rollen
- » optimierte Einbaubreite
- » Nur für Zweibandketten zu verwenden



### Maßtabelle Standard-Stützrollen

<b>B</b> E	<b>B</b> <sub>G</sub>	<b>b<sub>1</sub></b>	H <sub>SR</sub>	H <sub>A</sub>	A	<b>C</b>
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
B <sub>k</sub> + 52	B <sub>k</sub> + 90	B <sub>k</sub> + 20	2 KR + 15	2 KR - 50	B <sub>k</sub> - 10	B <sub>k</sub> + 60

Serie MT

Serie XLT

ROBOTRAX® System

CLEANVEYOR®

Serie LS/LSX

Serie S/SX

Serie S/SX-Tubes

## Stützrollen | Übersicht

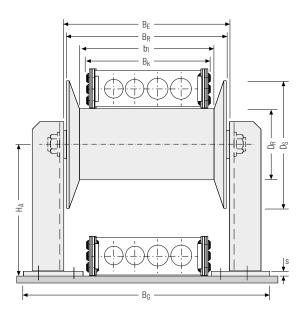
## Stützrollen in verstärkter Ausführung

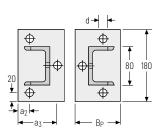
Stützrollen dienen der Abstützung des Obertrums der Energiekette bei Überschreitung der maximalen freitragenden Länge.

Die KABELSCHLEPP® Stützrollen in verstärkter Ausführung sind für die Typenreihen LS/LSX 1050,

S/SX 0650, S/SX 0950, S/SX 1250 und S/SX 1800 verfügbar.

- » Massive Ausführung für extreme Belastungen
- » Lange Lebensdauer durch kugelgelagerte Rollen
- » Bei Typenreihe S und hochbelasteten Anwendungen mit Hartmangan-Verschleissschutz
- » Auch in Edelstahlausführung lieferbar
- » Auch für Mehrbandketten geeignet





### Maßtabelle verstärkte Stützrollen

Typenreihe	<b>D</b> <sub>R</sub> [mm]	<b>b1</b> [mm]	B <sub>R</sub> [mm]	<b>B</b> E [mm]	<b>B</b> <sub>G</sub> [mm]	D <sub>S</sub> [mm]
LS/LSX1050	120	B <sub>k</sub> + 20	B <sub>k</sub> + 50	B <sub>k</sub> + 64	B <sub>k</sub> + 174	Ø 200
S/SX 0650	90	B <sub>k</sub> + 15	B <sub>k</sub> + 45	B <sub>k</sub> + 59	B <sub>k</sub> + 169	Ø 170
S/SX 0950, S/SX 1250, S/SX 1800	120	B <sub>k</sub> + 20	B <sub>k</sub> + 50	B <sub>k</sub> + 64	B <sub>k</sub> + 174	Ø 200
S/SX 2500	220	B <sub>k</sub> + 30	B <sub>k</sub> + 60	B <sub>k</sub> + 74	B <sub>k</sub> + 184	Ø 300

Durchmesser der Stützrolle D<sub>R</sub> = 114 mm, bei Ausführung in Standard-Edelstahl. Die Achshöhe H<sub>A</sub> ist entsprechend anzupassen.

#### Maßtabelle Stützböcke

Typenreihe	<b>H∆</b> [mm]	<b>B<sub>P</sub></b> [mm]	<b>a<sub>2</sub></b> [mm]	<b>a</b> 3 [mm]	<b>d</b> [mm]	s [mm]
LS/LSX1050	2 KR - 60	100	20	80	Ø 18	8
S/SX 0650	2 KR - 45	80	40	-	Ø 14	8
S/SX 0950, S/SX 1250, S/SX 1800	2 KR - 60	100	20	80	Ø 18	8
S/SX 2500	2 KR - 110	100	20	80	Ø 18	8

899

Serie MT

Serie XLT

~ ----

ROBOTRAX® System

FLATVEYOR®

CLEANVEYOR®

Serie LS/LSX

Serie S/SX-Tubes

Serie S/SX

Zubehör

TRAXLINE®