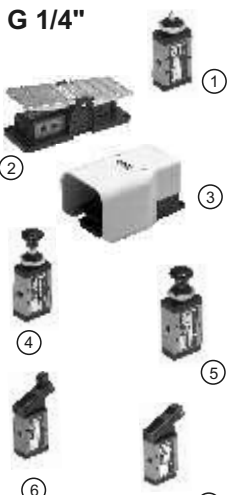

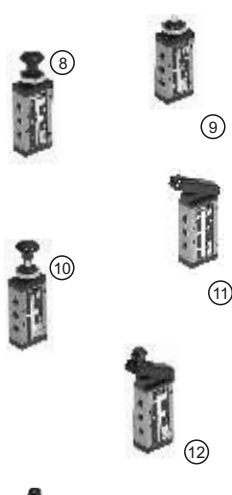

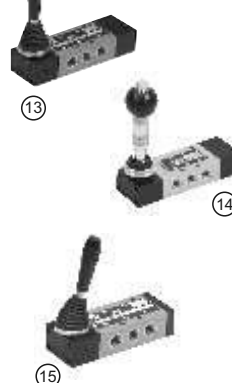





		Symbol	Opis	Kod	Siła	Maks. ciśnienie	Przepływ dla 6 bar	Średnica nomin.
G 1/8"	5/2		Dźwignia z rolką, jednok. - sprężyna [10]	228.52.3.1/2	15 N	10 bar	540 NI/min	mm 6
			Dźwign. z rolką boc. dwuk. - spręż. [13]	228.52.4.1	/			
			Dźwignia dokł. ze sprężyną pow. [7]	228.52.4.13				
			Dźwignia panel ř 30 - 2 pozycje [16]	228.52.5/*				
			Dźwignia z przodu - 2 pozycje [15]	228.52.55/*	33 N			
			Przycisk ř 30 - sprężyna [17]	228.52.6.1/*				
			Dokł. przycisk ř 30 - sprężyna pow. [8]	228.52.6.13/*	18,5 N			
			Przycisk - sprężyna	228.52.6.22/**	33 N			
			Wystający przycisk - sprężyna [19]	228/52.6.23/**				
			Przycisk - 2 pozycje [12]	228/52.6.25	/			
			Przełącznik - 2 pozycje	228.52.6.27				
			Przełącznik - klucz - 2 pozycje [18]	228.52.6.28	33 N			
			Przycisk ř 30 sprężyna [20]	228.52.7.1/*				
			Grzybek - sprężyna [21]	228.52.8.1/*	10 N			
		Grzybek - 2 pozycje [21]	228.52.8/*					
		Dźwignia boczna - sprężyna [24]	228.52.9.1/*					
		Dźwignia boczna - 2 pozycje [24]	228.52.9/*					
	5/3		Pedał - sprężyna - 3 pozycje C.Z. [3]	228.53.31.10.1	/	10 bar	410 NI/min	mm 6
			Dźwignia boczna - spręż. 3 poz. C.Z. [3]	228.53.31.9.1/*				
			Dźwignia boczna 3 pozycje C.Z. [24]	228.53.31.9/*				
			Pedał - sprężyna 3 pozycje C.O. [3]	228.53.32.10.1				
			Dźwignia boczna - spręż. 3 poz. C.O. [23]	228.53.32.9.1/*				
			Dźwignia boczna 3 pozycje C.O. [24]	228.53.32.9/*				
			Dźwignia - 2 pozycje [26]	228.53.32.99.2/***				
			Dźwignia - 3 pozycje [26]	228.53.32.99.3/***				
		Dźwignia - 3 pozycje - sprężyna [26]	228.53.32.99/***					

* 1 = Czerwony 2 = Czarny 3 = Zielony
 ** 1 = Czerwony 2 = Czarny 3 = Zielony 4 = Żółty
 *** 1 = Czerwony 2 = Czarny

		Symbol	Opis	Kod	Siła	Maks. ciśnienie	Przepływ dla 6 bar	Średnica nomin.						
G 1/4"			Popychacz - sprężyna [1]	224.32.1.1	71,5 N	10 bar	1360 NI/min	mm 8						
			Pedał aluminium - 2 pozycje [2]	224.32.10	/									
			Pedał aluminium - sprężyna [2]	224.32.10.1										
			Pedał z osłoną - 2 pozycje [3]	214.32.10/1										
			Pedał z osłoną - sprężyna [3]	214.32.10.1/1	35 N									
			Pedał z osłoną - sprężyna [3]	214.32.10.2/1										
			Dźwignia z rolką - sprężyna [7]	224.32.2.1	10 N									
			Dźwignia z rolką jednok. - sprężyna [6]	224.32.3.1										
			Grzybek - 2 pozycje [5]	224.32.8	71,5 N									
			Grzybek - sprężyna [4]	224.32.8.1	/									
			Dźwignia boczna - sprężyna [13]	224.32.9.1/*										
			Dźwignia boczna - 2 pozycje [15]	224.32.9/*										
			5/2						Popychacz - sprężyna [9]	224.52.1.1	71,5 N	10 bar	1360 NI/min	mm 8
									Pedał aluminium - 2 pozycje [2]	224.52.10	/			
									Pedał aluminium - sprężyna [2]	224.52.10.1				
Pedał z osłoną - 2 pozycje [3]	214.52.10/1													
Pedał z osłoną - sprężyna [3]	214.52.10.1/1	35 N												
Pedał z osłoną - sprężyna [3]	214.52.10.2/1													
Dźwignia z rolką - sprężyna [7]	224.52.2.1	10 N												
Dźwignia z rolką jednok. - sprężyna [6]	224.52.3.1													
Grzybek - 2 pozycje [5]	224.52.8	71,5 N												
Grzybek - sprężyna [4]	224.52.8.1	/												
Dźwignia boczna - sprężyna [13]	224.52.9.1/*													
Dźwignia boczna z urz. blok. 2 poz. [14]	224.52.9.2					10 bar	1020 NI/min	mm 7						
Dźwignia boczna - 2 pozycje [15]	224.52.9/*	/				10 bar	1360 NI/min	mm 8						
5/3						Pedał 3 pozycje C.Z. [2]	224.53.31.10	/	10 bar	1280 NI/min	mm 8			
						Pedał - sprężyna 3 poz. C.Z. [2]	224.53.31.10.1							
			Dźwignia bocz. - spręż. 3 poz. C.Z. [12]	224.53.31.9.1/*										
			Dźwignia bocz. urz. blok. spręż. 3 poz. C.Z. [14]	224.53.31.9.2	10 bar	1020 NI/min	mm 7							
			Dźwignia boczna 3 poz. C.Z. [15]	224.53.31.9/*	10 bar	1280 NI/min	mm 8							
			Pedał aluminium 3 poz. C.O. [2]	224.53.32.10										
			Pedał aluminium - sprężyna 3 poz. C.O. [2]	224.53.32.10.1	10 bar	1280 NI/min	mm 8							
			Dźwignia boczna - sprężyna 3 poz. C.O. [15]	224.53.32.9.1/*										
			Dźwignia bocz. urz. blok. - spręż. 3 poz. C.O. [14]	224.53.32.9.2								10 bar	1020 NI/min	mm 7
			Dźwignia boczna 3 poz. C.O. [15]	224.53.32.9/*	10 bar	1280 NI/min	mm 8							



ZAWORY

(seria 200, katalog 1, rozdział 2)

PNEUMAX

		Symbol	Opis	Kod	Siła	Maks. ciśnienie	Przepływ dla 6 bar	Średnica nomin.
G 1/4" Seria kompaktowa	3/2		Popychacz - sprężyna [1]	214/2.32.0.1	51 N	10 bar	970 NI/min	mm 7
			Dźwignia z rolką - sprężyna [2]	214/2.32.2.1	24 N			
			Dźwignia z rolką łożysko - sprężyna [5]	214/2.32.2.1/1				
			Dźwignia z rolką metal - sprężyna [2]	214/2.32.2.1/2	24 N			
			Dźwignia przycisk - sprężyna [4]	214/2.32.2.6/*				
			Dźwignia z rolką plastik jednokier.- spręż. [6]	214/2.32.3.1	/			
			Dźwignia z rolką metal jednokier.- spręż. [6]	214/2.32.3.1/2				
			Dźwignia obrotowa - 2 pozycje [9]	214/2.32.5				
			Dźwignia z przodu - 2 pozycje [3]	214/2.32.55/*	51 N			
		Grzybek - sprężyna [7]	214/2.32.8.1/*	10 N				
		Grzybek - 2 pozycje [7]	214/2.32.8/*	10 N				
	5/2		Popychacz - sprężyna [1]	214/2.52.0.1	51 N	10 bar	970 NI/min	mm 7
			Dźwignia z rolką - sprężyna [2]	214/2.52.2.1	24 N			



	Symbol	Opis	Kod	Siła	Maks. ciśnienie	Przepływ dla 6 bar	Średnica nomin.		
G 1/4" Seria kompaktowa 	5/2		Dźwignia z rolką łożysko - sprężyna [5]	214.52.2.1/1	24 N	10 bar	970 NI/min	mm 7	
			Dźwignia z rolką - sprężyna [2]	214.2.52.2.1/2					
		Dźwignia przycisk - sprężyna	214/2.52.2.6/*						
		Dźwignia z rolką plastik jednok.- spręż. [8]	214/2.52.3.1						
				Dźwignia z rolką metal jednok.- spręż. [8]	214/2.52.3.1/2				/
				Dźwignia obrotowa - 2 pozycje [9]	214/2.52.5				
				Dźwignia przód - 2 pozycje [3]	214/2.52.55/*				51 N
				Przycisk - sprężyna [7]	214/2.52.8.1/*				
			Przycisk - 2 pozycje [7]	214/2.52.8/*	10 N				
G 1/2" 	3/2		Dźwignia boczna - 2 pozycje [11]	212.32.9	/	10 bar	3500 NI/min	mm 15	
			Dźwignia boczna - sprężyna [11]	212.32.9.1					
	5/2			Dźwignia boczna - 2 pozycje [13]	212.52.9	/	10 bar	3500 NI/min	mm 15
				Dźwignia boczna - sprężyna [13]	212.52.9.1				
	5/3			Dźwignia boczna 3 poz. C.Z. [16].	212.53.31.9	/	10 bar	3000 NI/min	mm 15
				Dźwignia boczna - sprężyna 3 poz. C.Z. [15]	212.53.31.9.1				
				Dźwignia boczna 3 poz. C.O. [16]	212.53.32.9				
				Dźwignia boczna 3 poz. C.O. [15].	212.53.32.9.1				
G 1" 	3/2		Dźwignia boczna - 2 poz. [14]	211.32.9	/	10 bar	6500 NI/min	mm 20	
			Dźwignia boczna - sprężyna [14]	211.32.9.1					
	5/2			Dźwignia boczna - 2 pozycje [16]	211.52.9	/	10 bar	6500 NI/min	mm 20
				Dźwignia boczna - sprężyna [16]	211.52.9.1				
	5/3			Dźwignia boczna 3 poz. C.Z. [16]	211.53.31.9	/	10 bar	6500 NI/min	mm 20
				Dźwignia boczna - sprężyna 3 poz. C.Z. [16].	211.53.31.9.1				
				Dźwignia boczna 3 poz. C.O. [16]	211.53.32.9				
				Sprężyna 3 pozycje O.C. [16]	211.53.32.9.1				

* 1 = Czerwony 2 = Czarny 3 = Zielony



	Symbol	Opis	Kod	Siła	Maks. ciśnienie	Przepływ dla 6 bar	Średnica nomin.		
M5 	3/2		Popychacz - sprężyna [1]	705.32.0.1	21,5 N	10 bar	120 NI/min	mm 2,5	
				Dźwignia z rolką - sprężyna [2]	705.32.2.1				10 N
			Dźwignia z rolką łożysko - sprężyna [3]	705.32.2.1/1					
				Dźwignia przycisk - sprężyna [5]	705.32.2.6/*				/
				Dźwignia z rolką jednokier.- sprężyna [4]	705.32.3.1				
				Dźwignia panel ř13 - 2 pozycje [6]	705.32.5				21,5 N
				Dźwignia panel ř22 - 2 pozycje [8]	705.32.55/*				
				Dźwignia przycisk ř30 - sprężyna [7]	705.32.6.1/*				/
				Przycisk ř 22 - sprężyna [12]	705.32.6.2/*				
				Przycisk ř30 mm - sprężyna [11]	705.32.7.1/*				
				Przycisk ř22 mm - sprężyna [9]	705.32.7.2/*				
				Wąs - sprężyna [10]	705.32.9.1				/

* 1 = Czerwony 2 = Czarny 3 = Zielony



ZAWORY

(seria 700, katalog 1, rozdział 3)

PNEUMAX

	Symbol	Opis	Kod	Siła	Maks. ciśnienie	Przepływ dla 6 bar	Średnica nomin.
G 1/8" 		Popychacz - sprężyna [1]	718.32.01	44 N	10 bar	570 NI/min	5,5 mm
		Dźwignia z rolką - sprężyna [2]	718.32.2.1	20 N			
		Dźwignia z rolką - sprężyna [2]	718.32.2.1/2				
		Dźwignia z rolką łożysko - sprężyna [4]	718.32.2.1/1				
		Dźwignia przycisk - sprężyna [5]	718.32.2.6/*	44,3 N			
		Dźwignia z rolką jednokier.- sprężyna [3]	718.32.3.1				
		Dźwignia z rolką jednokier.- sprężyna [3]	718.32.3.1/2				
		Przycisk ø 30 mm - sprężyna [7]	718.32.6.1/*				
	Ręczny przycisk ø 30 mm - sprężyna [6]	718.32.7.1/*					





















* 1 = Czerwony 2 = Czarny 3 = Zielony







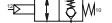

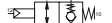
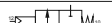




AKCESORIA

(seria 600, katalog 1, rozdział 4)

	Symbol	Opis	Kod	Siła	Maks. ciśnienie	Przepływ dla 6 bar	Średnica nomin.			
Zawór mini kontrolujący przepływ 		M5 przewód r3	Dwukierunkowy	6.01.305.1.1	/	/	mm 2			
		Dwukierunkowy z gałką regul.	6.01.305.1.1P							
		Jednokierunkowy 1-2	6.01.305.1.2							
		Jednokierunkowy 2-1	6.01.305.2.1							
		Jednokierunkowy z gałką regul. 1-2	6.01.305.1.2P							
		Jednokierunkowy z gałką regul. 2-1	6.01.305.2.1P							
		M5 przewód r3,17	Dwukierunkowy	6.01.315.1.1						
		Dwukierunkowy z gałką regul.	6.01.315.1.1P							
		Jednokierunkowy 1-2	6.01.315.1.2							
		Jednokierunkowy 2-1	6.01.315.2.1							
		Jednokierunkowy z gałką regul. 1-2	6.01.315.1.2P							
		Jednokierunkowy z gałką regul. 2-1	6.01.315.2.1P							
		M5 przewód r4	Dwukierunkowy	6.01.45.1.1				/	/	mm 1,5
		Dwukierunkowy z gałką regul.	6.01.45.1.1P							
		Jednokierunkowy 1-2	6.01.45.1.2							
Jednokierunkowy 2-1		6.01.45.2.1								
Jednokierunkowy z gałką regul. 1-2		6.01.45.1.2P								
Jednokierunkowy z gałką regul. 2-1	6.01.45.2.1P									
Zawór kontrolujący przepływ 		M5	Jednokierunkowy złącza w linii [3]	6.01.05	/	/	mm 2			
		Dwukierunkowy złącza w linii [3]	6.01.05/2							
		Jednokierunkowy złącza przes. o 90° [1]	6.01.05.90							
		Dwukierunkowy złącza przes. o 90° [1]	6.01.05.90/2							
		Jednokierunkowy ze śrubą nawylot [4]	6.01.05.180							
		Dwukierunkowy ze śrubą nawylot [4]	6.01.05.180/2							
		G1/8"	Jednokierunkowy ultra dokł. [5]	6.01.18/4				/	/	mm 3
		Dwukierunkowy ultra dokł. [5]	6.01.18/5							
Jednokierunk. ultra dokł. z nakr. blok. [6]		6.01.18/6								
Dwukierunk. ultra czuły z nakr. blok. [6]		6.01.18/7								

	Symbol	Opis	Kod	Siła	Maks. ciśnienie	Przepływ dla 6 bar	Średnica nomin.
 ⑤ G 1/8"		Jednokierunkowy [2]	6.01.18.N	/	/	/	mm 4
		Jednokierunkowy dokładny [2]	6.01.18.NE				
		Dwukierunkowy [2]	6.01.18/1.N				
		Dwukierunkowy dokładny. [2]	6.01.18/1.NE				
 ⑥ G 1/4"		Jednokierunkowy [2]	6.01.14/1	/	10 bar	/	mm 5,5
		Jednokierunkowy [2]	6.01.14.N	/	10 bar	/	mm 7
		Dwukierunkowy [2]	6.01.14/1.N				
G 1/2"		Jednokierunkowy [2]	6.01.12.N	/	/	/	mm 12
		Dwukierunkowy [2]	6.01.12/1.N				
G 3/4"		Jednokierunkowy [2].	6.01.34				
Zawory wydechowe 		M5	6.02.05	/	/	120 NI/min	/
		G 1/8"	6.02.18			480 NI/min	
		G 1/4"	6.02.14			960 NI/min	
		G 1/2"	6.02.12			3300 NI/min	
Zawory wydechowe wyjścia w osi 		Wejścia M5, M5	6.02.M5.M5L	/	/	90 NI/min	/
		Wejścia M7, M5	6.02.M5.M7L			110 NI/min	
		Wejścia G1/8", M5	6.02.M5.18L	/	/	90 NI/min	/
		Wejścia M5, przewód ř4	6.02.04.M5L	/	/	110 NI/min	/
		Wejścia M7, przewód ř4	6.02.04.M7L				
		Wejścia G1/8", przewód ř4	6.02.04.18L				
Zawór wylotowy sterujący natężeniem przepływu 		M5	6.03.05	/	/	/	/
		G 1/8"	6.03.18				
		G 1/4"	6.03.14				
		G 1/2"	6.03.12				
Zawór-element logiczny 		"OR" M5	6.04.05	/	/	110 NI/min	/
		"OR" G 1/8"	6.04.18			700 NI/min	
		"OR" G 1/4"	6.04.14			2200 NI/min	
		"AND" M5	6.04.05/1	100 NI/min			
		"AND" G 1/2"	6.04.18/1	480 NI/min			
Tłumiki z siatką stalową 		G 1/8"	6.05.18	/	/	/	/
		G 1/4"	6.05.14				
		G 3/8"	6.05.38				
		G 1/2"	6.05.12				
Tłumiki mosiądz 		M5	6.06.05	/	/	/	/
		G 1/8"	6.06.18				
		G 1/4"	6.06.14				
		G 3/8"	6.06.38				
		G 1/2"	6.06.12				
		G 3/4"	6.06.34				
		G 1"	6.06.01				



	Symbol	Opis	Kod	Siła	Maks. ciśnienie	Przepływ dla 6 bar	Średnica nomin.	
Zawory zwrotne 		Uszczelka NBR M5	6.07.05	/	max 10 bar	160 NI/min	/	
		Uszczelka NBR G 1/8"	6.07.18			650 NI/min		
		Uszczelka NBR G 1/8" zredukow.	6.07.18R			100 NI/min		
		Uszczelka NBR G 1/4"	6.07.14			1150 NI/min		
		Uszczelka NBR G 3/8"	6.07.38			2600 NI/min		
		Uszczelka NBR G 1/2"	6.07.12			3500 NI/min		
		Uszczelka Viton G 1/8"	6.07.18V			650 NI/min		
		Uszczelka Viton G 1/8" zredukow.	6.07.18RV			100 NI/min		
		Uszczelka Viton G 1/4"	6.07.014V			1150 NI/min		
		Uszczelka Viton G 3/8"	6.07.38V			2600 NI/min		
		Uszczelka Viton G 1/2"	6.07.12V			3500 NI/min		
Rozgałęźnik 		4 wyjścia M5	6.08.05/4	/	max 20 bar	/	/	
		4 wyjścia G 1/8"	6.08.18/4					
		4 wyjścia G 1/4"	6.08.14/4					
		4 wyjścia G 3/8"	6.08.38/4					
		4 wyjścia G 1/2"	6.08.12/4					
		10 wyjścia M5	6.08.05/8					
		10 wyjścia G 1/8"	6.08.18/8					
		10 wyjścia G 1/4"	6.08.14/8					
Zawory blokujące 	G 1/4"		Jednokier.	6.09.14.UN.	/	4 ÷ 10 bar	700 NI/min	mm 7
			Dwukierunkowy	6.09.14.BN				
	G 1/2"		Jednokier.	6.09.12.UN	/	4 ÷ 10 bar	2000 NI/min	mm 12
			Dwukierunkowy	6.09.12.BN				
Ekonomizer 		G 1/8" (zakres nastaw 0 do 5.5 bar)	6.11.18	/	max 10 bar	860 NI/min	mm 6	
		G 1/4" (zakres nastaw 0 do 5.5 bar)	6.11.14					
Rozgałęźnik G 1/8" 		Maks. grubość zaworu 18 mm	6.10.18.18/*	/	/	/	/	
		Maks. grubość zaworu 25 mm	6.10.18.25/*					
		Maks. grubość zaworu 26 mm	6.10.18.26/*					
		Maks. grubość zaworu 30 mm	6.10.18.30/*					
		Maks. grubość zaworu 32 mm	6.10.18.32/*					
		Maks. grubość zaworu 35 mm	6.10.18.35/*					
Rozgałęźnik G L" 		Maks. grubość zaworu 20 mm	6.10.14.20/*	/	/	/	/	
		Maks. grubość zaworu 25 mm	6.10.14.25/*					
		Maks. grubość zaworu 30 mm	6.10.14.30/*					
		Maks. grubość zaworu 35 mm	6.10.14.35/*					
		Maks. grubość zaworu 45 mm	6.10.14.45/*					

* = numery gniazd (od 2 do 10)

	Opis	Kod	Siła	Maks. ciśnienie	Przepływ dla 6 bar	Średnica nomin.
Przełącznik ciśnieniowy 	Gwintowane wyjścia	900.18.1-1	/	0,5÷1 bar	/	/
	Gwintowane wyjścia	900.18.1-4	/	3,5÷4 bar	/	/
	Faston wyjścia	900.18.1/1-1	/	0,5÷1 bar	/	/
	Faston wyjścia	900.18.1/1-4	/	3,5÷4 bar	/	/
	Zabezpieczenie przełącznika	900.18.0	/	/	/	/
Generator impulsów 	G 1/8"	900.18.2N	/	max. 10 bar	/	mm 2
Timer pneumatyczny 	N.C. 30 sekund	900.18.3	/	3÷10 bar	130 NI/min	mm 2,5
	N.C. 60 sekund	900.18.3-60				
	N.O. 30 sekund	900.18.4				
	N.O. 60 sekund	900.18.4-60				
Zawory bezpieczeństwa "dwie ręce" 	Typ III A (zgodny z EN-574)	900.18.9	/	3÷8 bar	40 NI/min	mm 2,5
	Typ III B (zgodny z EN-574)	900.18.10				
	Adapter do zaworów mocy	900.18.11				
Flip - Flop 	G 1/8"	900.52.1.2	/	max.10 bar	540 NI/min	mm 6
Zawór - oscylator 	Bez elementów log. "NOT"	900.52.5	/	2÷8 bar	540 NI/min	mm 6
	Razem z elementami log. "NOT"	900.52.5C				
	Podst. wylot dla elementu log. "NOT"	900.005	/	/	/	/
Wzmacniacz sygnału 	G 1/8"	900.32.6	/	0,05÷10 bar	130 NI/min	mm 3
Progresywny zawór startowy 	G 1/4"	900.14.7	/	2,5÷10 bar	Przepływ przy zaworze iglic. w pełni otw. z 1 do 2 200 NI/min	mm 6
Urządzenie ciśnieniowe High-low 	Zawiera sterowanie pneumatyczne	900.18.8P	/	max.10 bar	650 NI/min	/
	Zawiera część mechaniczną M2	900.18.8E				