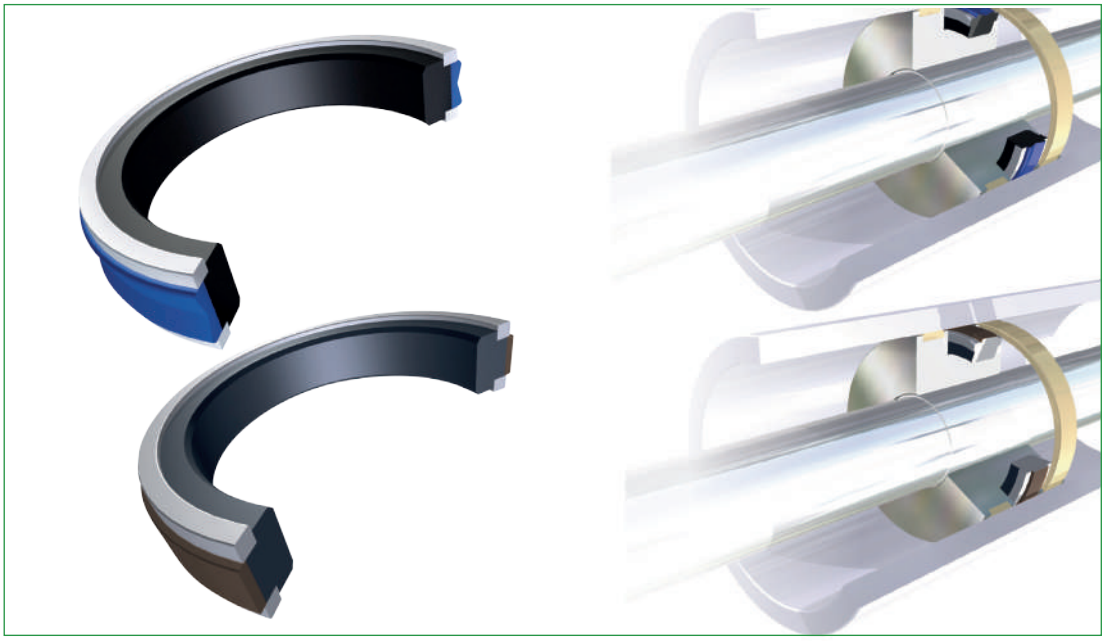
PDP
PDH



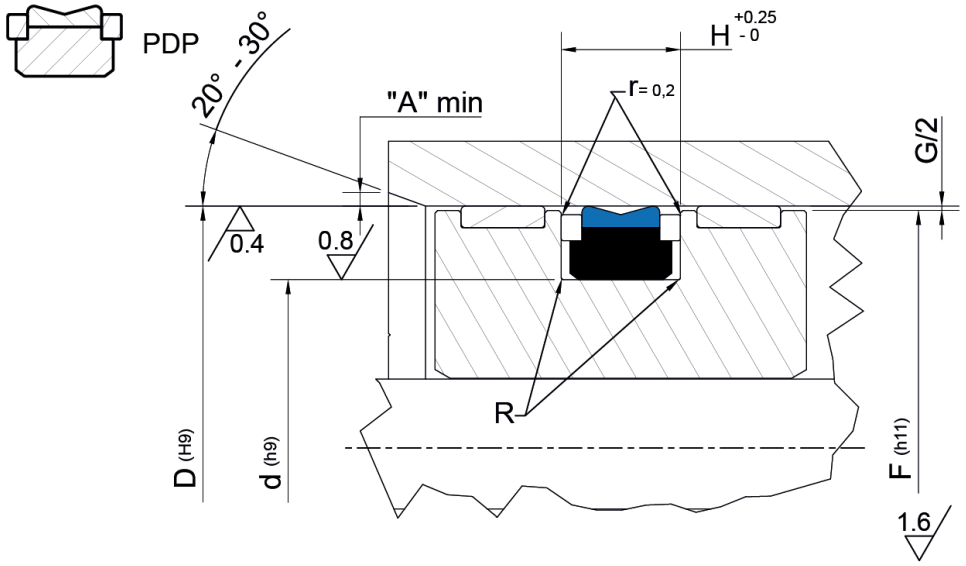
	Wersja standard	*Standard Versions*
PDP	NBR + PU + POM	*NBR + PU + POM*
PDH	NBR + PTFE + POM	*NBR + PTFE + POM*
	Wersja alternatywna	*Alternative Versions*
PDH	Element uszczelniający: FKM Pierścień podporowy: PTFE	*Sealing Ring: FKM* *Support Ring: PTFE*
PDP/ PDH	Element uszczelniający: NBR (niska temp.)	*Sealing Ring: NBR (low temp.)*
	Temperatura / *Temperature*	
PDP/ PDH PDH PDP/ PDH	-30˚C +110˚C -20˚C +200˚C FKM / PTFE -50˚C +110˚C NBR (niska temp. / *low temp.*)	
	Ciśnienie / *Pressure*	Prędkość / *Speed*
PDP	400 bar	0,5 m/s
PDH	600 bar	1,5 m/s
	Odporność na media / *Resistant to fluids*	
PDP/ PDH	oleje hydrauliczne woda emulsje	*hydraulic oil* *water* *emulsions*
	Odpowiednik uszczelnień / *Equivalent*	
PDP	PKP...P, PHD..P, K19, GHT-MF	
PDH	L27, PHD, PKP, K19, KK71, GHT-MD, PC-200-K	

PDP - PDH uszczelnienie pakietowe, dwustronnego działania, potocznie określane jako ślizgowe.

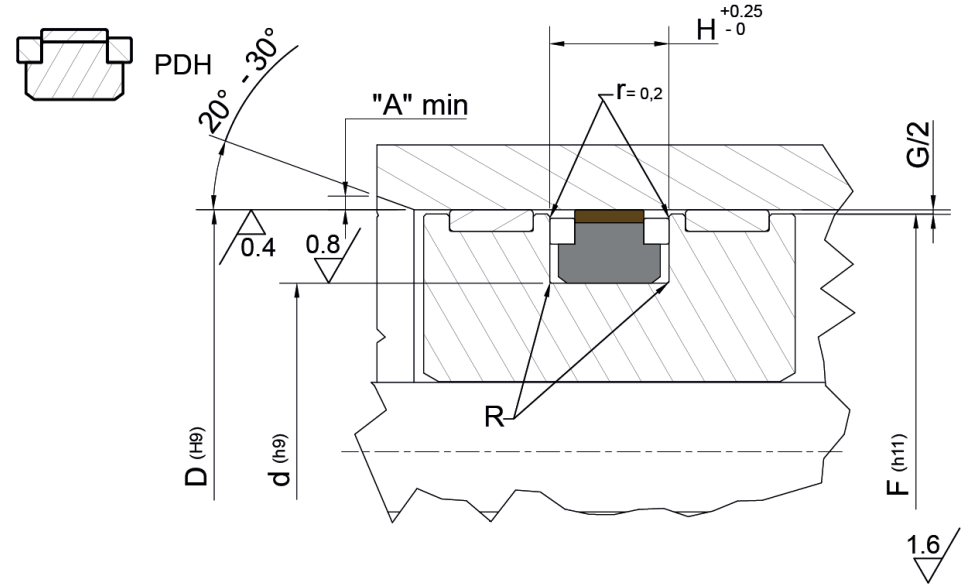
PDH złożone z pierścieni podporowych (które chronią dynamiczną część uszczelnienia przed wyciskaniem oraz przed zabrudzeniami mogącymi przedostać się do środka) oraz części głównej, wykonanej z wzmocnionego PTFE, które rewelacyjnie sprawdza się w sprzęcie narażonym na wstrząsy, wibracje oraz przy wysokim ciśnieniu (np. urządzenia do przemieszczania mas ziemnych). Centralną, statyczną część stanowi pierścień z NBR, przytrzymujący pakiet w rowku.

PDP „ekonomiczna" wersja pakietu PDH, główny pierścień uszczelniający wykonany jest tu z poliuretanu Tecnolan (gwarantowana długa „żywotność" uszczelki, wysoka odporność na zużycie, łatwy montaż). Uszczelnienie polecane do maszyn rolniczych, w których występuje mniejsze ciśnienie i prędkość pracy.

PDP
PDH



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



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 0,30 mm		max 0,860 mm	
A	1 mm	2 mm	3 mm	3 mm < A ≤ 5 mm
G	Ciśnienie do / *Pressure up to* 350 bar		Ciśnienie od /*Pressure from* 350 bar do /*up to* 600 bar	

Kod zamówienia *Code*	**Oznaczenie wymiarowe**	**Wymiary gniazda** / *Housing dimensions*					**PDP**	**PDH**
		D	**d**	**H**	**S**	**F**		
PDP-PDH	101	40,00	30,00	8,00	5,00	39,30	√	√
PDP-PDH	102	50,00	36,00	9,00	5,00	49,30	√	√
PDP-PDH	103	50,00	40,00	8,00	5,00	49,30	√	√
PDH	104	55,00	41,00	9,00	5,00	54,30	-	√
PDP-PDH	105	60,00	46,00	9,00	5,00	59,30	√	√
PDP-PDH	106	60,00	50,00	8,00	5,00	59,30	√	√
PDP-PDH	107	63,00	48,00	11,00	5,00	62,30	√	√
PDP-PDH	108	63,00	53,00	8,00	5,00	62,30	√	√
PDP-PDH	109	65,00	50,00	11,00	5,00	64,30	√	√

PDP
PDH

Kod zamówienia *Code*	Oznaczenie wymiarowe	Wymiary gniazda / *Housing dimensions*					PDP	PDH
		D	d	H	S	M		
PDP-PDH	110	70,00	55,00	11,00	5,00	69,30	√	√
PDP-PDH	111	70,00	60,00	8,00	5,00	69,30	√	√
PDP-PDH	112	75,00	60,00	11,00	5,00	74,30	√	√
PDP-PDH	113	80,00	65,00	11,00	5,00	79,00	√	√
PDP-PDH	114	80,00	65,00	12,50	5,00	79,00	√	√
PDP-PDH	115	85,00	70,00	11,00	5,00	84,00	√	√
PDP-PDH	116	90,00	75,00	11,00	5,00	89,00	√	√
PDP-PDH	117	90,00	75,00	12,50	5,00	89,00	√	√
PDP-PDH	118	95,00	80,00	11,00	5,00	94,00	√	√
PDP-PDH	119	100,00	85,00	12,50	5,00	99,00	√	√
PDH	119/1	105,00	90,00	12,50	5,00	104,00	-	√
PDP-PDH	120	110,00	95,00	12,50	5,00	109,00	√	√
PDP-PDH	121	115,00	100,00	12,50	5,00	114,00	√	√
PDP-PDH	122	120,00	105,00	12,50	5,00	119,00	√	√
PDP-PDH	123	125,00	102,00	16,00	6,50	124,00	√	√
PDP-PDH	124	125,00	110,00	12,50	6,50	124,00	√	√
PDP-PDH	125	130,00	107,00	16,00	6,50	129,00	√	√
PDP-PDH	126	130,00	115,00	12,50	6,50	129,00	√	√
PDP-PDH	127	135,00	112,00	16,00	6,50	134,00	√	√
PDP-PDH	128	140,00	117,00	16,00	6,50	139,00	√	√
PDP-PDH	129	140,00	125,00	12,50	6,50	139,00	√	√
PDH	130	145,00	122,00	16,00	6,50	144,00	-	√
PDP-PDH	131	150,00	127,00	16,00	6,50	149,00	√	√
PDH	131/1	150,00	135,00	12,50	6,50	149,00	-	√
PDP-PDH	132	160,00	137,00	16,00	6,50	159,00	√	√
PDH	133	160,00	145,00	12,50	6,50	159,00	-	√
PDH	134	165,00	142,00	16,00	6,50	164,00	-	√
PDP-PDH	134/1	170,00	147,00	16,00	6,50	169,00	√	√
PDP-PDH	134/2	170,00	155,00	12,50	6,50	169,00	-	√
PDH	135	180,00	157,00	16,00	6,50	179,00	-	√
PDP-PDH	136	180,00	165,00	12,50	6,50	179,00	√	√
PDH	136/1	190,00	167,00	16,00	6,50	189,00	-	√
PDH	137	190,00	175,00	12,50	6,50	189,00	-	√
PDH	137/1	200,00	177,00	16,00	6,50	198,80	-	√
PDH	138	200,00	180,00	16,00	6,50	198,80	-	√
PDH	138/1	220,00	200,00	16,00	8,00	218,80	-	√
PDH	138/2	225,00	202,00	16,00	8,00	223,80	-	√
PDH	139	230,00	210,00	16,00	8,00	228,80	-	√
PDP-PDH	140	250,00	230,00	16,00	8,00	248,80	√	√