

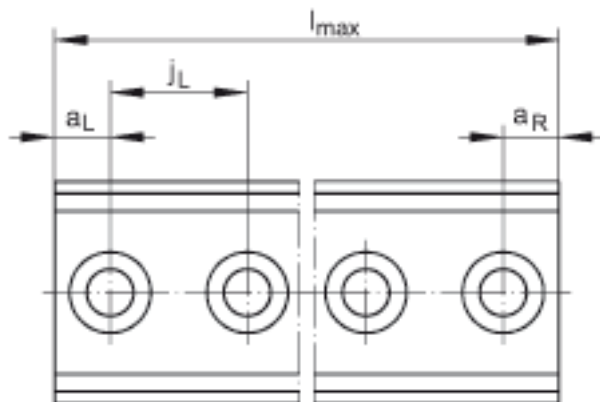
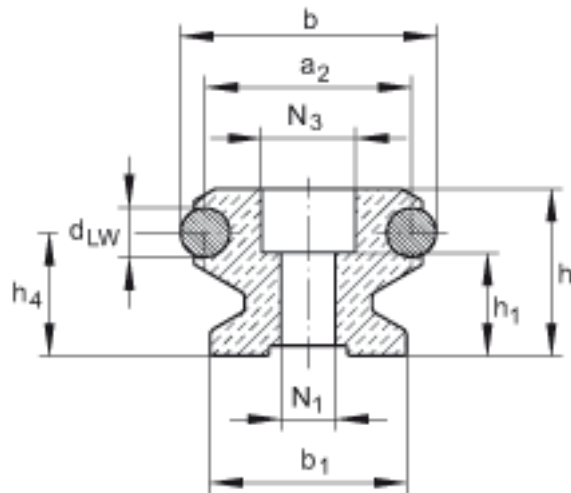
Tragschienen LFS52-E (Baureihe LFS..-E)

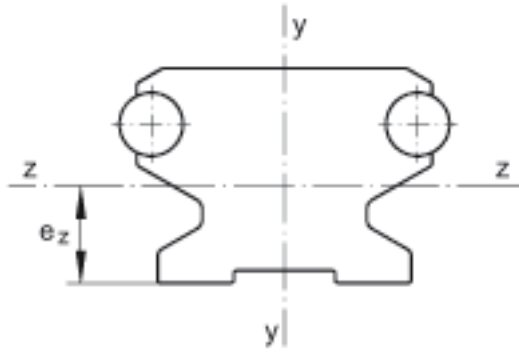
Vollprofil, mit zwei Laufwellen; rostgeschützte Ausführung möglich

Das vorliegende Datenblatt ist nur eine Übersicht über Maße und Tragzahlen zum gewählten Produkt. Bitte beachten Sie unbedingt alle Hinweise in diesen Übersichtsseiten. Weiterführende Informationen finden Sie für viele Produkte unter dem Menüpunkt "Beschreibung". Außerdem können Sie umfangreiches Informationsmaterial auch über die Katalogbestellung (https://www.schaeffler.de/content.schaeffler.de/de/news_medien/index.jsp) oder Telefon +49 (91 32) 82 - 28 97 bestellen.

h	34 mm	
b	52 mm	
l _{max}	8000 mm	maximale Länge der Führungsschiene; längere Führungsschienen werden mehrteilig geliefert und entsprechend gekennzeichnet.
1)	Unterseite gekennzeichnet	
a ₂	42 mm	
a _{L max}	110 mm	a _L und a _R sind von der Länge L der Führungsschiene abhängig
a _{L min}	17 mm	a _L und a _R sind von der Länge L der Führungsschiene abhängig
a _{R max}	110 mm	a _L und a _R sind von der Länge L der Führungsschiene abhängig
a _{R min}	17 mm	a _L und a _R sind von der Länge L der Führungsschiene abhängig
b ₁	40 mm	
d _{LW}	10 mm	
e _z	17,8 mm	

h ₁	21 mm	
h ₄	25,1 mm	
j _L	125 mm	
LF _Q	1170 mm ²	Wert für Querschnittsfläche
I _y	138624 mm ⁴	
I _z	113037 mm ⁴	
N ₁	11 mm	
N ₃	19 mm	Bei maximaler Belastung F _z oder F _{oz} sind Unterlegscheiben DIN 433 und das maximale Anziedrehmoment (s. Montagehinweise) erforderlich.
W _y	5878 mm ³	
W _z	6350 mm ³	
ms	4400 g/m	Masse der Tragschiene
	Bestellbezeichnung: - Tragschienen in korrosionsgeschützter Ausführung: LFS..-RB	
	E-Modul für LFS..-C, -CE, -CEE, -E, -EE, -F, -FE: 72000 N/mm ²	





Biegeachsen