



Zawór kulowy nierdzewny trzyczęściowy, dźwignia prostą z blokadą, typ 2013N

Wytrzymały, trzyczęściowy, pełnoprzelotowy zawór kulowy odcinający, z dźwignią prostą z blokadą, przeznaczony do instalacji przemysłowych. Trzyczęściowa konstrukcja umożliwia oczyszczenie, wymianę uszczelnień i naprawę zaworu bez demontażu linii. 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 (1") włącznie w zakresie dobrej praktyki inżynierskiej (SEP), zgodnie z art. 4 ust. 3 (bez oznaczenia CE); b) dla rozmiarów od DN32 (1.1/4") oznaczenie CE kat. I i II – zgodnie z deklaracją producenta. Zgodny z dyrektywą 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. Dostępny w wersji standardowej i ekonomicznej oznaczonej w indeksie, na końcu literą X. 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: gwint BSP (ISO 228-1). Temperatura pracy: od -20°C do +200°C.

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Zawór kulowy typ 2013N GW BSP 1/4", AISI 316 Indeks: HT-2013N-08	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 87,09 zł (107,12 zł) +10szt 62,71 zł (77,13 zł)
Dane techniczne			
Produkt	Katalogowy		
Typ zaworu	kulowy		
Typ materiału	SS - stal nierdzewna		
Średnica przelotu [mm]	11.6		
Długość zaworu [mm]	65		
Typ przyłącza 1 zaworu	GW BSP		
Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)	1/4"		
Typ przyłącza 2 zaworu	GW BSP		
Rozmiar przyłącza 2 (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)	1/4"		
Maks. ciśnienie robocze [bar]	63		
Masa [kg]	0.358		
Zawór kulowy typ 2013N-X GW BSP 1/4", AISI 316 Indeks: HT-2013N-08X	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1szt 73,52 zł (90,43 zł) +10szt 52,93 zł (65,10 zł)
Dane techniczne			
Produkt	Zamiennik		
Typ zaworu	kulowy		
Typ materiału	SS - stal nierdzewna		
Średnica przelotu [mm]	11		
Długość zaworu [mm]	67		
Długość gwintu przyłącza [mm]	12		

Typ przyłącza 1 zaworu		GW BSP	
Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)		1/4"	
Typ przyłącza 2 zaworu		GW BSP	
Rozmiar przyłącza 2 (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)		1/4"	
Maks. ciśnienie robocze [bar]		63	
Masa [kg]		0.416	
Zawór kulowy typ 2013N GW BSP 3/8", AISI 316 Indeks: HT-2013N-10		W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h +1szt 87,09 zł (107,12 zł) +10szt 62,71 zł (77,13 zł)
Dane techniczne			
Produkt		Katalogowy	
Typ zaworu		kulowy	
Typ materiału		SS - stal nierdzewna	
Średnica przelotu [mm]		12.5	
Długość zaworu [mm]		65	
Typ przyłącza 1 zaworu		GW BSP	
Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)		3/8"	
Typ przyłącza 2 zaworu		GW BSP	
Rozmiar przyłącza 2 (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)		3/8"	
Maks. ciśnienie robocze [bar]		63	
Masa [kg]		0.4	
Zawór kulowy typ 2013N-X GW BSP 3/8", AISI 316 Indeks: HT-2013N-10X		W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h +1szt 72,44 zł (89,10 zł) +10szt 52,16 zł (64,16 zł)
Dane techniczne			
Produkt		Zamiennik	
Typ zaworu		kulowy	
Typ materiału		SS - stal nierdzewna	
Średnica przelotu [mm]		12	
Długość zaworu [mm]		67	
Długość gwintu przyłącza [mm]		12	
Typ przyłącza 1 zaworu		GW BSP	
Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)		3/8"	
Typ przyłącza 2 zaworu		GW BSP	
Rozmiar przyłącza 2 (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)		3/8"	
Maks. ciśnienie robocze [bar]		63	
Masa [kg]		0.4	
Zawór kulowy typ 2013N GW BSP 1/2", AISI 316 Indeks: HT-2013N-15		Na zamówienie	Po potwierdzeniu +1szt 97,04 zł (119,36 zł) +10szt 69,87 zł (85,94 zł)
Dane techniczne			
Produkt		Katalogowy	
Typ zaworu		kulowy	
Typ materiału		SS - stal nierdzewna	
Średnica przelotu [mm]		15	
Długość zaworu [mm]		65	

Typ przyłącza 1 zaworu		GW BSP	
Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)		1/2"	
Typ przyłącza 2 zaworu		GW BSP	
Rozmiar przyłącza 2 (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)		1/2"	
Maks. ciśnienie robocze [bar]		63	
Masa [kg]		0.494	
Zawór kulowy typ 2013N-X GW BSP 1/2", AISI 316 Indeks: HT-2013N-15X		W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h +1szt 73,52 zł (90,43 zł) +10szt 52,93 zł (65,10 zł)
Dane techniczne			
Produkt		Zamiennik	
Typ zaworu		kulowy	
Typ materiału		SS - stal nierdzewna	
Średnica przelotu [mm]		15	
Długość zaworu [mm]		62	
Długość gwintu przyłącza [mm]		15	
Typ przyłącza 1 zaworu		GW BSP	
Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)		1/2"	
Typ przyłącza 2 zaworu		GW BSP	
Rozmiar przyłącza 2 (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)		1/2"	
Maks. ciśnienie robocze [bar]		63	
Masa [kg]		0.4	
Zawór kulowy typ 2013N GW BSP 3/4", AISI 316 Indeks: HT-2013N-20		Na zamówienie	Po potwierdzeniu +1szt 135,88 zł (167,13 zł) +10szt 97,83 zł (120,33 zł)
Dane techniczne			
Produkt		Katalogowy	
Typ zaworu		kulowy	
Typ materiału		SS - stal nierdzewna	
Średnica przelotu [mm]		20	
Długość zaworu [mm]		75	
Typ przyłącza 1 zaworu		GW BSP	
Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)		3/4"	
Typ przyłącza 2 zaworu		GW BSP	
Rozmiar przyłącza 2 (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)		3/4"	
Maks. ciśnienie robocze [bar]		63	
Masa [kg]		0.712	
Zawór kulowy typ 2013N-X GW BSP 3/4", AISI 316 Indeks: HT-2013N-20X		W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h +1szt 114,11 zł (140,36 zł) +10szt 82,16 zł (101,06 zł)
Dane techniczne			
Produkt		Zamiennik	
Typ zaworu		kulowy	
Typ materiału		SS - stal nierdzewna	
Średnica przelotu [mm]		20	
Długość zaworu [mm]		72	

Długość gwintu przyłącza [mm]		16	
Typ przyłącza 1 zaworu		GW BSP	
Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)		3/4"	
Typ przyłącza 2 zaworu		GW BSP	
Rozmiar przyłącza 2 (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)		3/4"	
Maks. ciśnienie robocze [bar]		63	
Masa [kg]		0.6	
Zawór kulowy typ 2013N GW BSP 1", AISI 316 Indeks: HT-2013N-25	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 183,72 zł(225,98 zł) +10szt 132,28 zł(162,70 zł)
Dane techniczne			
Produkt		Katalogowy	
Typ zaworu		kulowy	
Typ materiału		SS - stal nierdzewna	
Średnica przelotu [mm]		25	
Długość zaworu [mm]		85	
Typ przyłącza 1 zaworu		GW BSP	
Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)		1"	
Typ przyłącza 2 zaworu		GW BSP	
Rozmiar przyłącza 2 (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)		1"	
Maks. ciśnienie robocze [bar]		63	
Masa [kg]		1.022	
Zawór kulowy typ 2013N-X GW BSP 1", AISI 316 Indeks: HT-2013N-25X	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 176,20 zł(216,73 zł) +10szt 126,86 zł(156,04 zł)
Dane techniczne			
Produkt		Zamiennik	
Typ zaworu		kulowy	
Typ materiału		SS - stal nierdzewna	
Średnica przelotu [mm]		25	
Długość zaworu [mm]		80	
Długość gwintu przyłącza [mm]		18	
Typ przyłącza 1 zaworu		GW BSP	
Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)		1"	
Typ przyłącza 2 zaworu		GW BSP	
Rozmiar przyłącza 2 (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)		1"	
Maks. ciśnienie robocze [bar]		63	
Masa [kg]		0.8	
Zawór kulowy typ 2013N GW BSP 1.1/4", AISI 316 Indeks: HT-2013N-32	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 275,79 zł(339,22 zł) +10szt 198,57 zł(244,24 zł)
Dane techniczne			
Produkt		Katalogowy	
Typ zaworu		kulowy	
Typ materiału		SS - stal nierdzewna	
Średnica przelotu [mm]		32	

Długość zaworu [mm]	101		
Typ przyłącza 1 zaworu	GW BSP		
Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)	1.1/4"		
Typ przyłącza 2 zaworu	GW BSP		
Rozmiar przyłącza 2 (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)	1.1/4"		
Maks. ciśnienie robocze [bar]	63		
Masa [kg]	1.608		
Zawór kulowy typ 2013N-X GW BSP 1.1/4", AISI 316 Indeks: HT-2013N-32X	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 272,83 zł(335,58 zł) +10szt 196,44 zł(241,62 zł)
Dane techniczne			
Produkt	Zamiennik		
Typ zaworu	kulowy		
Typ materiału	SS - stal nierdzewna		
Średnica przelotu [mm]	32		
Długość zaworu [mm]	96		
Długość gwintu przyłącza [mm]	21		
Typ przyłącza 1 zaworu	GW BSP		
Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)	1.1/4"		
Typ przyłącza 2 zaworu	GW BSP		
Rozmiar przyłącza 2 (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)	1.1/4"		
Maks. ciśnienie robocze [bar]	63		
Masa [kg]	1.3		
Zawór kulowy typ 2013N GW BSP 1.1/2", AISI 316 Indeks: HT-2013N-40	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 431,02 zł(530,15 zł) +10szt 310,33 zł(381,71 zł)
Dane techniczne			
Produkt	Katalogowy		
Typ zaworu	kulowy		
Typ materiału	SS - stal nierdzewna		
Średnica przelotu [mm]	38		
Długość zaworu [mm]	112		
Typ przyłącza 1 zaworu	GW BSP		
Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)	1.1/2"		
Typ przyłącza 2 zaworu	GW BSP		
Rozmiar przyłącza 2 (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)	1.1/2"		
Maks. ciśnienie robocze [bar]	63		
Masa [kg]	2.389		
Zawór kulowy typ 2013N-X GW BSP 1.1/2", AISI 316 Indeks: HT-2013N-40X	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 345,95 zł(425,52 zł) +10szt 249,08 zł(306,37 zł)
Dane techniczne			
Produkt	Zamiennik		
Typ zaworu	kulowy		
Typ materiału	SS - stal nierdzewna		

Średnica przelotu [mm]	38		
Długość zaworu [mm]	104		
Długość gwintu przyłącza [mm]	21		
Typ przyłącza 1 zaworu	GW BSP		
Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)	1.1/2"		
Typ przyłącza 2 zaworu	GW BSP		
Rozmiar przyłącza 2 (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)	1.1/2"		
Maks. ciśnienie robocze [bar]	63		
Masa [kg]	1.6		
Zawór kulowy typ 2013N GW BSP 2", AISI 316 Indeks: HT-2013N-50	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 621,73 zł(764,73 zł) +10szt 447,65 zł(550,61 zł)
Dane techniczne			
Produkt	Katalogowy		
Typ zaworu	kulowy		
Typ materiału	SS - stal nierdzewna		
Średnica przelotu [mm]	50		
Długość zaworu [mm]	130		
Typ przyłącza 1 zaworu	GW BSP		
Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)	2"		
Typ przyłącza 2 zaworu	GW BSP		
Rozmiar przyłącza 2 (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)	2"		
Maks. ciśnienie robocze [bar]	63		
Masa [kg]	3.426		
Zawór kulowy typ 2013N-X GW BSP 2", AISI 316 Indeks: HT-2013N-50X	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 438,41 zł(539,24 zł) +10szt 315,66 zł(388,26 zł)
Dane techniczne			
Produkt	Zamiennik		
Typ zaworu	kulowy		
Typ materiału	SS - stal nierdzewna		
Średnica przelotu [mm]	49		
Długość zaworu [mm]	123		
Długość gwintu przyłącza [mm]	24		
Typ przyłącza 1 zaworu	GW BSP		
Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)	2"		
Typ przyłącza 2 zaworu	GW BSP		
Rozmiar przyłącza 2 (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)	2"		
Maks. ciśnienie robocze [bar]	63		
Masa [kg]	2.5		
Zawór kulowy typ 2013N GW BSP 2.1/2", AISI 316 Indeks: HT-2013N-65	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 943,70 zł(1 160,75 zł) +5szt 763,95 zł(939,66 zł)
Dane techniczne			
Produkt	Katalogowy		
Typ zaworu	kulowy		

Typ materiału	SS - stal nierdzewna		
Średnica przelotu [mm]	63		
Długość zaworu [mm]	162		
Typ przyłącza 1 zaworu	GW BSP		
Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)	2.1/2"		
Typ przyłącza 2 zaworu	GW BSP		
Rozmiar przyłącza 2 (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)	2.1/2"		
Maks. ciśnienie robocze [bar]	63		
Masa [kg]	6.7		
Zawór kulowy typ 2013N-X GW BSP 2.1/2", AISI 316 Indeks: HT-2013N-65X	W magazynie	Wysyłka w 24h	+1szt 922,92 zł(1 135,19 zł) +5szt 747,13 zł(918,97 zł)
Dane techniczne			
Produkt	Zamiennik		
Typ zaworu	kulowy		
Typ materiału	SS - stal nierdzewna		
Średnica przelotu [mm]	65		
Długość zaworu [mm]	163		
Długość gwintu przyłącza [mm]	32		
Typ przyłącza 1 zaworu	GW BSP		
Rozmiar przyłącza (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)	2.1/2"		
Typ przyłącza 2 zaworu	GW BSP		
Rozmiar przyłącza 2 (gwint rurowy BSP, BSPT, NPT)	2.1/2"		
Maks. ciśnienie robocze [bar]	63		
Masa [kg]	5.3		