# 진공 그립 시스템 시리즈 ZGB

## ▶ 제품의 장점



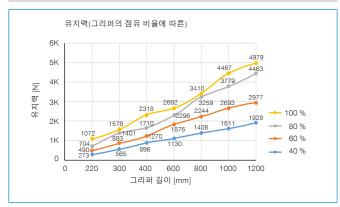
- ▶ 치수: 130x220mm 130x1200mm
- ▶ 고성능
  - 볼륨 흐름: 800 l/min 2896 l/min
  - 공기 소비량: 416 l/min 832 l/min
  - 최대 진공 레벨: -75kPa
- ▶ EPDM 폼 및 매직컵과 호환 가능
- ▶ 새롭게 개발된 경량 하우징이 적용된 ZGA의 후속 시 리즈

### ▶ 제품 키

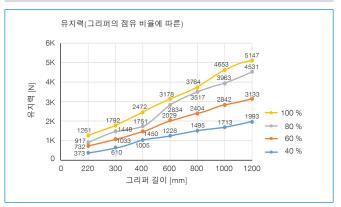
ZGB	130X1200	38	FS2	- N
시리즈	치수	진공 카트리지 단 계 및 개수	밸브 기술 및 홀 패턴	공기 및 블로우 오 프 제어 밸브, 센서

### ▶ 도표

### ZGB130 라운드

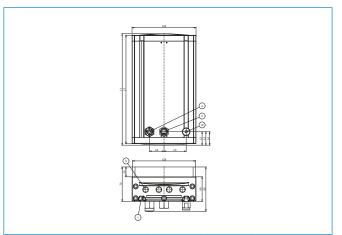


### ZGB130 타원형



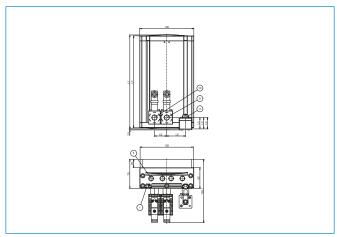
# ▶ 기술 도면

### ZGB130



- ① 고정부
- ② 압축 공기 연결
- ④ 블로우 오프 연결
- ⑤ 배기 공기/배기 공기 밸브

## ZGB130 및 액세서리



- ⑨ 공기 제어 밸브
- 🔟 블로우 오프 제어 밸브
- ① 진공 스위치
- 12 진공 스위치 연결

0,	9 1							
모델	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	

# ▶ 기술 데이터

	▶ 기술 데이터								
주문번호	최대 진공 레 벨 [kPa]	유량 [I/min]	6bar에서의 공기 소비량 [I/min]	씰링 폼 매트의 구 멍 패턴	공기 제어 밸브	블로우 오프 제어 밸브	영역 그리퍼의 밸 브 유형	무게 [kg]	
ZGB130X220-24-FL2	-75	800	416	원형 Ø12			흐름 저항	1.3	
ZGB130X220-24-FL2-N	-75	800	416	원형 Ø12	예	예	흐름 저항	1.3	
ZGB130X220-24-FL2-P	-75	800	416	원형 Ø12	예	예	흐름 저항	1.3	
ZGB130X220-24-FL3	-75	800	416	타원형			흐름 저항	1.3	
ZGB130X220-24-FL3-N	-75	800	416	타원형	예	예	흐름 저항	1.3	
ZGB130X220-24-FL3-P	-75	800	416	타원형	예	예	흐름 저항	1.3	
ZGB130X220-24-FS2	-75	800	416	원형 Ø12			흐름 저항	1.3	
ZGB130X220-24-FS2-N	-75	800	416	원형 Ø12	예	예	흐름 저항	1.3	
ZGB130X220-24-FS2-P	-75	800	416	원형 Ø12	예	예	흐름 저항	1.3	
ZGB130X220-24-FS3	-75	800	416	타원형			흐름 저항	1.3	
ZGB130X220-24-FS3-N	-75	800	416	타원형	예	예	흐름 저항	1.3	
ZGB130X220-24-FS3-P	-75	800	416	타원형	예	예	흐름 저항	1.3	
ZGB130X300-34-FL2	-75	1448	416	원형 Ø12			흐름 저항	1.7	
ZGB130X300-34-FL2-N	-75	1448	416	원형 Ø12	예	예	흐름 저항	1.7	
ZGB130X300-34-FL2-P	-75	1448	416	원형 Ø12	예	예	흐름 저항	1.7	
ZGB130X300-34-FL3	-75	1448	416	타원형			흐름 저항	1.7	
ZGB130X300-34-FL3-N	-75	1448	416	타원형	예	예	흐름 저항	1.7	
ZGB130X300-34-FL3-P	-75	1448	416	타원형	예	예	흐름 저항	1.7	
ZGB130X300-34-FS2	-75	1448	416	원형 Ø12			흐름 저항	1.7	
ZGB130X300-34-FS2-N	-75	1448	416	원형 Ø12	예	예	흐름 저항	1.7	
ZGB130X300-34-FS2-P	-75	1448	416	원형 Ø12	예	예	흐름 저항	1.7	
ZGB130X300-34-FS3	-75	1448	416	타원형			흐름 저항	1.7	
ZGB130X300-34-FS3-N	-75	1448	416	타원형	예	예	흐름 저항	1.7	

# 진공 그립 시스템 시리즈 ZGB

	▶ 기술 데이터									
주문번호	최대 진공 레 벨 [kPa]	유량 [l/min]	6bar에서의 공기 소비량 [I/min]	씰링 폼 매트의 구 멍 패턴	공기 제어 밸브	블로우 오프 제어 밸브	영역 그리퍼의 밸 브 유형	무게 [kg]		
ZGB130X300-34-FS3-P	-75	1448	416	타원형	예	예	흐름 저항	1.7		
ZGB130X400-34-FL2	-75	1448	416	원형 Ø12			흐름 저항	2.2		
ZGB130X400-34-FL2-N	-75	1448	416	원형 Ø12	예	예	흐름 저항	2.2		
ZGB130X400-34-FL2-P	-75	1448	416	원형 Ø12	예	예	흐름 저항	2.2		
ZGB130X400-34-FL3	-75	1448	416	타원형			흐름 저항	2.2		
ZGB130X400-34-FL3-N	-75	1448	416	타원형	예	예	흐름 저항	2.2		
ZGB130X400-34-FL3-P	-75	1448	416	타원형	예	예	흐름 저항	2.2		
ZGB130X400-34-FS2	-75	1448	416	원형 Ø12	- 11	-11	흐름 저항	2.2		
ZGB130X400-34-FS2-N	-75	1448	416	원형 Ø12	예	예	흐름 저항	2.2		
ZGB130X400-34-FS2-P	-75	1448	416	원형 Ø12	예	예	흐름 저항	2.2		
					МI	બા				
ZGB130X400-34-FS3	-75	1448	416	타원형	OI.	Oll	흐름저항	2.2		
ZGB130X400-34-FS3-N	-75	1448	416	타원형	예	예	흐름 저항	2.2		
ZGB130X400-34-FS3-P	-75	1448	416	타원형	예	예	흐름 저항	2.2		
ZGB130X600-38-FL2	-75	2896	832	원형 Ø12			흐름 저항	3.4		
ZGB130X600-38-FL2-N	-75	2896	832	원형 Ø12	예	예	흐름 저항	3.4		
ZGB130X600-38-FL2-P	-75	2896	832	원형 Ø12	예	예	흐름 저항	3.4		
ZGB130X600-38-FL3	-75	2896	832	타원형			흐름 저항	3.4		
ZGB130X600-38-FL3-N	-75	2896	832	타원형	예	예	흐름 저항	3.4		
ZGB130X600-38-FL3-P	-75	2896	832	타원형	예	예	흐름 저항	3.4		
ZGB130X600-38-FS2	-75	2896	832	원형 Ø12			흐름 저항	3.4		
ZGB130X600-38-FS2-N	-75	2896	832	원형 Ø12	예	예	흐름 저항	3.4		
ZGB130X600-38-FS2-P	-75	2896	832	원형 Ø12	예	예	흐름 저항	3.4		
ZGB130X600-38-FS3	-75	2896	832	타원형			흐름 저항	3.4		
ZGB130X600-38-FS3-N	-75	2896	832	타원형	예	예	흐름 저항	3.4		
ZGB130X600-38-FS3-P	-75	2896	832	타원형	예	예	흐름저항	3.4		
ZGB130X800-38-FL2	-75	2896	832	원형 Ø12	OII	OII	흐름 저항	4.3		
					예	예				
ZGB130X800-38-FL2-N	-75	2896	832	원형 Ø12	-		흐름저항	4.3		
ZGB130X800-38-FL2-P	-75	2896	832	원형 Ø12	예	예	흐름 저항	4.3		
ZGB130X800-38-FL3	-75	2896	832	타원형	o.II	all.	흐름 저항	4.3		
ZGB130X800-38-FL3-N	-75	2896	832	타원형	예	예	흐름 저항	4.3		
ZGB130X800-38-FL3-P	-75	2896	832	타원형	예	예	흐름 저항	4.3		
ZGB130X800-38-FS2	-75	2896	832	원형 Ø12			흐름 저항	4.3		
ZGB130X800-38-FS2-N	-75	2896	832	원형 Ø12	예	예	흐름 저항	4.3		
ZGB130X800-38-FS2-P	-75	2896	832	원형 Ø12	예	예	흐름 저항	4.3		
ZGB130X800-38-FS3	-75	2896	832	타원형			흐름 저항	4.3		
ZGB130X800-38-FS3-N	-75	2896	832	타원형	예	예	흐름 저항	4.3		
ZGB130X800-38-FS3-P	-75	2896	832	타원형	예	예	흐름 저항	4.3		
ZGB130X1000-38-FL2	-75	2896	832	원형 Ø12			흐름 저항	5.3		
ZGB130X1000-38-FL2-N	-75	2896	832	원형 Ø12	예	예	흐름 저항	5.3		
ZGB130X1000-38-FL2-P	-75	2896	832	원형 Ø12	예	예	흐름 저항	5.3		
ZGB130X1000-38-FL3	-75	2896	832	타원형			흐름 저항	5.3		
ZGB130X1000-38-FL3-N	-75	2896	832	타원형	예	예	흐름 저항	5.3		
ZGB130X1000-38-FL3-P	-75	2896	832	타원형	예	예	흐름 저항	5.3		
ZGB130X1000-38-FS2	-75	2896	832	원형 Ø12	OII	OII	흐름 저항	5.3		
					Oll	M				
ZGB130X1000-38-FS2-N	-75	2896	832	원형 Ø12	예	예	흐름저항	5.3		
ZGB130X1000-38-FS2-P	-75	2896	832	원형 Ø12	예	예	흐름 저항	5.3		
ZGB130X1000-38-FS3	-75	2896	832	타원형	O.II	Oll	흐름 저항	5.3		
ZGB130X1000-38-FS3-N	-75	2896	832	타원형	예	예	흐름 저항	5.3		
ZGB130X1000-38-FS3-P	-75	2896	832	타원형	예	예	흐름 저항	5.3		
ZGB130X1200-38-FL2	-75	2896	832	원형 Ø12			흐름 저항	6.2		
ZGB130X1200-38-FL2-N	-75	2896	832	원형 Ø12	예	예	흐름 저항	6.2		
ZGB130X1200-38-FL2-P	-75	2896	832	원형 Ø12	예	예	흐름 저항	6.2		
ZGB130X1200-38-FL3	-75	2896	832	타원형			흐름 저항	6.2		
ZGB130X1200-38-FL3-N	-75	2896	832	타원형	예	예	흐름 저항	6.2		
ZGB130X1200-38-FL3-P	-75	2896	832	타원형	예	예	흐름 저항	6.2		
ZGD 100/1200 00 1 L0 1				원형 Ø12			흐름 저항	6.2		
ZGB130X1200-38-FS2	-75	2896	832	2 8 W 12						
					예	예				
ZGB130X1200-38-FS2	-75 -75 -75	2896 2896 2896	832 832 832	원형 Ø12 원형 Ø12	예 예	ଜା ଜା	흐름 저항 흐름 저항	6.2		

	▶ 기술 데이터										
주문번호	최대 진공 레 벨 [kPa]	유량 [I/min]	6bar에서의 공기 소비량 [I/min]	씰링 폼 매트의 구 멍 패턴	공기 제어 밸브	블로우 오프 제어 밸브	영역 그리퍼의 밸 브 유형	무게 [kg]			
ZGB130X1200-38-FS3-N	-75	2896	832	타원형	예	예	흐름 저항	6.2			
ZGB130X1200-38-FS3-P	-75	2896	832	타원형	예	예	흐름 저항	6.2			