



Zawór kulowy kołnierzowy, dźwignia z blokadą i kołnierzem ISO 5211, stal nierdzewna, typ 2019S

Wytrzymały, dwuczęściowy, pełnoprzelotowy, kołnierzowy zawór kulowy odcinający, z dźwignią prostą z blokadą i kołnierzem do pośredniego montażu napędu zgodnym z normą ISO 5211, przeznaczony do instalacji przemysłowych. Może być stosowany do powietrza, gazów neutralnych, wody, chemikaliów, produktów petrochemicznych, itp., wolnych od zanieczyszczeń stałych, zgodnych z odpornością chemiczną materiałów zaworu. Posiada zabezpieczenie trzpienia przed wydmuchem. Spełnia wymogi dyrektywy ciśnieniowej PED 2014/68/UE: a) dla rozmiarów do DN25 włącznie w zakresie dobrej praktyki inżynierskiej (SEP), zgodnie z art. 4 ust. 3 (bez oznaczenia CE); b) dla rozmiarów od DN32 oznaczenie CE kat. I i II – zgodnie z deklaracją producenta. Zgodny z dyrektywą materiałową RoHS 2011/65/UE i rozporządzeniem REACH 1907/2006. Ciśnienie robocze uzależnione jest od temperatury pracy. Podana minimalna temperatura pracy dotyczy zaworu opróżnionego z cieczy zamarzającej. Materiał korpusu i kuli: stal AISI 316 (CF8M). Materiał trzpienia: stal AISI 316. Materiał dźwigni: stal nierdzewna + PVC (biały). Uszczelnienie kuli: PTFE / RTFE (PTFE + 15% GF). Uszczelnienie trzpienia: PTFE. Przyłącza: kołnierz PN16 DIN 2501 (EN 1092-1). Temperatura pracy: od -20°C do +200°C.

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Zawór kulowy typ 2019S DN15 kołnierz PN16, AISI 316 Indeks: HT-2019S-015	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 420,54 zł(517,26 zł) +10szt 302,79 zł(372,43 zł)
Dane techniczne			
Typ zaworu	kulowy		
Typ materiału	SS - stal nierdzewna		
Średnica przelotu [mm]	15		
Długość zaworu [mm]	115		
Typ przyłącza 1 zaworu	KOŁNIERZ PN		
Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)	DN15		
Typ przyłącza 2 zaworu	KOŁNIERZ PN		
Rozmiar przyłącza 2 (kołnierz PN)	DN15		
Maks. ciśnienie robocze [bar]	16		
Masa [kg]	2.105		
Uwagi	kołnierz ISO 5211 typ F4, rozmiar gwintu M5, rozmiar trzpienia 8		
Zawór kulowy typ 2019S DN20 kołnierz PN16, AISI 316 Indeks: HT-2019S-020	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 200,00 zł (246,00 zł)
Dane techniczne			
Typ zaworu	kulowy		
Typ materiału	SS - stal nierdzewna		
Średnica przelotu [mm]	20		
Długość zaworu [mm]	120		
Typ przyłącza 1 zaworu	KOŁNIERZ PN		
Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)	DN20		

Typ przyłącza 2 zaworu		KOŁNIERZ PN	
Rozmiar przyłącza 2 (kołnierz PN)		DN20	
Maks. ciśnienie robocze [bar]		16	
Masa [kg]		2.705	
Uwagi		kołnierz ISO 5211 typ F4, rozmiar gwintu M5, rozmiar trzpienia 8	
Zawór kulowy typ 2019S DN25 kołnierz PN16, AISI 316 Indeks: HT-2019S-025	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1szt 606,68 zł(746,22 zł) +10szt 436,81 zł(537,28 zł)
	Dane techniczne		
Typ zaworu		kulowy	
Typ materiału		SS - stal nierdzewna	
Średnica przelotu [mm]		25	
Długość zaworu [mm]		125	
Typ przyłącza 1 zaworu		KOŁNIERZ PN	
Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)		DN25	
Typ przyłącza 2 zaworu		KOŁNIERZ PN	
Rozmiar przyłącza 2 (kołnierz PN)		DN25	
Maks. ciśnienie robocze [bar]		16	
Masa [kg]		3.581	
Uwagi		kołnierz ISO 5211 typ F5, rozmiar gwintu M6, rozmiar trzpienia 9,5	
Zawór kulowy typ 2019S DN32 kołnierz PN16, AISI 316 Indeks: HT-2019S-032	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 988,92 zł(1 216,37 zł) +10szt 712,02 zł(875,78 zł)
	Dane techniczne		
Typ zaworu		kulowy	
Typ materiału		SS - stal nierdzewna	
Średnica przelotu [mm]		32	
Długość zaworu [mm]		130	
Typ przyłącza 1 zaworu		KOŁNIERZ PN	
Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)		DN32	
Typ przyłącza 2 zaworu		KOŁNIERZ PN	
Rozmiar przyłącza 2 (kołnierz PN)		DN32	
Maks. ciśnienie robocze [bar]		16	
Masa [kg]		5.011	
Uwagi		kołnierz ISO 5211 typ F5, rozmiar gwintu M6, rozmiar trzpienia 9,5	
Zawór kulowy typ 2019S DN40 kołnierz PN16, AISI 316 Indeks: HT-2019S-040	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 1 333,25 zł(1 639,90 zł) +10szt 959,94 zł(1 180,73 zł)
	Dane techniczne		
Typ zaworu		kulowy	
Typ materiału		SS - stal nierdzewna	
Średnica przelotu [mm]		38	
Długość zaworu [mm]		140	
Typ przyłącza 1 zaworu		KOŁNIERZ PN	
Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)		DN40	

Typ przyłącza 2 zaworu		KOŁNIERZ PN	
Rozmiar przyłącza 2 (kołnierz PN)		DN40	
Maks. ciśnienie robocze [bar]		16	
Masa [kg]		6.635	
Uwagi		kołnierz ISO 5211 typ F7, rozmiar gwintu M8, rozmiar trzpienia 12	
Zawór kulowy typ 2019S DN50 kołnierz PN16, AISI 316 Indeks: HT-2019S-050	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 1 523,56 zł(1 873,98 zł) +10szt 1 096,96 zł(1 349,26 zł)
Dane techniczne			
Typ zaworu		kulowy	
Typ materiału		SS - stal nierdzewna	
Średnica przelotu [mm]		50	
Długość zaworu [mm]		150	
Typ przyłącza 1 zaworu		KOŁNIERZ PN	
Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)		DN50	
Typ przyłącza 2 zaworu		KOŁNIERZ PN	
Rozmiar przyłącza 2 (kołnierz PN)		DN50	
Maks. ciśnienie robocze [bar]		16	
Masa [kg]		8.99	
Uwagi		kołnierz ISO 5211 typ F7, rozmiar gwintu M8, rozmiar trzpienia 12	
Zawór kulowy typ 2019S DN65 kołnierz PN16, AISI 316 Indeks: HT-2019S-065	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 1 726,52 zł(2 123,62 zł) +5szt 1 397,66 zł(1 719,12 zł)
Dane techniczne			
Typ zaworu		kulowy	
Typ materiału		SS - stal nierdzewna	
Średnica przelotu [mm]		63	
Długość zaworu [mm]		170	
Typ przyłącza 1 zaworu		KOŁNIERZ PN	
Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)		DN65	
Typ przyłącza 2 zaworu		KOŁNIERZ PN	
Rozmiar przyłącza 2 (kołnierz PN)		DN65	
Maks. ciśnienie robocze [bar]		16	
Masa [kg]		12.4	
Uwagi		kołnierz ISO 5211 typ F7, rozmiar gwintu M8, rozmiar trzpienia 12	
Zawór kulowy typ 2019S DN80 kołnierz PN16, AISI 316 Indeks: HT-2019S-080	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 2 182,84 zł(2 684,89 zł) +5szt 1 767,06 zł(2 173,48 zł)
Dane techniczne			
Typ zaworu		kulowy	
Typ materiału		SS - stal nierdzewna	
Średnica przelotu [mm]		76	
Długość zaworu [mm]		180	
Typ przyłącza 1 zaworu		KOŁNIERZ PN	

Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)		DN80	
Typ przyłącza 2 zaworu		KOŁNIERZ PN	
Rozmiar przyłącza 2 (kołnierz PN)		DN80	
Maks. ciśnienie robocze [bar]		16	
Masa [kg]		16.4	
Uwagi		kołnierz ISO 5211 typ F7 i F10, rozmiar gwintu M8 i M10, rozmiar trzpienia 15	
Zawór kulowy typ 2019S DN100 kołnierz PN16, AISI 316 Indeks: HT-2019S-100		W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h +1szt 3 078,67 zł(3 786,76 zł) +5szt 2 492,26 zł(3 065,48 zł)
Dane techniczne			
Typ zaworu		kulowy	
Typ materiału		SS - stal nierdzewna	
Średnica przelotu [mm]		100	
Długość zaworu [mm]		190	
Typ przyłącza 1 zaworu		KOŁNIERZ PN	
Rozmiar przyłącza (kołnierz PN)		DN100	
Typ przyłącza 2 zaworu		KOŁNIERZ PN	
Rozmiar przyłącza 2 (kołnierz PN)		DN100	
Maks. ciśnienie robocze [bar]		16	
Masa [kg]		19.129	
Uwagi		kołnierz ISO 5211 typ F7 i F10, rozmiar gwintu M8 i M10, rozmiar trzpienia 15	