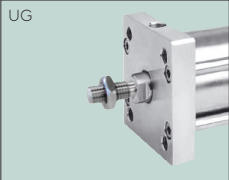
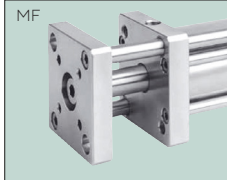
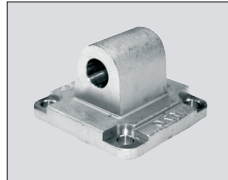


Kompaktcylinder ISO 21287

Ø20 mm - Ø100 mm | 5150 | 05-01-2024

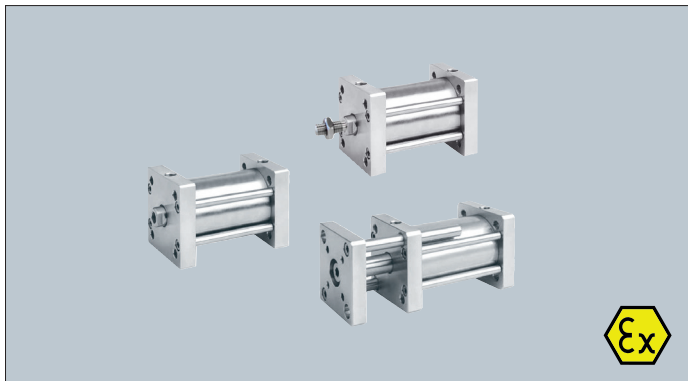
UNIC
STAINLESS CYLINDER

Typeoversigt					
Type	UG	IG	MF		
					
Beslag og tilbehør					
					
					

Kompaktcylinder ISO 21287

Ø20 mm - Ø100 mm | 5150 | 05-01-2024

UNIC
STAINLESS CYLINDER



Specifikationer

Diameter	Ø20 mm - Ø100 mm
Standard	ISO 21287
Max tryk	3 bar til 10 bar
Temperatur	-20°C til +80°C
Standard slaglængder	10-500 mm

Materialer

Stempelstang, Beslag, Cylinderrør, Endegavle	AISI 304 / (EN 1.4301)
Stempel	Aluminium
Skraber	Nitrilgummi / Polyuretan
O-ringe	Viton

Standard

Magnet for aftastning
Justerbar endeslagsdæmpning

Optioner

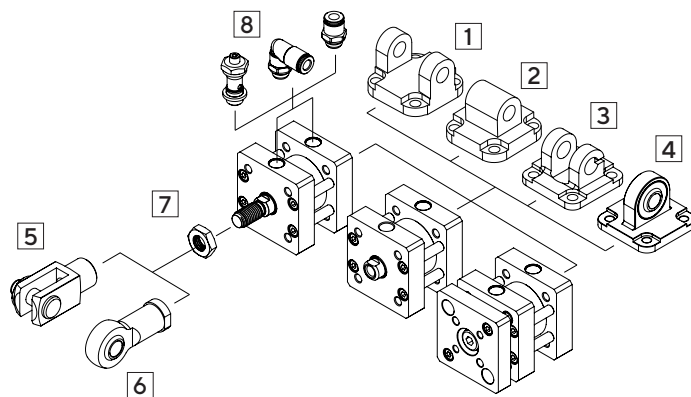
AISI 316L (EN 1.4404)
ATEX
FDA
Kundetilpasset efter ønske
Renovering / Rep.sæt (Side 50)

Typer

5150-UG	Udv. gevind på st.st
5150-IG	Indv. gevind i st.st
5150-MF	Med føring (drejesikret)

Bestillingsnøgle

Ø25 x 125 mm = **U025 0125 5150-UG**



Tilbehør

Side ->

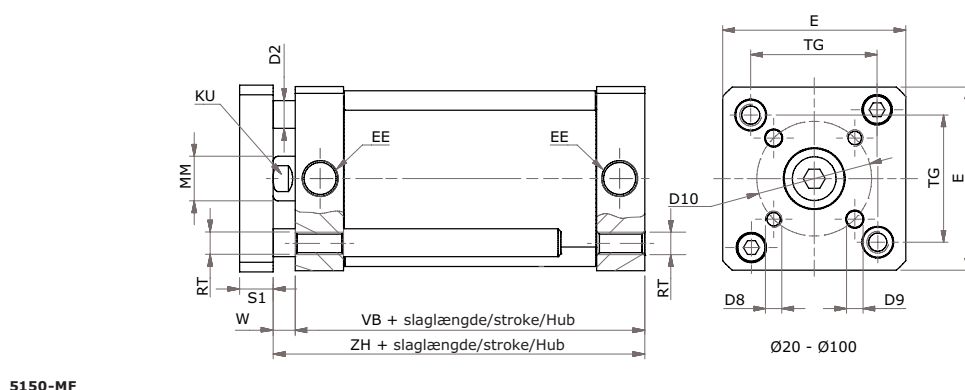
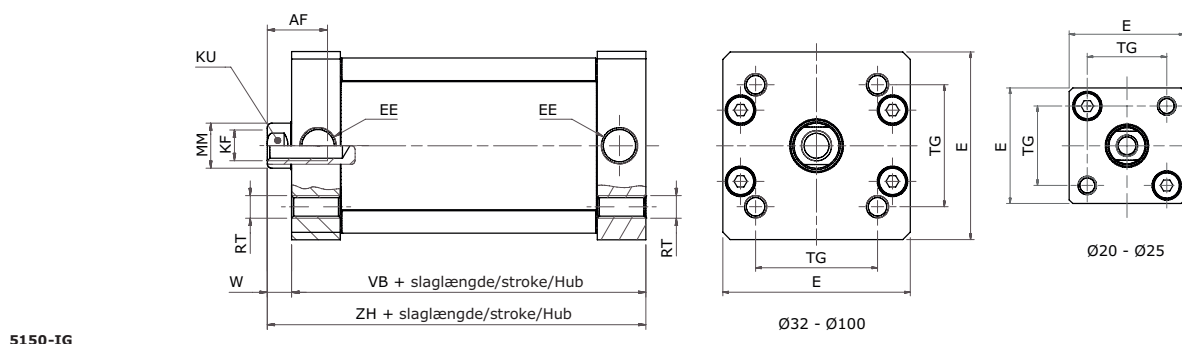
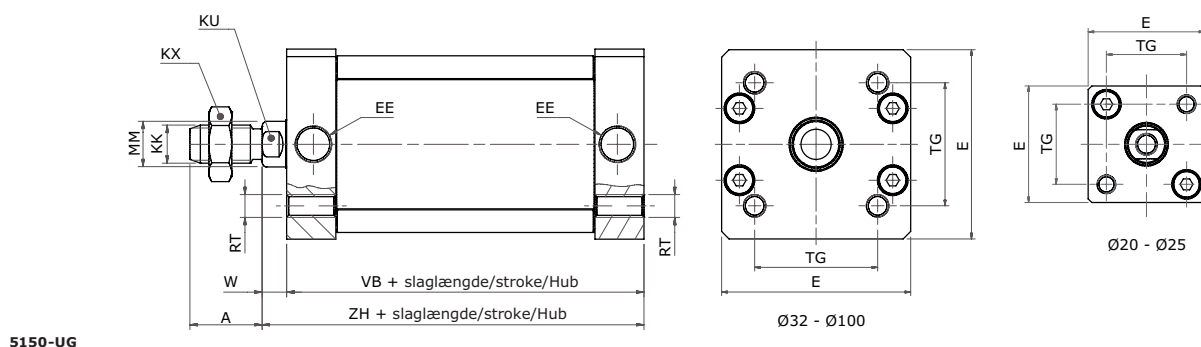
1	Gaffelbeslag	41
2	Drejebeslag	40
3	Smalt gaffelbeslag	43
4	Beslag med ledøje	42
5	Stempelstangsgaffel	38
6	Sfærisk ledøje	38
7	Stempelstangsmøtrik	37
8	Fittings	47

Teoretiske cylinderkræfter opgivet i Newton

Cyl.Ø	st/st Ø	Stempelareal cm²		3 bar		4 bar		5 bar	
		•	•	•	•	•	•	•	•
20	8	3,1	2,6	92	78	123	103	154	129
25	10	4,9	4,1	144	121	192	162	241	202
32	12	8,0	6,9	236	203	315	271	394	339
40	16	12,6	10,6	369	310	493	414	616	517
50	20	19,6	16,5	577	485	770	647	962	808
63	20	31,1	28,0	916	824	1222	1099	1527	1374
80	25	50,3	45,3	1478	1333	1970	1778	2463	2222
100	25	78,5	73,6	2309	2165	3079	2886	3848	3608
		6 bar		7 bar		8 bar		9 bar	
		•	•	•	•	•	•	•	•
185	155	216	181	249	207	277	233	308	259
289	242	337	283	385	323	433	364	481	404
473	406	552	474	631	542	709	610	788	677
739	621	862	724	985	828	1108	931	1232	1034
1155	970	1347	1131	1539	1293	1732	1455	1924	1616
1833	1648	2138	1923	2444	2198	2749	2472	3055	2747
2956	2667	3448	3111	3941	3556	4433	4000	4926	4445
4618	4330	5388	5051	6158	5773	6927	6494	7697	7216

Kompaktcylinder ISO 21287

Teknisk data | 05-01-2024

UNIC
STAINLESS CYLINDER


Ø	A	AF	D2	D8	D9	D10	E	EE	KF	KK	KU	KX	MM	RT	S1	TG	VB	W	ZH	Udv. gevind på st.st	Indv. gevind på st.st	Med føring
20	16	10	6	M4	4	17	32	M5	M6	M8	8	13	Ø10	M5	8	22	37	6,50	43,50	-UG	-IG	-MF
25	16	10	6	M5	5	22	36	M5	M6	M8	8	13	Ø10	M5	8	26	39	6	45	-UG	-IG	-MF
32	19	12	6	M5	5	28	50	G1/8"	M8	M10x1,25	10	17	Ø12	M6	10	32,50	44	6,50	50,50	-UG	-IG	-MF
40	19	12	8	M5	5	33	57	G1/8"	M8	M10x1,25	10	17	Ø12	M6	10	38	45	7	52	-UG	-IG	-MF
50	22	16	10	M6	6	42	67	G1/8"	M10	M12x1,25	13	19	Ø16	M8	12	46,50	45	8	53	-UG	-IG	-MF
63	22	16	10	M6	6	50	80	G1/8"	M10	M12x1,25	13	19	Ø16	M8	12	56,50	49	8	57	-UG	-IG	-MF
80	28	20	12	M8	8	65	96	G1/8"	M12	M16x1,50	17	24	Ø20	M10	14	72	54	10	64	-UG	-IG	-MF
100	28	20	14	M10	10	80	116	G1/8"	M12	M16x1,50	22	24	Ø25	M10	14	89	67	10	77	-UG	-IG	-MF

*Bemærk. Alle mål er med 0,0 mm slaglængde.