

Cylindrical Rails

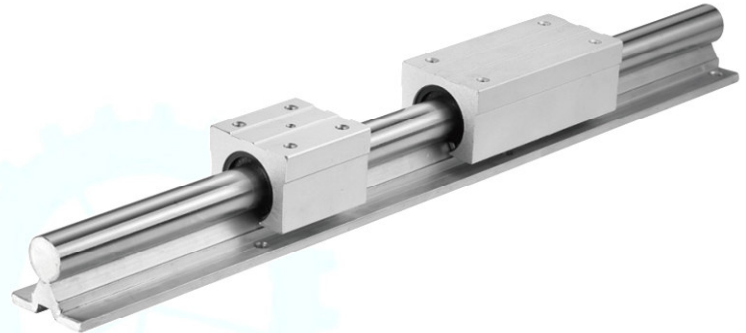
Zylindrische Führungsschienen

SBRCXX

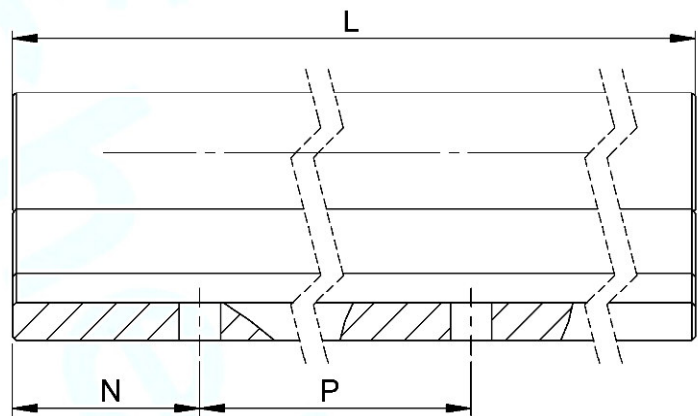
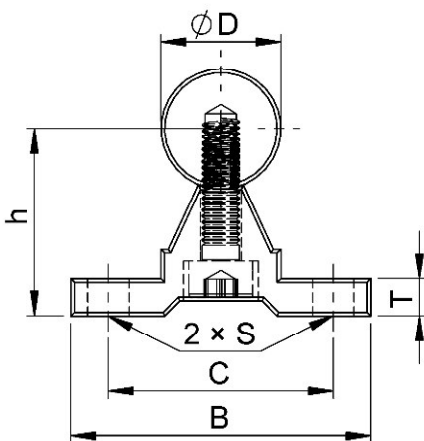
Introduction / Einleitung

Linear guides are essential components in modern automation and production technology. They provide precise guidance and stability for linear motion in a wide range of applications, from CNC machines to robotic systems. These rails are characterized by their high load capacity, durability and low friction, making them the ideal choice for demanding industrial environments.

Linearfürungen sind essenzielle Komponenten in der modernen Automatisierungs- und Fertigungstechnik. Sie bieten präzise Führung und Stabilität für lineare Bewegungen in einer Vielzahl von Anwendungen, von CNC-Maschinen bis hin zu Robotik-Systemen. Diese Schienen zeichnen sich durch ihre hohe Belastbarkeit, Langlebigkeit und geringe Reibung aus, was sie zur idealen Wahl für anspruchsvolle industrielle Umgebungen macht.



Mechanical Dimensions / Mechanische Abmaße



All Dimensions in mm / Alle Maße in mm

Type:	ØD	h	B	C	T	S	P	N	L
SBRC12	12	19	32	22	4	Ø 4,5	100	By Type* Nach Typ*	By Type* Nach Typ*
SBRC16	16	25	40	30	5	Ø 5,5	150		
SBRC20	20	27	45	30	5	Ø 5,5	150		
SBRC25	25	33	55	35	6	Ø 6,6	200		
SBRC30	30	37	60	40	7	Ø 6,6	200		

* See product details / * Siehe Produktdetails

Cylindrical Rails

Zylindrische Führungsschienen

SBRCXX

Product Details / Produktdetails

Length / Länge L (mm)	Type / Bezeichnung Art.No. / Art.Nr.				
	SBRC12 1050-112-	SBRC16 1050-116-	SBRC20 1050-120-	SBRC25 1050-125-	SBRC30 1050-130-
200	N=50	N=25	N=25	- / -	- / -
Art.No.:	-0200	-0200	-0200	- / -	- / -
250	N=25	N=50	N=50	N=25	N=25
Art.No.:	-0250	-0250	-0250	-0250	-0250
300	N=50	N=75	N=75	N=50	N=50
Art.No.:	-0300	-0300	-0300	-0300	-0300
350	N=25	N=25	N=25	N=75	N=75
Art.No.:	-0350	-0350	-0350	-0350	-0350
400	N=50	N=50	N=50	N=100	N=100
Art.No.:	-0400	-0400	-0400	-0400	-0400
450	N=25	N=75	N=75	N=25	N=25
Art.No.:	-0450	-0450	-0450	-0450	-0450
500	N=50	N=25	N=25	N=50	N=50
Art.No.:	-0500	-0500	-0500	-0500	-0500
600	N=50	N=75	N=75	N=100	N=100
Art.No.:	-0600	-0600	-0600	-0600	-0600
700	N=50	N=50	N=50	N=50	N=50
Art.No.:	-0700	-0700	-0700	-0700	-0700
800	N=50	N=25	N=25	N=100	N=100
Art.No.:	-0800	-0800	-0800	-0800	-0800
1000	N=50	N=50	N=50	N=100	N=100
Art.No.:	-1000	-1000	-1000	-1000	-1000
1200	N=50	N=75	N=75	N=100	N=100
Art.No.:	-1200	-1200	-1200	-1200	-1200
1500	N=50	N=75	N=75	N=50	N=50
Art.No.:	-1500	-1500	-1500	-1500	-1500
2000	N=50	N=25	N=25	N=100	N=100
Art.No.:	-2000	-2000	-2000	-2000	-2000
2500	N=50	N=50	N=50	N=50	N=50
Art.No.:	-2500	-2500	-2500	-2500	-2500
3000	N=50	N=75	N=75	N=100	N=100
Art.No.:	-3000	-3000	-3000	-3000	-3000
3500	N=50	N=25	N=25	N=50	N=50
Art.No.:	-3500	-3500	-3500	-3500	-3500
4000	N=50	N=50	N=50	N=100	N=100
Art.No.:	-4000	-4000	-4000	-4000	-4000

Order example: SBRC12-L200mm corresponds to Art.No.: 1050-112-0200
 Bestellbeispiel: SBRC12-L200mm entspricht der Art.Nr.: 1050-112-0200

Other types and lengths available on request.
 Weitere Typen und Längen auf Anfrage möglich.