



Die Axialrolle wird durch Demontage des Frontdeckels freigelegt. Durch Drehen der Achse kann das Maß H, L und s, je nach Rollengröße, zwischen 1,5 mm und 4,0 mm verändert werden.

Siehe Spalte L.

Nach richtig gewählter Einstellung wird der Frontdeckel wieder montiert. Schrauben mit Schraubensicherungsmittel sichern und festziehen.

Damit die Axialrolle ihre Funktion optimal erfüllen kann, darf sie nur leicht am Profil anliegen.

Für U - Walzprofile

C = Tragzahl dynamisch radial

C_o = Tragzahl statisch radial

C_a = Tragzahl dynamisch axial

C_{oa} = Tragzahl statisch axial

Artikelnummer	D	L	B	s	d	b	r	H	F	T	C	C _o	C _a	C _{oa}	Gew.	Profil U Type
	mm	mm	mm	mm	mm <small>+0,0 -0,05</small>	mm	mm	mm	mm	mm	kN	kN	kN	kN	kg	
U2EX-620	62,0	30,5-32,0	20	4,0-5,5	30	20	3,0	37,5-39,0	7,0	42	31	35	11	11	0,53	300-0
U2EX-625	62,5	30,5-32,0	20	4,0-5,5	30	20	3,0	37,5-39,0	7,0	42	31	35	11	11	0,55	300-0
U2EX-701	70,1	36,0-37,5	23	4,0-5,5	35	20	4,0	44,0-45,5	8,0	48	45	51	13	14	0,80	300-1
U2EX-777	77,7	37,0-38,5	23	3,5-5,0	40	24	4,0	48,0-49,5	11,0	54	48	57	18	18	1,00	300-2
U2EX-884	88,4	44,0-45,5	30	4,0-5,5	45	26	4,0	57,0-58,5	13,0	59	68	72	23	23	1,61	300-3
U2EX-889	88,9	44,0-45,5	30	4,0-5,5	45	26	4,0	57,0-58,5	13,0	59	68	72	23	23	1,62	300-3
U2EX-1077	107,7	55,0-57,0	31	4,0-6,0	60	30	5,0	69,0-71,0	14,0	69	81	92	31	36	2,82	300-4
U2EX-1230	123,0	56,0-60,0	37	5,0-9,0	60	34	5,0	72,3-76,3	16,3	80	110	132	43	50	3,70	300-5
U2EX-1490	149,0	58,5-62,5	45	6,0-10,0	60	34	3,0	78,5-82,5	20,0	108	151	192	68	71	6,50	300-6 303-6
U2EX-1800	180,0	76,3-79,3	57,3	6,5-9,5	100	60	4,0	95,7-98,7	19,4	124	207	243	73	83	11,50	300-8

Für UP - Walzprofile, gefräst mit eingegengten Toleranzen

Artikelnr.	D	L	B	s	d	b	r	H	F	T	C	C _o	C _a	C _{oa}	Gew.	UP
U2EX-648	64,8	30,5-32,0	20	4,0-5,5	30	20	3,0	37,5-39,0	7,0	42	31	35	11	11	0,55	314-0
U2EX-738	73,8	36,0-37,5	23	4,0-5,5	35	20	4,0	44,0-45,5	8,0	48	45	51	13	14	0,80	314-1
U2EX-818	81,8	37,0-38,5	23	3,5-5,0	40	24	4,0	48,0-49,5	11,0	54	48	57	18	18	1,05	314-2
U2EX-928	92,8	44,0-45,5	30	4,0-5,5	45	26	4,0	57,0-58,5	13,0	59	68	72	23	23	1,65	314-3
U2EX-1118	111,8	55,0-57,0	31	4,0-6,0	60	30	5,0	69,0-71,0	14,0	69	81	92	31	36	2,85	314-4
U2EX-1278	127,8	56,0-60,0	37	5,0-9,0	60	34	5,0	72,3-76,3	16,3	80	110	132	43	50	4,01	314-5
U2EX-1538	153,8	58,5-62,5	45	6,0-10,0	60	34	3,0	78,5-82,5	20,0	108	151	192	68	71	6,68	314-6

Befestigungsteile siehe Seite 48 bis 53

! Diese Rollen sind auch mit CB- und DNC-Beschichtung lieferbar !