



## Falk™ Steelflex® T10

### **Precyzja. Moc. Wydajność.**

Szukasz zaufanego partnera dostarczającego elementy techniki napędowej, które zwiększą produktywność i efektywność twoich urządzeń. Rexnord dostarcza doskonale produkty do zastosowania w twoich aplikacjach na całym świecie. Pracujemy blisko Ciebie aby ograniczać koszty obsługi, eliminować rezerwowo urządzenia i zapobiegać przestojom urządzeń.

### **Typowe zastosowania:**

- ▶ pompy
- ▶ maszyny papiernicze
- ▶ maszyny ogólnego zastosowania

### **Sprzęgła wężykowe Rexnord® Falk™ Steelflex® T10**

Zwarte sprzęgło wężykowe z możliwością wymiany elementu elastycznego w miejscu pracy, element wężykowy o przekroju stożka daje gwarancję długiej żywotności. Pięć lat gwarancji w przypadku zastosowania smaru LTG®. Falk jest marką Rexnord



Ex II 2GD c T5

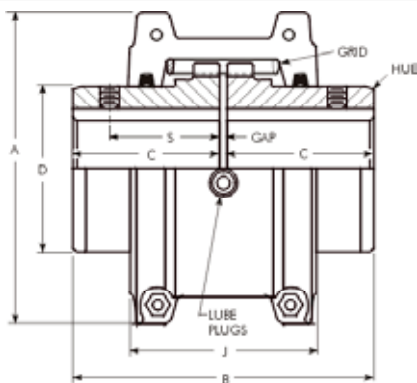
# Falk™ Steelflex® T10

## Cechy

- ▶ Element wężykowy ze stali stopowej
- ▶ Smar (LTG)
- ▶ Wymiana w miejscu pracy
- ▶ Elastyczność skrętna

## Korzyści

- ▶ Długa praca
- ▶ Wydłużone okresy międzyremontowe
- ▶ Łatwa obsługa
- ▶ Tłumienie obciążeń szokowych
- ▶ Tłumienie drgań



Charakterystyka maszyny napędzanej	Maszyna napędzana (napęd poprzez silnik elektryczny lub turbinę)	Współczynnik Bezpieczeństwa
	Stály moment, np.: pompy odśrodkowe, dmuchawy i sprężarki	1.0
	Ciągłe obciążenie z niewielkimi zmianami momentu, np.: wylączarki plastiku, wentylatory ciągu	1.5
	Lekkie obciążenia dynamiczne, np.: wylączarki metalu, chłodnie wentylatorowe	2.0
	Średnie obciążenia dynamiczne, np.: obrotnice wagonów, kruszarki, przesiewacze wibracyjne	2.5
	Duże obciążenia dynamiczne, np.: łamacze, młyny zgrubne, pompy tłokowe, napędy rewersyjne	3.0
	Zastosowania takie jak: sprężarki tłokowe z częstymi zmianami kierunku momentu, niewymagającymi zmiany obrotów	Zwróć się do nas

Rozmiar ~	Moment obrotowy (Nm)	obroty max. (1/min)	Otwór max. (mm)	Otwór min (mm)	Waga sprężła nieowierconego (kg)	Waga smaru (kg)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	J (mm)	S (mm)	Szczelina (mm)
1020T	52	4 500	28	13	1,9	0,02	97	98	47	39	66	39,1	3
1030T	149	4 500	35	13	2,5	0,04	105	98	47	49	68	39,1	3
1040T	249	4 500	43	13	3,3	0,05	114	104	50	57	69	40,1	3
1050T	435	4 500	50	13	5,4	0,06	135	123	60	66	80	44,7	3
1060T	684	4 350	56	20	7,4	0,08	147	130	63	76	93	52,3	3
1070T	994	4 125	67	20	10,4	0,1	158	155	76	87	96	53,8	3
1080T	2 050	3 600	80	27	17,9	0,1	190	180	88	104	115	64,5	3
1090T	3 730	3 600	95	27	25,6	0,2	211	199	98	123	122	71,6	3
1100T	6 280	2 440	110	42	42,0	0,4	251	246	120	142	155	....	5
1110T	9 320	2 250	120	42	54,3	0,5	269	259	127	160	161	....	5
1120T	13 700	2 025	140	61	81,2	0,7	307	304	149	179	191	....	6
1130T	19 900	1 800	170	67	121	0,9	345	329	161	217	195	....	6
1140T	28 600	1 650	200	67	178	1,1	384	374	184	254	201	....	6
1150T	39 800	1 500	215	108	234	1,9	453	371	182	269	271	....	6
1160T	55 900	1 350	240	121	317	2,8	501	402	198	304	278	....	6
1170T	74 600	1 225	280	134	448	3,4	566	437	215	355	307	....	6
1180T	103 000	1 100	300	153	619	3,7	629	483	238	393	321	....	6
1190T	137 000	1 050	335	153	776	4,4	675	524	259	436	325	....	6
1200T	186 000	900	360	178	1 058	5,6	756	564	279	497	355	....	6
1210T	249 000	820	390	178	1 424	10,5	844	622	304	533	431	....	13
1220T	336 000	730	420	203	1 785	16,1	920	663	325	571	490	....	13
1230T	435 000	680	450	203	2 267	24,0	1 003	703	345	609	546	....	13
1240T	559 000	630	480	254	2 950	33,8	1 087	749	368	647	647	....	13
1250T	746 000	580	580	254	3 833	50,1	1 181	815	401	711	698	....	13
1260T	932 000	540	580	254	4 682	67,2	1 260	876	431	762	762	....	13



**REXNORD NV, Belgium**  
 Dellingsstraat 55  
**2800 Mechelen**  
 Phone: +32 / 15 44 38 11  
 Fax: +32 / 15 44 38 60  
 E-mail: CSB@rexnord.com  
[www.rexnord.eu](http://www.rexnord.eu)

## Kontakt



SENOMA Sp. z o.o.  
 40-153 Katowice  
 Aleja Korfantego 191  
 Tel. 032730 30 30; 730 30 31  
 Faks. 032730 30 33  
[senoma@senoma.pl](mailto:senoma@senoma.pl)