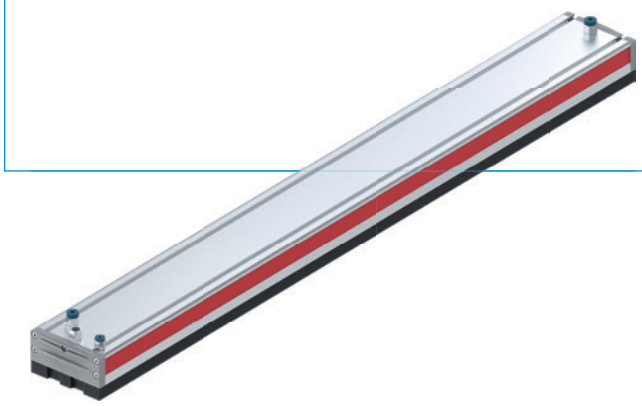
PODCIŚNIENIOWY SYSTEM CHWYTANIA
SERIA ZGB

▶ ZALETY PRODUKTU



▶ Uniwersalne zastosowanie

Seria ZGB nadaje się do szerokiej gamy różnych przedmiotów obrabianych i powierzchni oraz umożliwia elastyczne dostosowanie do różnych zastosowań.

▶ Niezawodne chwytanie

Zintegrowane zawory zapewniają niezawodne utrzymanie siły trzymania nawet w przypadku przedmiotów o różnych rozmiarach oraz częściowo zasłoniętych powierzchni chwytania.

▶ Elastyczna konfiguracja

Dzięki różnym wersjom i możliwościom konfiguracji serię ZGB można indywidualnie dostosować do konkretnych zastosowań i wymagań.

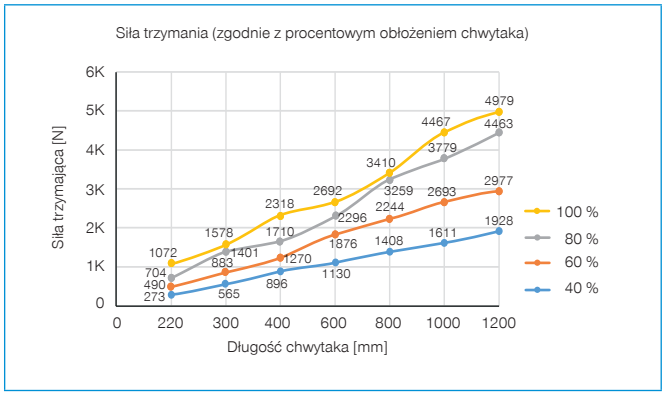
▶ Dopuszczenia: LABS / REACH / RoHS

▶ KLUCZ PRODUKTU

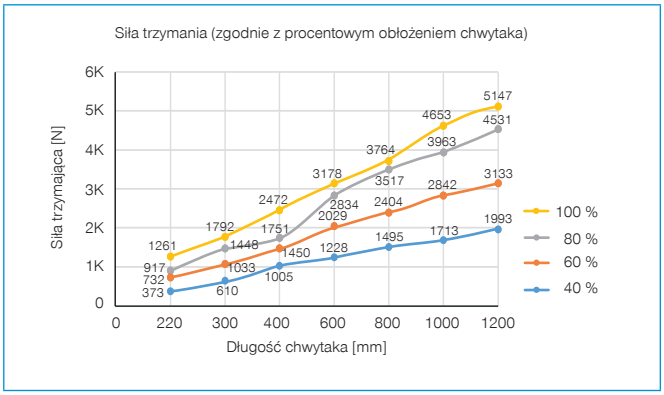
ZGB	130X1200	-	38	-	FS2	-	N
Seria	Wymiary		Poziomy i liczba wkładów próżniowych		Technologia zaworów i układ otworów		Zawór powietrza i upustowy, czujnik

▶ WYKRESY

ZGB130 okrągły

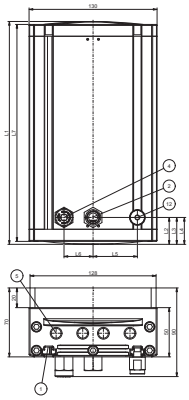


ZGB130 owalny

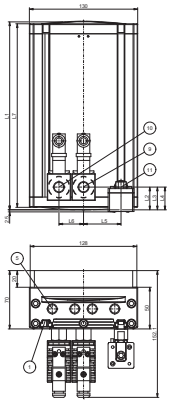


▶ RYSUNKI TECHNICZNE

ZGB130



ZGB130 z akcesoriami



① Mocowanie

② Złącze sprężonego powietrza

④ Złącze przedmuchu

⑤ Powietrze wylotowe/zawór powietrza wylotowego

⑨ Zawór regulacji powietrza

⑩ Zawór regulacji przedmuchu

⑪ Wyłącznik próżniowy

⑫ Podłączenie przełącznika próżniowego

Model	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]	L4 [mm]	L5 [mm]	L6 [mm]	L7 [mm]
ZGB130X220	226.3	27.3	27.3	27.3	45	29.5	220.3
ZGB130X300	306.3	27.3	27.3	27.3	45	29.5	300.3
ZGB130X400	406.3	27.3	27.3	27.3	45	29.5	400.3
ZGB130X600	606.6	27.3	27.3	67.3	45	29.5	600.6
ZGB130X800	806.6	27.3	27.3	67.3	45	29.5	800.6
ZGB130X1000	1006.6	27.3	27.3	67.3	45	29.5	1000.6
ZGB130X1200	1206.6	27.3	27.3	67.3	45	29.5	1200.6

▶ DANE TECHNICZNE

	▶ Dane techniczne							
Nr katalogowy	**Poziom próżni maks. [kPa]**	**Natężenie przepływu [l/min]**	**Zużycie powietrza przy 6 bar [l/min]**	**Układ otworów w piankowej macie uszczelniającej**	**Zawór regulacji powietrza**	**Zawór regulacji przedmuchu**	**Typ zaworu chwytaka powierzchniowego**	**Masa [kg]**
ZGB130X220-24-FL2	-75	800	416	Okrągły Ø12	Nie	Nie	Opór przepływu	1.3
ZGB130X220-24-FL2-N	-75	800	416	Okrągły Ø12	Tak	Tak	Opór przepływu	1.3
ZGB130X220-24-FL2-P	-75	800	416	Okrągły Ø12	Tak	Tak	Opór przepływu	1.3
ZGB130X220-24-FL3	-75	800	416	Owalny	Nie	Nie	Opór przepływu	1.3
ZGB130X220-24-FL3-N	-75	800	416	Owalny	Tak	Tak	Opór przepływu	1.3
ZGB130X220-24-FL3-P	-75	800	416	Owalny	Tak	Tak	Opór przepływu	1.3
ZGB130X220-24-FS2	-75	800	416	Okrągły Ø12	Nie	Nie	Opór przepływu	1.3
ZGB130X220-24-FS2-N	-75	800	416	Okrągły Ø12	Tak	Tak	Opór przepływu	1.3
ZGB130X220-24-FS2-P	-75	800	416	Okrągły Ø12	Tak	Tak	Opór przepływu	1.3
ZGB130X220-24-FS3	-75	800	416	Owalny	Nie	Nie	Opór przepływu	1.3
ZGB130X220-24-FS3-N	-75	800	416	Owalny	Tak	Tak	Opór przepływu	1.3
ZGB130X220-24-FS3-P	-75	800	416	Owalny	Tak	Tak	Opór przepływu	1.3
ZGB130X300-34-FL2	-75	1448	416	Okrągły Ø12	Nie	Nie	Opór przepływu	1.7
ZGB130X300-34-FL2-N	-75	1448	416	Okrągły Ø12	Tak	Tak	Opór przepływu	1.7
ZGB130X300-34-FL2-P	-75	1448	416	Okrągły Ø12	Tak	Tak	Opór przepływu	1.7
ZGB130X300-34-FL3	-75	1448	416	Owalny	Nie	Nie	Opór przepływu	1.7
ZGB130X300-34-FL3-N	-75	1448	416	Owalny	Tak	Tak	Opór przepływu	1.7
ZGB130X300-34-FL3-P	-75	1448	416	Owalny	Tak	Tak	Opór przepływu	1.7
ZGB130X300-34-FS2	-75	1448	416	Okrągły Ø12	Nie	Nie	Opór przepływu	1.7
ZGB130X300-34-FS2-N	-75	1448	416	Okrągły Ø12	Tak	Tak	Opór przepływu	1.7
ZGB130X300-34-FS2-P	-75	1448	416	Okrągły Ø12	Tak	Tak	Opór przepływu	1.7
ZGB130X300-34-FS3	-75	1448	416	Owalny	Nie	Nie	Opór przepływu	1.7
ZGB130X300-34-FS3-N	-75	1448	416	Owalny	Tak	Tak	Opór przepływu	1.7

PODCIŚNIENIOWY SYSTEM CHWYTANIA
SERIA ZGB

	► Dane techniczne							
Nr katalogowy	Poziom próżni maks. [kPa]	Natężenie przepływu [l/min]	Zużycie powietrza przy 6 bar [l/min]	Układ otworów w piankowej macie uszczelniającej	Zawór regulacji powietrza	Zawór regulacji przedmuchu	Typ zaworu chwytaka powierzchniowego	Masa [kg]
ZGB130X300-34-FS3-P	-75	1448	416	Owalny	Tak	Tak	Opór przepływu	1.7
ZGB130X400-34-FL2	-75	1448	416	Okrągły Ø12	Nie	Nie	Opór przepływu	2.2
ZGB130X400-34-FL2-N	-75	1448	416	Okrągły Ø12	Tak	Tak	Opór przepływu	2.2
ZGB130X400-34-FL2-P	-75	1448	416	Okrągły Ø12	Tak	Tak	Opór przepływu	2.2
ZGB130X400-34-FL3	-75	1448	416	Owalny	Nie	Nie	Opór przepływu	2.2
ZGB130X400-34-FL3-N	-75	1448	416	Owalny	Tak	Tak	Opór przepływu	2.2
ZGB130X400-34-FL3-P	-75	1448	416	Owalny	Tak	Tak	Opór przepływu	2.2
ZGB130X400-34-FS2	-75	1448	416	Okrągły Ø12	Nie	Nie	Opór przepływu	2.2
ZGB130X400-34-FS2-N	-75	1448	416	Okrągły Ø12	Tak	Tak	Opór przepływu	2.2
ZGB130X400-34-FS2-P	-75	1448	416	Okrągły Ø12	Tak	Tak	Opór przepływu	2.2
ZGB130X400-34-FS3	-75	1448	416	Owalny	Nie	Nie	Opór przepływu	2.2
ZGB130X400-34-FS3-N	-75	1448	416	Owalny	Tak	Tak	Opór przepływu	2.2
ZGB130X400-34-FS3-P	-75	1448	416	Owalny	Tak	Tak	Opór przepływu	2.2
ZGB130X600-38-FL2	-75	2896	832	Okrągły Ø12	Nie	Nie	Opór przepływu	3.4
ZGB130X600-38-FL2-N	-75	2896	832	Okrągły Ø12	Tak	Tak	Opór przepływu	3.4
ZGB130X600-38-FL2-P	-75	2896	832	Okrągły Ø12	Tak	Tak	Opór przepływu	3.4
ZGB130X600-38-FL3	-75	2896	832	Owalny	Nie	Nie	Opór przepływu	3.4
ZGB130X600-38-FL3-N	-75	2896	832	Owalny	Tak	Tak	Opór przepływu	3.4
ZGB130X600-38-FL3-P	-75	2896	832	Owalny	Tak	Tak	Opór przepływu	3.4
ZGB130X600-38-FS2	-75	2896	832	Okrągły Ø12	Nie	Nie	Opór przepływu	3.4
ZGB130X600-38-FS2-N	-75	2896	832	Okrągły Ø12	Tak	Tak	Opór przepływu	3.4
ZGB130X600-38-FS2-P	-75	2896	832	Okrągły Ø12	Tak	Tak	Opór przepływu	3.4
ZGB130X600-38-FS3	-75	2896	832	Owalny	Nie	Nie	Opór przepływu	3.4
ZGB130X600-38-FS3-N	-75	2896	832	Owalny	Tak	Tak	Opór przepływu	3.4
ZGB130X600-38-FS3-P	-75	2896	832	Owalny	Tak	Tak	Opór przepływu	3.4
ZGB130X800-38-FL2	-75	2896	832	Okrągły Ø12	Nie	Nie	Opór przepływu	4.3
ZGB130X800-38-FL2-N	-75	2896	832	Okrągły Ø12	Tak	Tak	Opór przepływu	4.3
ZGB130X800-38-FL2-P	-75	2896	832	Okrągły Ø12	Tak	Tak	Opór przepływu	4.3
ZGB130X800-38-FL3	-75	2896	832	Owalny	Nie	Nie	Opór przepływu	4.3
ZGB130X800-38-FL3-N	-75	2896	832	Owalny	Tak	Tak	Opór przepływu	4.3
ZGB130X800-38-FL3-P	-75	2896	832	Owalny	Tak	Tak	Opór przepływu	4.3
ZGB130X800-38-FS2	-75	2896	832	Okrągły Ø12	Nie	Nie	Opór przepływu	4.3
ZGB130X800-38-FS2-N	-75	2896	832	Okrągły Ø12	Tak	Tak	Opór przepływu	4.3
ZGB130X800-38-FS2-P	-75	2896	832	Okrągły Ø12	Tak	Tak	Opór przepływu	4.3
ZGB130X800-38-FS3	-75	2896	832	Owalny	Nie	Nie	Opór przepływu	4.3
ZGB130X800-38-FS3-N	-75	2896	832	Owalny	Tak	Tak	Opór przepływu	4.3
ZGB130X800-38-FS3-P	-75	2896	832	Owalny	Tak	Tak	Opór przepływu	4.3
ZGB130X1000-38-FL2	-75	2896	832	Okrągły Ø12	Nie	Nie	Opór przepływu	5.3
ZGB130X1000-38-FL2-N	-75	2896	832	Okrągły Ø12	Tak	Tak	Opór przepływu	5.3
ZGB130X1000-38-FL2-P	-75	2896	832	Okrągły Ø12	Tak	Tak	Opór przepływu	5.3
ZGB130X1000-38-FL3	-75	2896	832	Owalny	Nie	Nie	Opór przepływu	5.3
ZGB130X1000-38-FL3-N	-75	2896	832	Owalny	Tak	Tak	Opór przepływu	5.3
ZGB130X1000-38-FL3-P	-75	2896	832	Owalny	Tak	Tak	Opór przepływu	5.3
ZGB130X1000-38-FS2	-75	2896	832	Okrągły Ø12	Nie	Nie	Opór przepływu	5.3
ZGB130X1000-38-FS2-N	-75	2896	832	Okrągły Ø12	Tak	Tak	Opór przepływu	5.3
ZGB130X1000-38-FS2-P	-75	2896	832	Okrągły Ø12	Tak	Tak	Opór przepływu	5.3
ZGB130X1000-38-FS3	-75	2896	832	Owalny	Nie	Nie	Opór przepływu	5.3
ZGB130X1000-38-FS3-N	-75	2896	832	Owalny	Tak	Tak	Opór przepływu	5.3
ZGB130X1000-38-FS3-P	-75	2896	832	Owalny	Tak	Tak	Opór przepływu	5.3
ZGB130X1200-38-FL2	-75	2896	832	Okrągły Ø12	Nie	Nie	Opór przepływu	6.2
ZGB130X1200-38-FL2-N	-75	2896	832	Okrągły Ø12	Tak	Tak	Opór przepływu	6.2
ZGB130X1200-38-FL2-P	-75	2896	832	Okrągły Ø12	Tak	Tak	Opór przepływu	6.2
ZGB130X1200-38-FL3	-75	2896	832	Owalny	Nie	Nie	Opór przepływu	6.2
ZGB130X1200-38-FL3-N	-75	2896	832	Owalny	Tak	Tak	Opór przepływu	6.2
ZGB130X1200-38-FL3-P	-75	2896	832	Owalny	Tak	Tak	Opór przepływu	6.2
ZGB130X1200-38-FS2	-75	2896	832	Okrągły Ø12	Nie	Nie	Opór przepływu	6.2
ZGB130X1200-38-FS2-N	-75	2896	832	Okrągły Ø12	Tak	Tak	Opór przepływu	6.2
ZGB130X1200-38-FS2-P	-75	2896	832	Okrągły Ø12	Tak	Tak	Opór przepływu	6.2
ZGB130X1200-38-FS3	-75	2896	832	Owalny	Nie	Nie	Opór przepływu	6.2

	► Dane techniczne							
Nr katalogowy	**Poziom próżni maks. [kPa]**	**Natężenie przepływu [l/min]**	**Zużycie powietrza przy 6 bar [l/min]**	**Układ otworów w piankowej macie uszczelniającej**	**Zawór regulacji powietrza**	**Zawór regulacji przedmuchu**	**Typ zaworu chwytaka powierzchniowego**	**Masa [kg]**
ZGB130X1200-38-FS3-N	-75	2896	832	Owalny	Tak	Tak	Opór przepływu	6.2
ZGB130X1200-38-FS3-P	-75	2896	832	Owalny	Tak	Tak	Opór przepływu	6.2