



i <sub>N</sub>	n <sub>1</sub> [min <sup>-1</sup> ]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	XCI											
			18	20	22	23	25	28	31	35	40	41	42	45
			Номинальная мощность P <sub>N</sub> [kW]											
6.3	1500	238	157	262		474		785		1384		2144		3565
	1000	159	105	175		316		524		922		1429		2377
7.1	1500	211	139	232		420		697		1228		1903		3163
	1000	141	93	155		280		465		819		1268		2109
8.0	1500	188	124	206	265	373	471	618	776	1090	1355	1688	2101	2808
	1000	125	82	137	177	249	314	412	517	726	903	1126	1401	1872
9.0	1500	167	110	183	236	332	419	550	689	969	1204	1501	1867	2496
	1000	111	73	122	157	221	279	366	460	646	803	1001	1245	1664
10.0	1500	150	99	165	212	298	377	495	620	872	1084	1351	1681	2246
	1000	100	66	110	141	199	251	330	414	581	723	901	1120	1497
11.2	1500	134	88	147	189	266	337	442	554	778	968	1206	1501	2005
	1000	89	59	98	126	178	224	295	369	519	645	804	1000	1337
12.5	1500	120	79	132	170	239	302	396	496	697	867	1081	1345	1797
	1000	80	53	88	113	159	201	264	331	465	578	720	896	1198
14.0	1500	107	71	118	151	213	269	353	443	623	774	965	1200	1604
	1000	71	47	79	101	142	180	236	295	415	516	643	800	1070
16.0	1500	94	62	103	133	187	236	309	388	545	677	844	1050	1404
	1000	63	41	69	88	124	157	206	259	363	452	563	700	936
18.0	1500	83	55	92	118	166	209	275	345	484	602	750	934	1248
	1000	56	37	61	79	111	140	183	230	323	401	500	622	832
20.0	1500	75	49	82	106	149	188	247	310	436	542	675	840	1123
	1000	50	33	55	71	99	126	165	207	291	361	450	560	749
22.4	1500	67	44	74	95	133	168	221	277	389	484		750	
	1000	45	29	49	63	89	112	147	185	259	323		500	
25.0	1500	60			85		151		248		434		672	
	1000	40			57		101		165		289		448	
28.0	1500	54			76		135		222		387			
	1000	36			50		90		148		258			



XCI .. -R1													
V <sub>w</sub> [m/s]	Размер снаряжения												
	18	20	22	23	25	28	31	35	40	41	42	45	
	P <sub>to</sub> [kW]												
0.5 1)	51	61	74	88	106	123	146	168	207	271	271	345	
1.2 2)	71	85	102	121	146	170	202	233	287	376	376	477	
4.0 3)	90	109	131	155	187	217	259	298	367	480	480	610	
	P <sub>t3</sub> [kW]												
	0.5 1)	170	180	236	250	414	431	573	596	635	931	931	1.412
	1.2 2)	190	204	264	283	455	478	630	660	714	1.036	1.036	1.544
4.0 3)	209	228	293	317	495	525	686	725	794	1.140	1.140	1.677	

Термический фактор

Tab. 4		f <sub>w</sub>	
θ <sub>U</sub> [°C]	ED %		
	100	80	
10	1.14	1.21	
20	1.00	1.06	
30	0.86	0.91	
40	0.71	0.76	
50	0.57	0.61	

Коэффициент заряда / Коэффициент нагрузки / Коэффициент режима использования

Tab. 5									
f <sub>A</sub>									
Auslastung / Charge / Utilizzo / Utilisation / Proporción de carga / Carga									
P <sub>e</sub> / P <sub>N</sub> [%]									
20	30	40	50	60	70	80	90	100	
0.7	0.8	0.86	0.9	0.93	0.96	0.98	0.99	1	

Точные коэффициенты передачи / Реальные отчеты

i <sub>N</sub>	XCI											
	18	20	22	23	25	28	31	35	40	41	42	45
6.3	6.32	6.29		6.09		6.26		6.25		6.41		6.45
7.1	6.86	7.21		7.05		7.25		6.90		7.10		7.12
8.0	7.78	7.89	7.79	7.80	7.68	8.02	7.85	7.64	7.94	7.89	7.94	7.88
9.0	8.48	8.65	8.94	8.66	8.89	8.90	9.09	8.97	8.77	8.80	8.80	8.76
10.0	9.72	10.00	9.78	9.66	9.83	9.93	10.05	10.05	9.72	9.86	9.78	9.77
11.2	10.69	11.07	10.72	10.65	10.92	11.14	11.16	10.89	11.41	10.81	10.91	10.97
12.5	12.44	12.33	12.40	11.81	12.18	12.57	12.45	12.17	12.77	12.66	12.22	12.14
14.0	13.86	13.81	13.73	13.94	13.43	14.15	13.96	13.70	13.84	14.16	13.40	13.71
16.0	15.56	15.58	15.28	15.72	14.89	15.96	15.76	15.56	15.48	15.98	15.69	15.39
18.0	17.60	17.49	17.11	17.60	17.58	18.20	17.74	17.11	17.42	17.28	17.56	17.42
20.0	19.44	19.53	19.31	19.74	19.82	19.31	20.01	19.07	19.78	19.51	19.80	20.30
22.4	22.04	22.01	21.68	20.98	22.19	21.90	22.82	21.49	21.76		21.42	
25.0			24.21		24.89		24.21		24.25		24.19	
28.0			27.27		26.46		27.45		27.32			

i <sub>N</sub>	n <sub>1</sub> [min <sup>-1</sup> ]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	XDI													
			18	20	22	23	25	28	31	35	40	41	42	45		
			Getriebe-Nennleistung / Nominal power / Potenza nominale Puissance nominale / Potencia nominal / Potência nominal													
			P <sub>N</sub> [kW]													
22.4	1500	67	Auf Anfrage / On request / A richiesta / Sur demande / Bajo demanda / Sob consulta										617		1073	
	1000	45												411		715
25.0	1500	60		69		129		214		377				553		961
	1000	40		46		86		142		251				369		641
28.0	1500	54		62		115		191		337				494	611	858
	1000	36		41		77		127		224				329	408	572
31.5	1500	48		55	72	102	127	170	214	299	374	439	544	763		
	1000	32		37	48	68	85	113	143	199	249	293	362	509		
35.5	1500	42		49	64	91	113	150	190	265	332	389	482	677		
	1000	28		32	43	60	75	100	127	177	221	260	322	451		
40.0	1500	38		43	57	80	100	134	169	236	295	346	428	601		
	1000	25		29	38	54	67	89	113	157	196	230	285	401		
45.0	1500	33		38	51	72	89	119	150	209	262	307	380	534		
	1000	22		26	34	48	59	79	100	140	175	205	254	356		
50.0	1500	30	35	46	64	80	107	135	188	236	276	342	481			
	1000	20	23	30	43	53	71	90	126	157	184	228	320			
56.0	1500	27	31	41	57	72	95	121	168	210	247	306	429			
	1000	18	21	27	38	48	64	80	112	140	165	204	286			
63.0	1500	24	27	36	51	64	85	107	150	187	219	272	381			
	1000	16	18	24	34	42	57	71	100	125	146	181	254			
71.0	1500	21	24	32	45	56	75	95	133	166	195	241	338			
	1000	14	16	21	30	38	50	63	88	111	130	161	226			
80.0	1500	19	22	28	40	50	67	84	118	147	173	214	300			
	1000	13	14	19	27	33	45	56	79	98	115	143	200			
90.0	1500	17	19	25	36	45	59	75	105	131	154	190	267			
	1000	11	13	17	24	30	40	50	70	87	102	127	178			
100.0	1500	15		23		40		68		118		171				
	1000	10		15		27		45		79		114				
112.0	1500	13		20		36		60		105		153				
	1000	9		14		24		40		70		102				

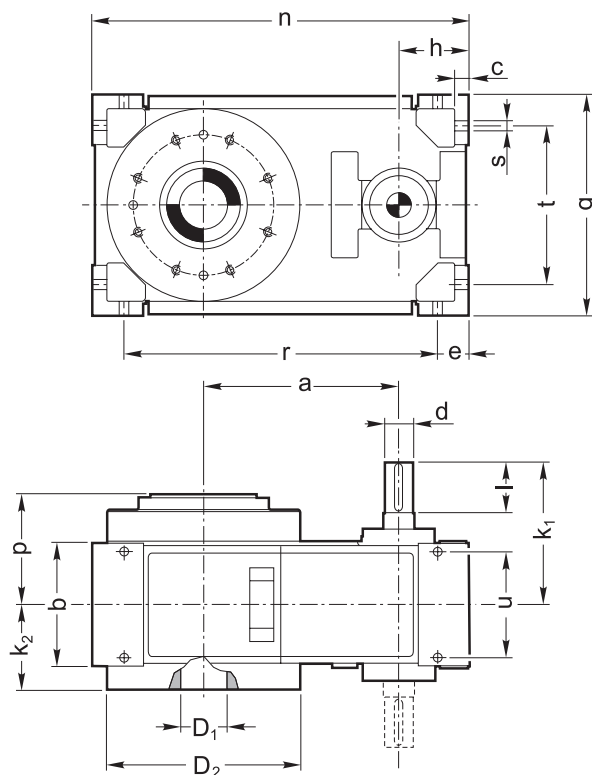
i <sub>N</sub>	XCIL											
	18	20	22	23	25	28	31	35	40	41	42	45
	Nenn-Abtriebsmomente / Nominal output torques / Coppie di uscita nominali Couple de sortie nominal / Pares de salida / Torques de saída nominais											T <sub>2N</sub> [kNm]
6.3	8.3	13.0	16.8	24.0	31.4	41.4	56.0	73.0	93.0	<b>Auf Anfrage</b> On request A richiesta Sur demande Bajo demanda Sob consulta		
7.1												
8.0												
9.0												
10.0												
11.2												
12.5												
14.0												
16.0												
18.0												
20.0												
22.4												

i <sub>N</sub>	n <sub>1</sub> [min <sup>-1</sup> ]	n <sub>2</sub> [min <sup>-1</sup> ]	XCIL										P <sub>N</sub> [kW]		
			18	20	22	23	25	28	31	35	40	41			
			Номинальная мощность												
6.3	1500	238	207	324	419	598	783	1032	1396	1820	2319	<b>Auf Anfrage</b> On request A richiesta Sur demande Bajo demanda Sob consulta			
	1000	159	138	216	279	399	522	688	931	1213	1546				
7.1	1500	211	184	288	372	531	695	916	1239	1615	2057				
	1000	141	122	192	248	354	463	611	826	1077	1372				
8.0	1500	188	163	255	330	471	616	813	1099	1433	1826				
	1000	125	109	170	220	314	411	542	733	955	1217				
9.0	1500	167	145	227	293	419	548	723	977	1.274	1623				
	1000	111	97	151	195	279	365	482	652	849	1082				
10.0	1500	150	130	204	264	377	493	650	880	1147	1461				
	1000	100	87	136	176	251	329	434	583	764	974				
11.2	1500	134	116	182	236	337	440	581	785	1024	1304				
	1000	89	78	122	157	224	294	387	524	682	869				
12.5	1500	120	104	163	211	302	395	520	704	917	1169				
	1000	80	70	109	141	201	263	347	469	612	779				
14.0	1500	107	93	146	188	269	352	464	628	819	1043				
	1000	71	62	97	126	180	235	310	419	546	696				
16.0	1500	94	81	128	165	236	308	406	550	717	913				
	1000	63	54	85	110	157	205	271	366	478	609				
18.0	1500	83	72	113	147	209	274	361	489	637	812				
	1000	56	48	76	98	140	183	241	326	425	541				
20.0	1500	75	65	102	132	188	247	325	440	573	730				
	1000	50	43	68	88	126	164	217	293	382	487				
22.4	1500	67	58	91	118	168	220	290	393	512	652				
	1000	45	39	61	79	112	147	194	262	341	435				

Тип	Монтажная позиция	Габаритный чертеж №		
	XCI-XDI	R1	900-9021-MC	88
		S5	900-9025-MC	90
		T6	900-9026-MC	92
	XCIL	R1	900-9221-MC	94
		S5	900-9225-MC	96
		T6	900-9226-MC	98

Винтовые редукторы  
 Редукторы с параллельными осями  
 Редукторы с параллельными осями  
 Редукторы с параллельными осями  
 Редукторы с параллельными осями

**XCI-XDI ... -R1**  
 900-9021-MC 03.05



	Входной вал								OIL
	$i_N$	$\varnothing d$	$k_1$	$l$	$i_N$	$\varnothing d$	$k_1$	$l$	
XCI 18	6.3-11.2	45 k6	270	100	12.5-22.4	32 k6	250	80	
XCI 20	6.3-11.2	50 k6	295	100	12.5-22.4	38 k6	275	80	
XCI 22	8.0-14.0	50 k6	295	100	16.0-28.0	38 k6	275	80	
XCI 23	6.3-11.2	60 m6	345	135	12.5-22.4	50 k6	320	110	
XCI 25	8.0-14.0	60 m6	345	135	16.0-28.0	50 k6	320	110	
XCI 28	6.3-11.2	75 m6	380	140	12.5-22.4	60 m6	380	140	
XCI 31	8.0-14.0	75 m6	380	140	16.0-28.0	60 m6	380	140	
XCI 35	6.3-11.2	90 m6	440	165	12.5-22.4	70 m6	415	140	
XCI 40	8.0-14.0	90 m6	440	165	16.0-28.0	70 m6	415	140	
XCI 41	6.3-11.2	100 m6	535	205	12.5-20.0	85 m6	500	170	
XCI 42	8.0-14.0	100 m6	535	205	16.0-25.0	85 m6	500	170	
XCI 45	6.3-11.2	120 m6	575	210	12.5-20.0	100 m6	575	210	

DIN 332 Form DS		
$d_1$		
40 ... 50	60 ... 85	> 85
M 16	M 20	M 24

	Входной вал												OIL
	$i_N$	$\varnothing d$	$k_1$	$l$	$i_N$	$\varnothing d$	$k_1$	$l$	$i_N$	$\varnothing d$	$k_1$	$l$	
XDI 20	25.0-45.0	40 k6	230	70	50-63	30 k6	210	50	71-90	24 k6	200	40	
XDI 22	31.5-56.0	40 k6	230	70	63-80	30 k6	210	50	90-112	24 k6	200	40	
XDI 23	25.0-45.0	45 k6	265	80	50-63	35 k6	245	60	71-90	28 k6	235	50	
XDI 25	31.5-56.0	45 k6	265	80	63-80	35 k6	245	60	90-112	28 k6	235	50	
XDI 28	25.0-45.0	60 m6	355	125	50-63	45 k6	330	100	71-90	32 k6	310	80	
XDI 31	31.5-56.0	60 m6	355	125	63-80	45 k6	330	100	90-112	32 k6	310	80	
XDI 35	25.0-45.0	70 m6	375	120	50-63	50 k6	335	80	71-90	42 k6	325	70	
XDI 40	31.5-56.0	70 m6	375	120	63-80	50 k6	355	80	90-112	42 k6	325	70	
XDI 41	22.4-4-5.0	85 m6	470	160	50-63	60 m6	445	135	71-90	50 k6	420	110	
XDI 42	28.0-56.0	85 m6	470	160	63-80	60 m6	445	135	90-112	50 k6	420	110	
XDI 45	22.4-45.0	100 m6	550	200	50-63	75 m6	490	140	71-90	60 m6	490	140	

## XCI-XDI ... -R1

### 900-9021-MC 03.05




	XCI		XDI		g	n	b	e	c	$\varnothing s$	r	t	u	$\varnothing D_1$	$\varnothing D_2$ max	$k_2$	p
	a	h	a	h													
XCI 18	270	220	—	—	430	700	230	62.5	30	19	575	300	195	60	360	160	210
XCI / XDI 20	315	235	405	145	460	780	255	65.0	30	19	650	330	220	70	410	177	225
XCI / XDI 22	350	235	440	145	540	850	255	65.0	30	19	720	410	220	90	480	177	235
XCI / XDI 23	385	280	495	170	550	940	300	75.0	35	24	790	400	260	90	480	210	265
XCI / XDI 25	430	280	540	170	640	1030	300	75.0	35	24	880	490	260	120	580	210	280
XCI / XDI 28	450	330	580	200	640	1100	370	85.0	40	28	930	460	320	120	580	260	320
XCI / XDI 31	500	330	630	200	740	1200	370	85.0	40	28	1030	560	320	140	670	260	340
XCI / XDI 35	545	395	705	235	740	1310	430	97.5	50	35	1115	530	370	150	670	290	370
XCI / XDI 40	615	395	775	235	880	1450	430	102.5	50	35	1245	670	370	170	820	295	370
XCI / XDI 41	705	410	890	225	980	1605	545	110.0	60	35	1385	760	475	200	900	Auf Anfrage On request A richiesta Sur demande Bajo demanda Sob consulta	
XCI / XDI 42	705	410	890	225	980	1605	545	110.0	60	35	1385	760	475	200	900		
XCI / XDI 45	808	467	1033	242	1090	1820	620	135.0	70	42	1550	820	535	220	1000		

# XCI-XDI ... -S5

900-9025-MC 03.05



	XCI		XDI		g	n	b	e	c	ø s	r	t	u	ø D <sub>1</sub>	ø D <sub>2</sub> max	k <sub>2</sub>	p
	a	h	a	h													
XCI 18	270	220	—	—	430	700	230	62.5	30	19	575	300	195	60	360	160	210
XCI / XDI 20	315	235	405	145	460	780	255	65.0	30	19	650	330	220	70	410	177	225
XCI / XDI 22	350	235	440	145	540	850	255	65.0	30	19	720	410	220	90	480	177	235
XCI / XDI 23	385	280	495	170	550	940	300	75.0	35	24	790	400	260	90	480	210	265
XCI / XDI 25	430	280	540	170	640	1030	300	75.0	35	24	880	490	260	120	580	210	280
XCI / XDI 28	450	330	580	200	640	1100	370	85.0	40	28	930	460	320	120	580	260	320
XCI / XDI 31	500	330	630	200	740	1200	370	85.0	40	28	1030	560	320	140	670	260	340
XCI / XDI 35	545	395	705	235	740	1310	430	97.5	50	35	1115	530	370	150	670	290	370
XCI / XDI 40	615	395	775	235	880	1450	430	102.5	50	35	1245	670	370	170	820	295	370
XCI / XDI 41	705	410	890	225	980	1605	545	110.0	60	35	1385	760	475	200	900	Auf Anfrage On request A richiesta Sur demande Bajo demanda Sob consulta	
XCI / XDI 42	705	410	890	225	980	1605	545	110.0	60	35	1385	760	475	200	900		
XCI / XDI 45	808	467	1033	242	1090	1820	620	135.0	70	42	1550	820	535	220	1000		


	Axiallager / Thrust bearing Cuscinetto assiale / Butée axiale Rodamiento de empuje / Rolamento axial 894-/294-	Dynamische Tragzahl des Axiallagers / Dynamic bearing capacity of the thrust bearing Capacité portante dynamique de la butée / Capacidad dinámica del rodamiento de empuje / Capacidade dinâmica do rolamento axial [kN]	 1)
XCI 18	20-E	980	495
XCI / XDI 20	22-E	1180	610
XCI / XDI 22	28-E	1630	780
XCI / XDI 23	28-E	1630	1050
XCI / XDI 25	34-E	2360	1350
XCI / XDI 28	34-E	2360	1700
XCI / XDI 31	40-E	3200	2200
XCI / XDI 35	44-E	3350	3000
XCI / XDI 40	48-E	3400	3500
XCI / XDI 41	56-E	4900	5100
XCI / XDI 42	56-E	4900	5100
XCI / XDI 45	60-E	4310	6600

# XCI-XDI ... -T6

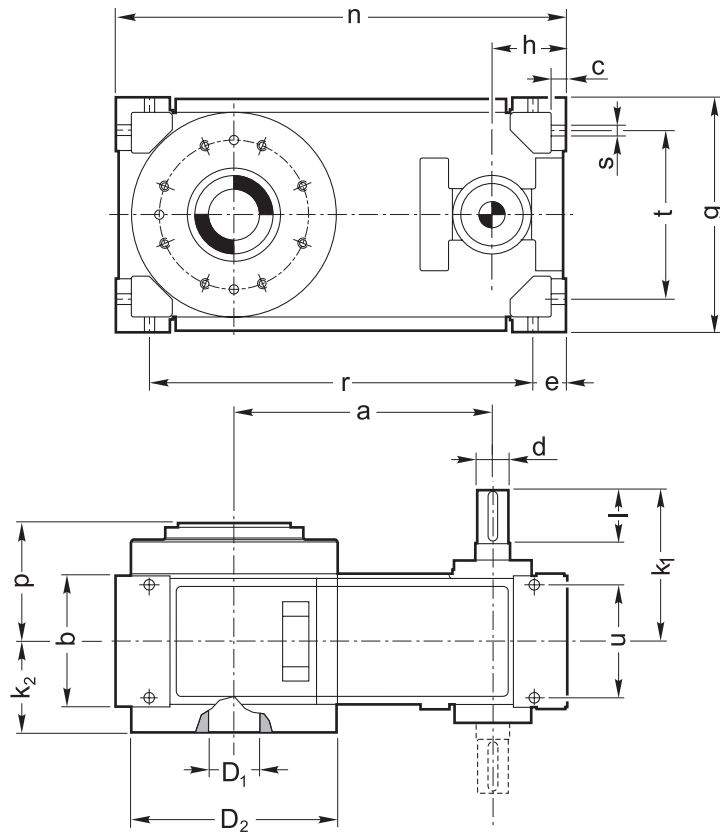
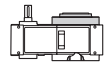
900-9026-MC 03.05




	XCI		XDI		g	n	b	e	c	ø s	r	t	u	ø D <sub>1</sub>	ø D <sub>2</sub> max	k <sub>2</sub>	p
	a	h	a	h													
XCI 18	270	220	—	—	430	700	230	62.5	30	19	575	300	195	60	360	160	210
XCI / XDI 20	315	235	405	145	460	780	255	65.0	30	19	650	330	220	70	410	177	225
XCI / XDI 22	350	235	440	145	540	850	255	65.0	30	19	720	410	220	90	480	177	235
XCI / XDI 23	385	280	495	170	550	940	300	75.0	35	24	790	400	260	90	480	210	265
XCI / XDI 25	430	280	540	170	640	1030	300	75.0	35	24	880	490	260	120	580	210	280
XCI / XDI 28	450	330	580	200	640	1100	370	85.0	40	28	930	460	320	120	580	260	320
XCI / XDI 31	500	330	630	200	740	1200	370	85.0	40	28	1030	560	320	140	670	260	340
XCI / XDI 35	545	395	705	235	740	1310	430	97.5	50	35	1115	530	370	150	670	290	370
XCI / XDI 40	615	395	775	235	880	1450	430	102.5	50	35	1245	670	370	170	820	295	370
XCI / XDI 41	705	410	890	225	980	1605	545	110.0	60	35	1385	760	475	200	900	Auf Anfrage On request A richiesta Sur demande Bajo demanda Sob consulta	
XCI / XDI 42	705	410	890	225	980	1605	545	110.0	60	35	1385	760	475	200	900		
XCI / XDI 45	808	467	1033	242	1090	1820	620	135.0	70	42	1550	820	535	220	1000		

	Axiallager / Thrust bearing Cuscinetto assiale / Butée axiale Rodamiento de empuje / Rolamento axial 894-/294-	Dynamische Tragzahl des Axiallagers / Dynamic bearing capacity of the thrust bearing Capacité portante dynamique de la butée / Capacidad dinámica del rodamiento de empuj / Capacidade dinâmica do rolamento axial [kN]	 1)
XCI 18	20-E	980	495
XCI / XDI 20	22-E	1180	610
XCI / XDI 22	28-E	1630	780
XCI / XDI 23	28-E	1630	1050
XCI / XDI 25	34-E	2360	1350
XCI / XDI 28	34-E	2360	1700
XCI / XDI 31	40-E	3200	2200
XCI / XDI 35	44-E	3350	3000
XCI / XDI 40	48-E	3400	3500
XCI / XDI 41	56-E	4900	5100
XCI / XDI 42	56-E	4900	5100
XCI / XDI 45	60-E	4310	6600

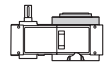





	Antriebswelle / Input shaft / Albero entrata Arbre d'entrée / Eje de entrada / Eixo de entrada												 [1]
	$i_N$	$\varnothing d$	$k_1$	$l$	$i_N$	$\varnothing d$	$k_1$	$l$	$i_N$	$\varnothing d$	$k_1$	$l$	
<b>XCIL 18</b>	6.3-12.5	50 k6	250	80	14-18	38 k6	230	60	20-22.4	38 k6	230	60	
<b>XCIL 20</b>	6.3-12.5	60 m6	300	105	14-18	50 k6	275	80	20-22.4	45 k6	275	80	
<b>XCIL 22</b>	6.3-12.5	60 m6	300	105	14-18	50 k6	275	80	20-22.4	45 k6	275	80	
<b>XCIL 23</b>	6.3-12.5	75 m6	330	120	14-18	60 m6	315	105	20-22.4	50 k6	290	80	
<b>XCIL 25</b>	6.3-12.5	75 m6	330	120	14-18	60 m6	315	105	20-22.4	50 k6	290	80	
<b>XCIL 28</b>	6.3-12.5	90 m6	400	160	14-18	70 m6	360	120	20-22.4	60 m6	345	105	
<b>XCIL 31</b>	6.3-12.5	90 m6	400	160	14-18	70 m6	360	120	20-22.4	60 m6	345	105	
<b>XCIL 35</b>	6.3-12.5	100 m6	455	180	14-18	85 m6	415	140	20-22.4	75 m6	395	120	
<b>XCIL 40</b>	6.3-12.5	100 m6	455	180	14-18	85 m6	415	140	20-22.4	75 m6	395	120	

**XCIL ... -R1**

900-9221-MC 03.05

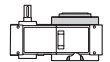


	a	h	g	n	b	e	c	ø s	r	t	u	ø D <sub>1</sub>	ø D <sub>2</sub> max	k <sub>2</sub>	p
<b>XCIL 18</b>	350	140	430	700	230	62.5	30	19	575	300	195	80	360	160	220
<b>XCIL 20</b>	405	145	460	780	255	65.0	30	19	650	330	220	80	410	177	230
<b>XCIL 22</b>	440	145	540	850	255	65.0	30	19	720	410	220	100	480	177	250
<b>XCIL 23</b>	495	170	550	940	300	75.0	35	24	790	400	260	110	480	210	280
<b>XCIL 25</b>	540	170	640	1030	300	75.0	35	24	880	490	260	135	580	210	300
<b>XCIL 28</b>	580	200	640	1100	370	85.0	40	28	930	460	320	140	580	260	335
<b>XCIL 31</b>	630	200	740	1200	370	85.0	40	28	1030	560	320	170	670	260	350
<b>XCIL 35</b>	685	255	740	1310	430	97.5	50	35	1115	530	370	190	670	290	390
<b>XCIL 40</b>	755	255	880	1450	430	102.5	50	35	1245	670	370	200	820	295	410


	Axiallager / Thrust bearing Cuscinetto assiale / Butée axiale Rodamiento de empuje / Rolamento axial 894-/294-	Dynamische Tragzahl des Axiallagers / Dynamic bearing capacity of the thrust bearing Capacité portante dynamique de la butée / Capacidad dinámica del rodamiento de empuje / Capacidade dinâmica do rolamento axial [kN]	 1)
<b>XCIL 18</b>	24-E	1370	495
<b>XCIL 20</b>	26-E	1560	610
<b>XCIL 22</b>	30-E	1860	780
<b>XCIL 23</b>	32-E	2080	1050
<b>XCIL 25</b>	38-E	2850	1350
<b>XCIL 28</b>	40-E	3200	1700
<b>XCIL 31</b>	48-E	3400	2200
<b>XCIL 35</b>	52-E	4050	3000
<b>XCIL 40</b>	56-E	4900	3500

**XCIL... -S5**

900-9225-MC 03.05




	a	h	g	n	b	e	c	ø s	r	t	u	ø D <sub>1</sub>	ø D <sub>2</sub> max	k <sub>2</sub>	p
<b>XCIL 18</b>	350	140	430	700	230	62.5	30	19	575	300	195	80	360	160	220
<b>XCIL 20</b>	405	145	460	780	255	65.0	30	19	650	330	220	80	410	177	230
<b>XCIL 22</b>	440	145	540	850	255	65.0	30	19	720	410	220	100	480	177	250
<b>XCIL 23</b>	495	170	550	940	300	75.0	35	24	790	400	260	110	480	210	280
<b>XCIL 25</b>	540	170	640	1030	300	75.0	35	24	880	490	260	135	580	210	300
<b>XCIL 28</b>	580	200	640	1100	370	85.0	40	28	930	460	320	140	580	260	335
<b>XCIL 31</b>	630	200	740	1200	370	85.0	40	28	1030	560	320	170	670	260	350
<b>XCIL 35</b>	685	255	740	1310	430	97.5	50	35	1115	530	370	190	670	290	390
<b>XCIL 40</b>	755	255	880	1450	430	102.5	50	35	1245	670	370	200	820	295	410

	Axiallager / Thrust bearing Cuscinetto assiale / Butée axiale Rodamiento de empuje / Rolamento axial 894-/294-	Dynamische Tragzahl des Axiallagers / Dynamic bearing capacity of the thrust bearing Capacité portante dynamique de la butée / Capacidad dinámica del rodamiento de empuj / Capacidade dinâmica do rolamento axial [kN]	 1)
XCIL 18	24-E	1370	495
XCIL 20	26-E	1560	610
XCIL 22	30-E	1860	780
XCIL 23	32-E	2080	1050
XCIL 25	38-E	2850	1350
XCIL 28	40-E	3200	1700
XCIL 31	48-E	3400	2200
XCIL 35	52-E	4050	3000
XCIL 40	56-E	4900	3500

**XCIL ... -T6**  
**900-9226-MC 03.05**



	a	h	g	n	b	e	c	ø s	r	t	u	ø D <sub>1</sub>	ø D <sub>2</sub> max	k <sub>2</sub>	p
XCIL 18	350	140	430	700	230	62.5	30	19	575	300	195	80	360	160	220
XCIL 20	405	145	460	780	255	65.0	30	19	650	330	220	80	410	177	230
XCIL 22	440	145	540	850	255	65.0	30	19	720	410	220	100	480	177	250
XCIL 23	495	170	550	940	300	75.0	35	24	790	400	260	110	480	210	280
XCIL 25	540	170	640	1030	300	75.0	35	24	880	490	260	135	580	210	300
XCIL 28	580	200	640	1100	370	85.0	40	28	930	460	320	140	580	260	335
XCIL 31	630	200	740	1200	370	85.0	40	28	1030	560	320	170	670	260	350
XCIL 35	685	255	740	1,310	430	97.5	50	35	1115	530	370	190	670	290	390
XCIL 40	755	255	880	1,450	430	102.5	50	35	1245	670	370	200	820	295	410

	Axiallager / Thrust bearing Cuscinetto assiale / Butée axiale Rodamiento de empuje / Rolamento axial 894-/294-	Dynamische Tragzahl des Axiallagers / Dynamic bearing capacity of the thrust bearing Capacité portante dynamique de la butée / Capacidad dinámica del rodamiento de empuj / Capacidade dinâmica do rolamento axial [kN]	 1)
XCIL 18	24-E	1370	495
XCIL 20	26-E	1560	610
XCIL 22	30-E	1860	780
XCIL 23	32-E	2080	1050
XCIL 25	38-E	2850	1350
XCIL 28	40-E	3200	1700
XCIL 31	48-E	3400	2200
XCIL 35	52-E	4050	3000
XCIL 40	56-E	4900	3500

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93