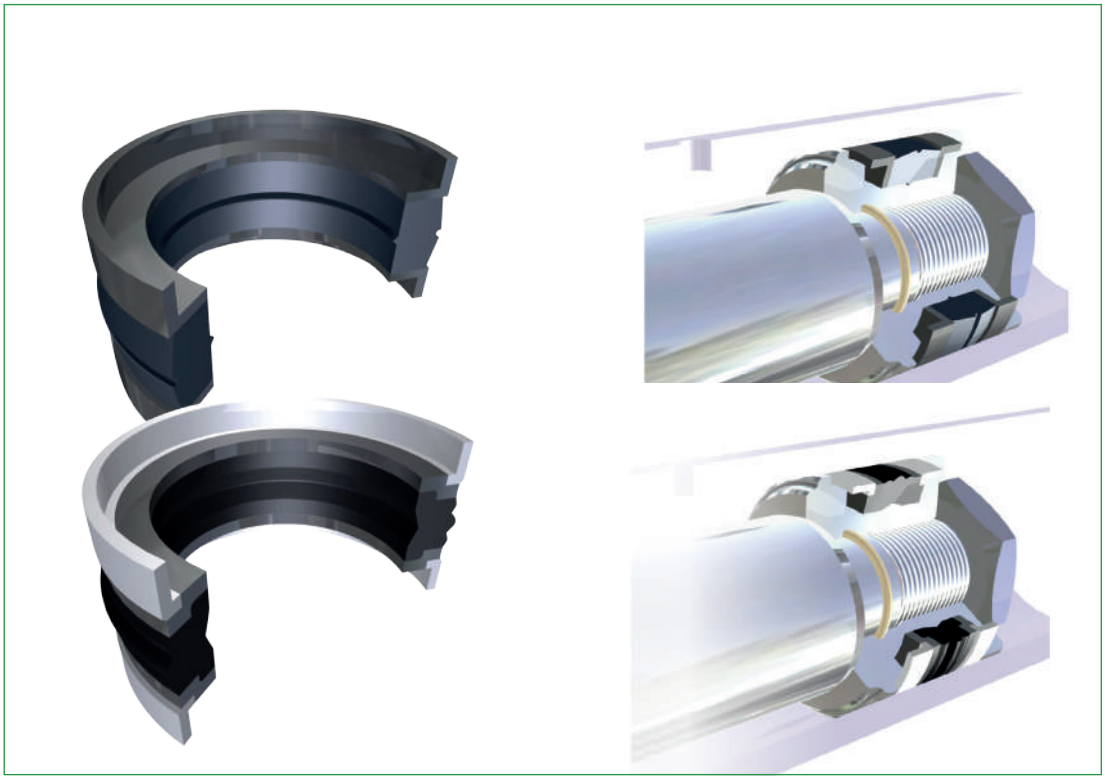
TPS/T
TPS/G



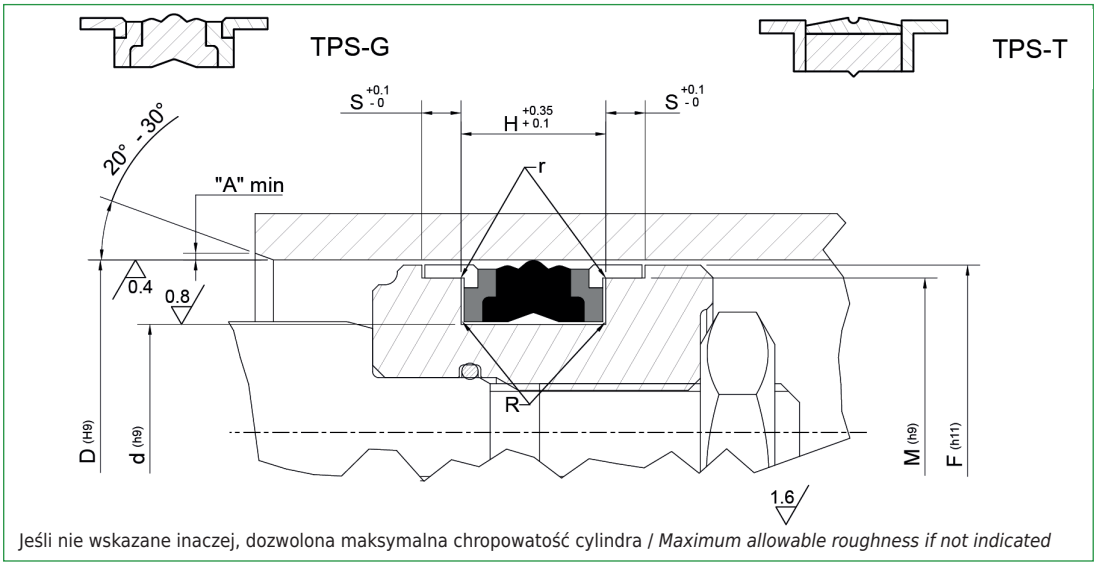
	Wersja standard	*Standard Versions*
TPS/T	NBR + Tkanina + POM	*NBR + Cotton Fabric + POM*
TPS/G	NBR + TPE + POM	*NBR + TPE + POM*
	Wersja alternatywna	*Alternative Versions*
TPS/T	Element uszczelniający: FKM	*Sealing Ring: FKM*
TPS/G	Element uszczelniający: NBR (niska temp.)	*Sealing Ring: NBR (low temp.)*
	Temperatura / *Temperature*	
TPS/T TPS/G	-30˚C +110˚C -20˚C +200˚C - FKM -50˚C +110˚C - NBR niska temp./ *low temp.*	
	Ciśnienie / *Pressure*	Prędkość / *Speed*
TPS/T	400 bar	0,8 m/s
TPS/G	350 bar	0,5 m/s
	Odporność na media / *Resistant to fluids*	
TPS/T TPS/G	oleje hydrauliczne woda emulsje	*hydraulic oil* *water* *emulsions*
	Odpowiednik uszczelnień / *Equivalent*	
TPS/T	DPS, K16, MDL, Simko 320	
TPS/G	DAS, K18, K2, MDB, L43	

TPS uszczelnienie pakietowe, dwustronnego działania. Dostępne w dwóch wersjach G i T, różniących się rodzajem materiału, z którego wykonana jest środkowa część uszczelniająca.

TPS-G składa się z 5 elementów: centralnej części wykonanej z NBR, dwóch pierścieni podporowych (materiał termoplastyczny - TPE) oraz dwóch pierścieni prowadzących (POM).

TPS-T jest 3 częściowym pakietem, centralna część wykonana jest z NBR wzmocnionego tkaniną, na nią nałożone są dwa pierścienie prowadzące (POM).

TPS/T
TPS/G



Jeśli nie wskazane inaczej, dozwolona maksymalna chropowatość cylindra / *Maximum allowable roughness if not indicated*

Wytyczne projektowe uszczelnień tłokowych / *Piston seals design guidelines*				
R	**d ≤ 100 mm**		**d > 100 mm**	
	max 0,40 mm		max 0,80 mm	
r	0,2 mm			
A	1 mm	2 mm	3 mm	3 mm < A ≤ 5 mm

Kod zamówienia	**Oznaczenie wymiarowe**	**Wymiary gniazda** / *Housing dimensions*						**G**	**T**
		D	**d**	**H**	**S**	**M**	**F**		
TPS 9501	098066	25,00	17,00	13,50	3,20	21,00	24,40	√	√
TPS 9502	118086	30,00	22,00	13,50	3,20	26,00	29,40	-	√
TPS 9503	125094	32,00	24,00	15,50	3,20	28,00	31,40	√	√
TPS 9504	137106	35,00	27,00	15,50	3,20	31,00	34,40	√	√
TPS 9505	157125	40,00	32,00	15,50	3,20	36,00	39,40	√	√
TPS 9506	177145	45,00	37,00	15,50	3,20	41,00	44,40	√	√
TPS 9507	196149	50,00	38,00	20,50	4,20	46,00	49,40	√	√
TPS 9507/1	216175	55,00	43,00	20,50	4,20	51,00	54,90	-	√
TPS 9508	236188	60,00	48,00	20,50	4,20	56,00	59,40	√	√
TPS 9509	248200	63,00	51,00	20,50	4,20	59,00	62,40	√	√
TPS 9509/1	255208	65,00	53,00	20,50	4,20	61,00	64,90	-	√
TPS 9510	275228	70,00	58,00	20,50	4,20	66,00	69,40	√	√
TPS 9510/1	295248	75,00	63,00	20,50	4,20	71,00	74,40	-	√
TPS 9511	314259	80,00	66,00	22,50	5,20	76,00	79,40	√	√
TPS 9511/1	334279	85,00	71,00	22,50	5,20	81,00	84,40	-	√
TPS 9512	354299	90,00	76,00	22,50	5,20	86,00	89,40	√	√
TPS 9513	393338	100,00	86,00	22,50	5,20	96,00	99,40	√	√
TPS 9514	433377	110,00	96,00	22,50	5,20	106,00	109,40	√	√
TPS 9515	472417	120,00	106,00	22,50	5,20	116,00	119,40	√	√
TPS 9516	492425	125,00	108,00	26,50	7,20	121,00	124,40	√	√
TPS 9516/1	511444	130,00	113,00	26,50	7,20	126,00	129,40	-	√
TPS 9517	551480	140,00	123,00	26,50	7,20	136,00	139,40	√	√
TPS 9518	590523	150,00	133,00	26,50	7,20	146,00	149,40	-	√
TPS 9519	629562	160,00	143,00	26,50	7,20	156,00	159,40	√	√
TPS 9520	708641	180,00	163,00	26,50	7,20	176,00	179,40	-	√
TPS 9521	787708	200,00	180,00	31,50	9,20	196,00	199,40	√	√
TPS 9522	866787	220,00	200,00	31,50	9,20	216,00	219,40	-	√
TPS 9523	984905	250,00	230,00	31,50	9,20	246,00	249,40	-	√