

Technische Information / Planungsunterlage

Stahl-Laufwerk Rollco® LWS 111



Einsatzmöglichkeiten:

- Tousek Rollco® LWS 111 - Das perfekte System für freitragende Schiebetore

Die wichtigsten Funktionen im Überblick:

- Stahlprofil 84/94/4 mm
- kaltgewalzter, feuerverzinkter Bandstahl
- Bohrrille für leichtere Zahnstangenmontage
- Laufwerksprofil in drei verschiedenen Lagerlängen: 4.300, 6.000 und 8.200mm
- Aufbaugewicht bis 60kg/lfm (siehe auch Tabelle S. 3)
- Zwei verschiedene Rollenböcke, galv. verzinkt mit kugelgelagerten Rollen und Abdeckungen aus Kunststoff
- Torzyklen: 30/Tag (mit großem Rollenbock), 20/Tag (mit kleinem Rollenbock)
- optionales Zubehör: Endplatte mit oder ohne Auflaufrolle, Einlaufschuh, Führungsbügel



www.tousek.com

Tousek Ges.m.b.H.

A-1230 Wien
Zetschegasse 1
Tel. +43/1/667 36 01
Fax +43/1/667 89 23
info@tousek.at

Tousek GmbH

D-83395 Freilassing
Traunsteiner Straße 12
Tel. +49/86 54/77 66-0
Fax +49/86 54/5 71 96
info@tousek.de

Tousek Sp. z o.o.

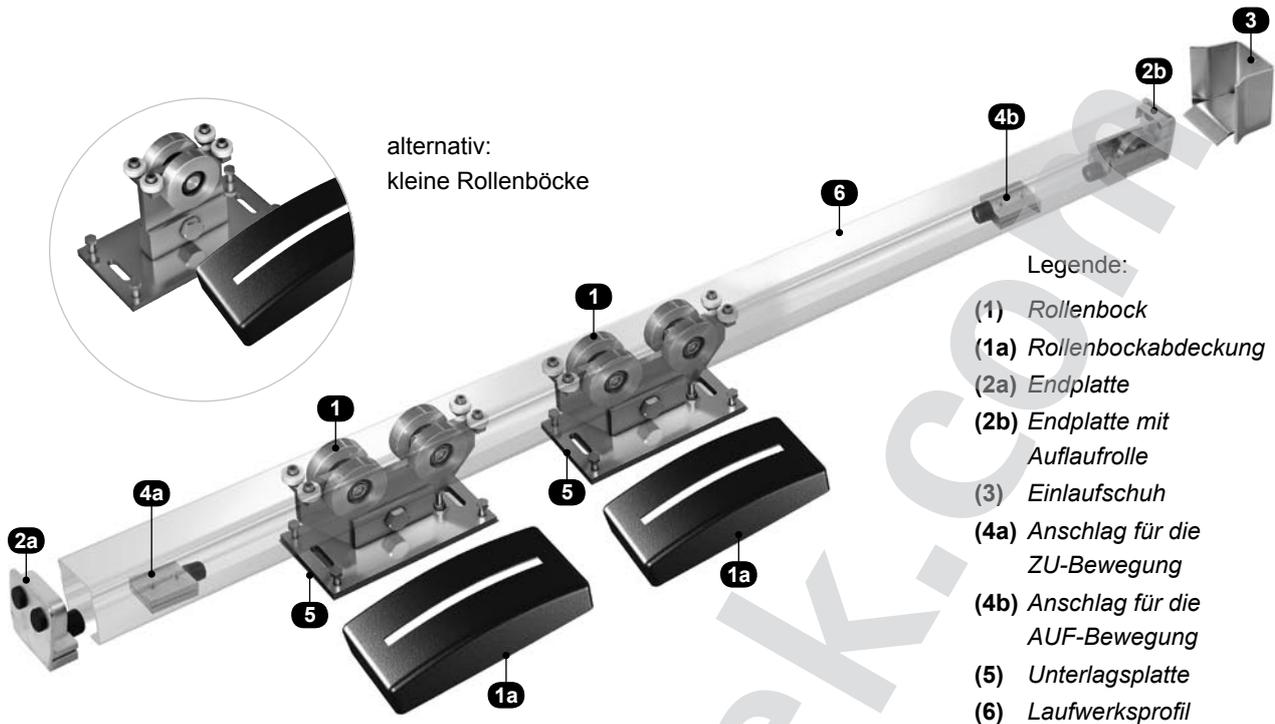
PL 43-190 Mikołów (k/Katowic)
Gliwicka 67
Tel. +48/32/738 53 65
Fax +48/32/738 53 66
info@tousek.pl

Tousek s.r.o.

CZ-130 00 Praha 3
Jagellonská 9
Tel. +420/2/2209 0980
Fax +420/2/2209 0989
info@tousek.cz



tousek®
AUTOMATISCHE TORANTRIEBE



alternativ:
kleine Rollenböcke

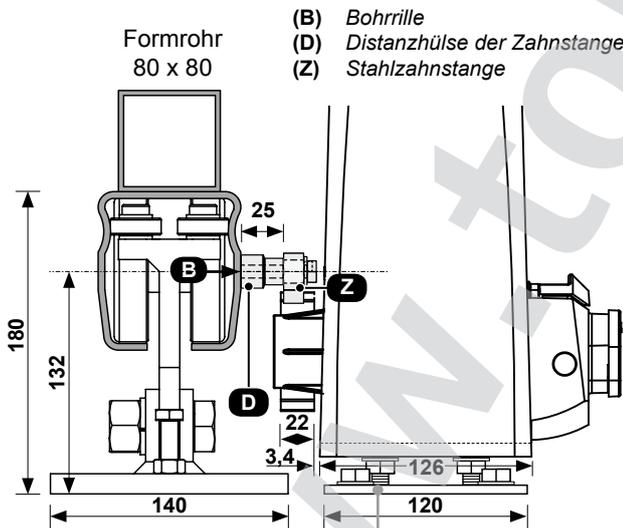
Legende:

- (1) Rollenbock
- (1a) Rollenbockabdeckung
- (2a) Endplatte
- (2b) Endplatte mit
Auffaufrolle
- (3) Einlaufschuh
- (4a) Anschlag für die
ZU-Bewegung
- (4b) Anschlag für die
AUF-Bewegung
- (5) Unterlagsplatte
- (6) Laufwerksprofil

Montagebeispiel Rollco® LWS 111 und Schiebetransport PULL T

mit Stahlzahnstange

- Die Stahlzahnstange wird unter Verwendung der zur Zahnstange mitgelieferten Distanzhülsen mit dem Profil verschraubt.

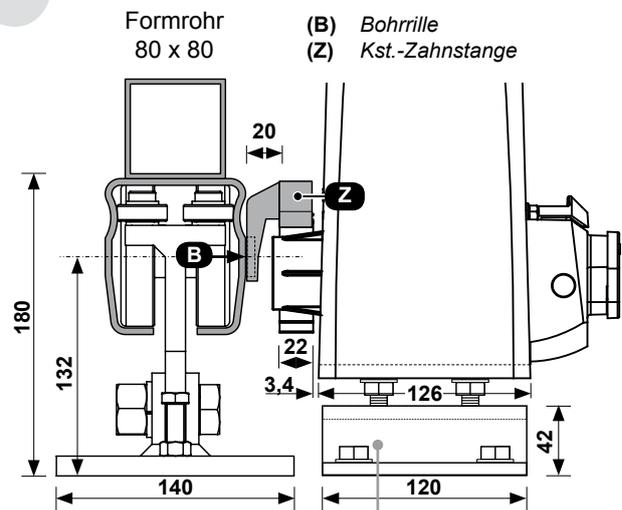


Wichtig

- Verwenden Sie bei Einsatz der Stahlzahnstange die nicht gekröpfte Montageplatte.

mit Kunststoffzahnstange (Lasche unten)

- Die Kunststoffzahnstange wird mit dem Profil verschraubt.



Wichtig

- Verwenden Sie bei Einsatz der Kunststoffzahnstange (Lasche unten) die gekröpfte Montageplatte.

Technische Daten

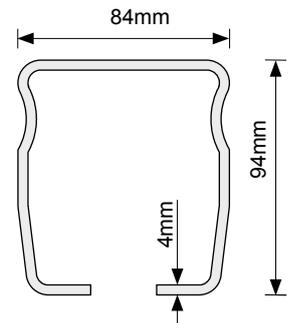
Stahl-Laufwerk Rollco® LWS 111			Art.Nr.
Stahlprofile	Aufbaugewicht: bis 60kg/lfm, Gewicht: 9kg/lfm		
für max. DL 3000mm	4300mm Stahlprofil		14610090
für max. DL 4200mm	6000mm Stahlprofil		14610100
für max. DL 6000mm	8200mm Stahlprofil		14610110
Rollenböcke	2 Stk. erforderlich, höhenverstellbar, Stahlrollen, galvanisch verzinkt, inkl. Kst.-Abdeckung und Schwerlastanker	Torzyklen	
großer Rollenbock	für automatisierte Tore, in der Neigung verstellbar, inkl. Kst.-Abdeckung	30/Tag	14610120
kleiner Rollenbock	vor allem für händischen Torbetrieb, inkl. Kst.-Abdeckung	20/Tag	14610130
Edelstahlunterlagsplatte			14610030

Fundament und Montageplan

Stahl-Laufwerk Rollco® LWS 111

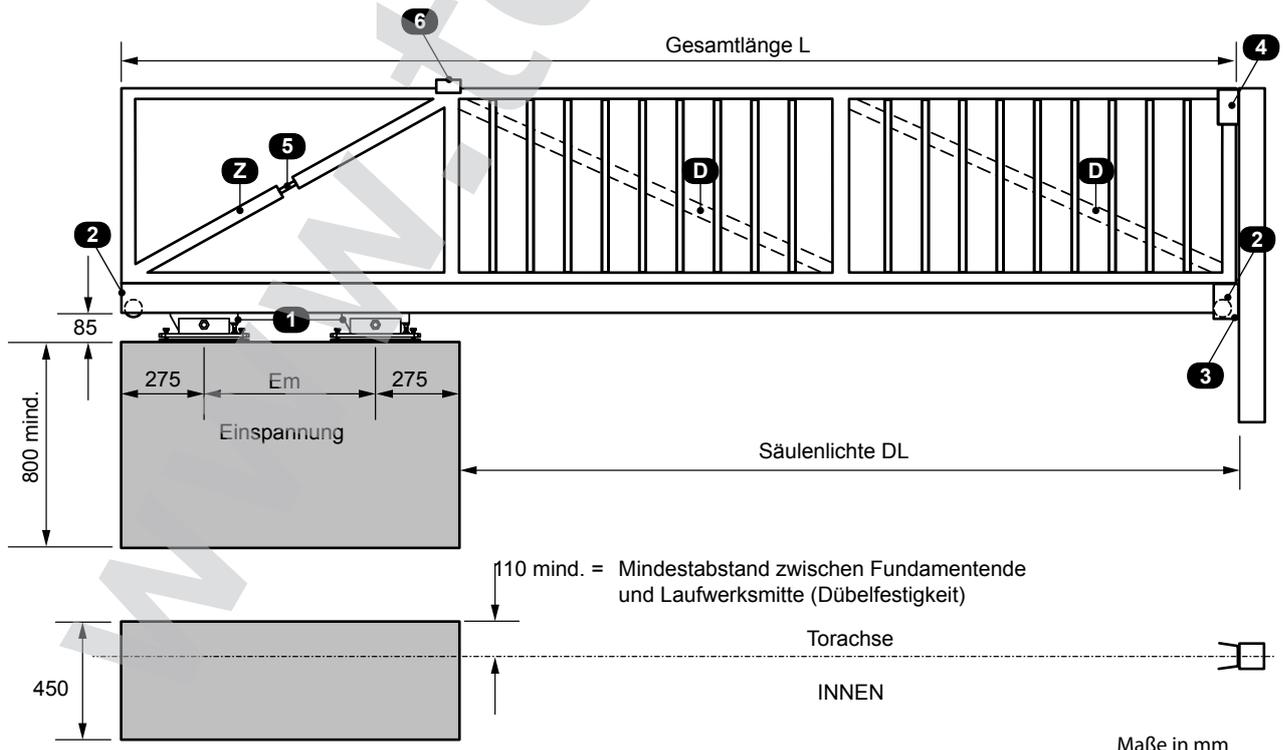
Maßtabelle Rollco® LWS 111			Maße in mm	
DL	Profillänge	Em	max. Aufbaugewicht großer Rollenbock	max. Aufbaugewicht kleiner Rollenbock
3000	4300	750	60kg/m	50kg/m
3250	4700	900	60kg/m	50kg/m
3500	5000	950	60kg/m	50kg/m
3750	5400	1100	60kg/m	50kg/m
4000	5700	1150	60kg/m	50kg/m
4200	6000	1250	60kg/m	50kg/m
4500	6400	1350	50kg/m	40kg/m
4750	6800	1500	50kg/m	40kg/m
5000	7150	1600	50kg/m	40kg/m
5250	7500	1700	50kg/m	40kg/m
5500	7850	1800	50kg/m	40kg/m
5700	8200	1950	50kg/m	40kg/m
6000	8200	1650	40kg/m	30kg/m

HINWEIS: Gesamtlänge L = Profillänge + 10mm
 Das Profil Rollco® LWS 111 ist in den Lagerlängen 4.300, 6.000 und 8.200mm erhältlich.
 Zwischenlängen müssen gekürzt werden.



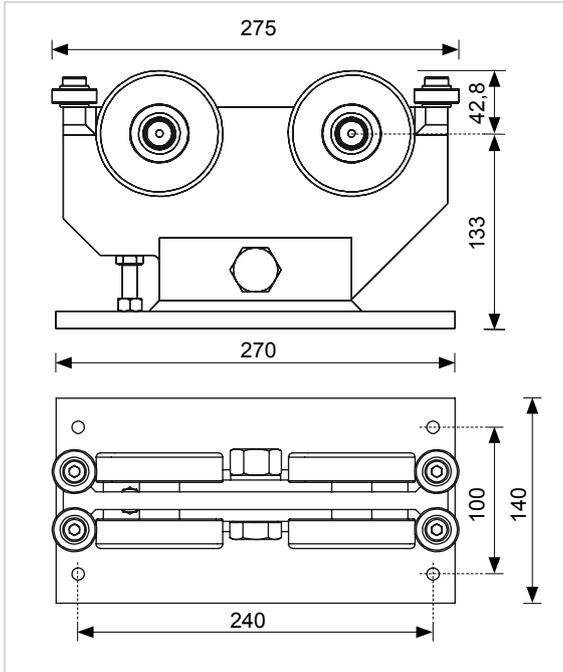
Legende:

- (1) Rollenbock
- (2) Endplatte
- (3) Einlaufschuh
- (4) Einlaufgabel
- (5) Spannschloss
- (6) Führungsbügel
- (Z) Zugstrebe
- (D) Diagonalstrebe

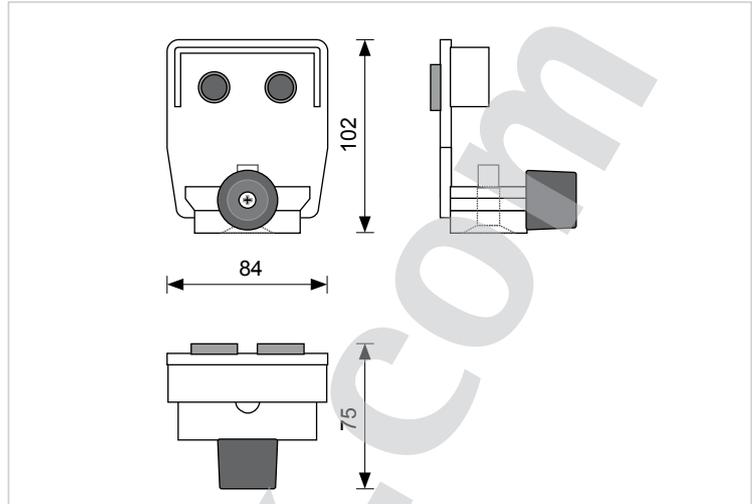


Maße in mm

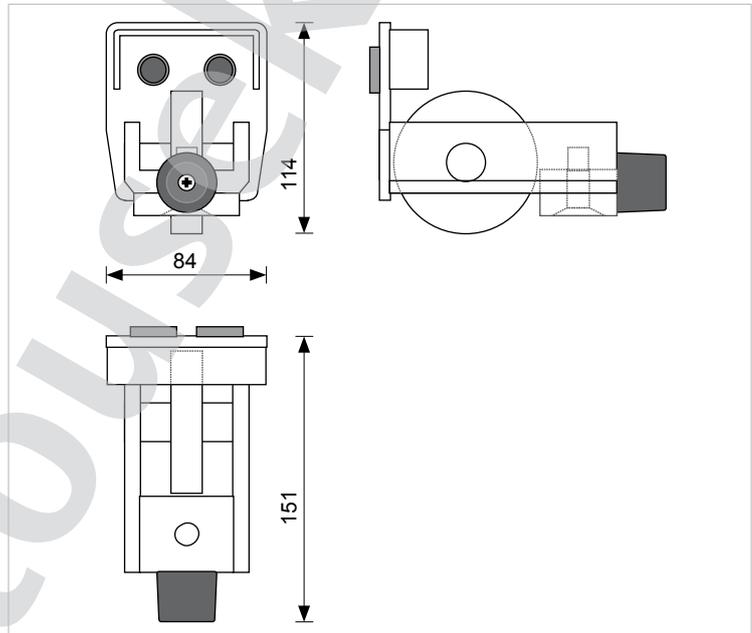
Großer Rollenbock Rollco® LWS 111



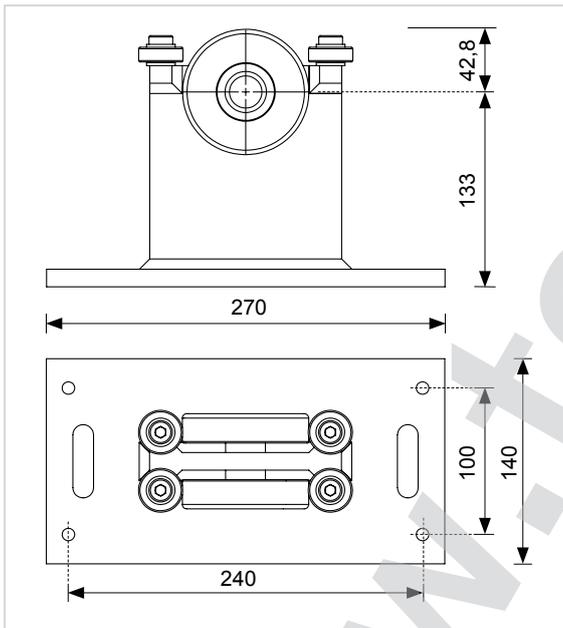
Endplatte Rollco® LWS 111



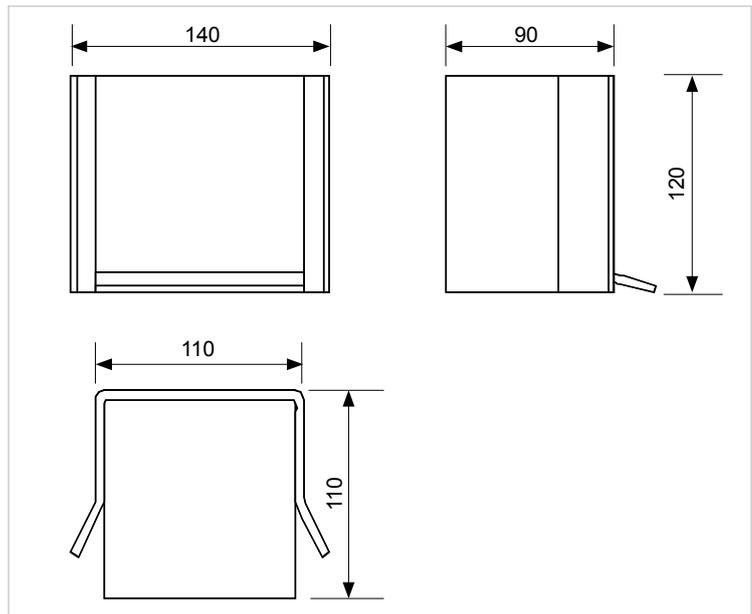
Endplatte Rollco® LWS 111



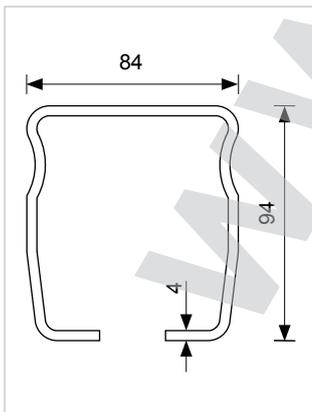
Kleiner Rollenbock Rollco® LWS 111



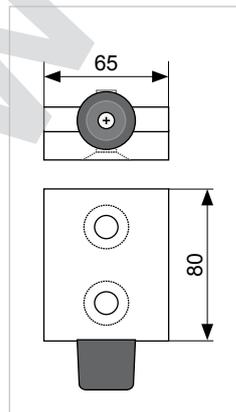
Einlaufschuh Rollco® LWS 111



Profil Rollco® LWS 111



Endanschläge Rollco® LWS 111



Maße und technische Änderungen vorbehalten !