

CLF-NA (슬림형)

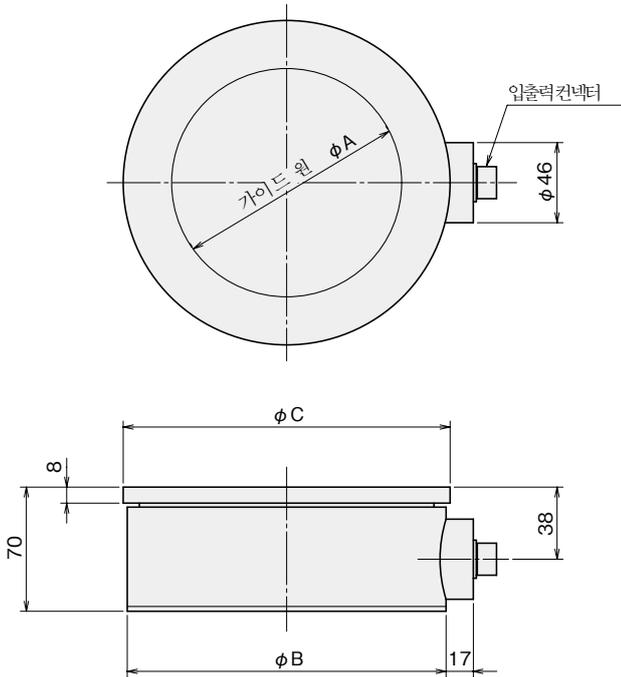
500kN~2MN

재하면이 평평한 슬림형 압연기, 프레스 기계의 설치에 최적

특징

- 슬림형으로 좁은 공간에서 사용 가능
- 우수한 안정성
- 압연기, 프레스 기계의 설치에 최적

외관 도면



● 하중은 상하 재하면 전체 (최소한 가이드 원을 포함한 범위)에 균일하게 받을 수 있도록 해주십시오.



슬림형으로 재하면이 평평한 하중계입니다. 산업용 기계 하중 센서로 특히 압연기의 하중 측정과 프레스 기계의 압축력 측정 등에 다양하게 사용되고 있습니다.

보호등급 IP65상당

형 명	φ A	φ B	φ C	질량 (kg)
CLF-500KNA	95	140	145	6
CLF-1MNA	130	180	185	8
CLF-1.5MNA	150	200	205	10
CLF-2MNA	170	220	225	13

사양

형 명	CLF-500KNA	CLF-1MNA	CLF-1.5MNA	CLF-2MNA
용량	500kN	1MN	1.5MN	2MN
정격출력	2mV/V (4000 × 10 ⁻⁶ strain) ±0.5%			
비직선성	0.3%RO			
히스테리시스	0.2%RO			
영점온도특성	0.01%RO/°C			
출력온도특성	0.005%/°C			
보상온도범위	-10~+60°C			
허용온도범위	-20~+70°C			
허용과부하	150%			
입출력저항	350Ω ±5%			
권장인가전압	10V이하			
허용인가전압	20V			
제발발란스	5%RO			
부속케이블	CT9-4N10/WP-STB (φ9mm 0.5mm ² 4선 쉴드 플로로프렌 케이블 10m)			

상기 외, 특별 주문품도 제작하고 있으므로 문의바랍니다.

CLF-NA (슬림형)

수주생산품

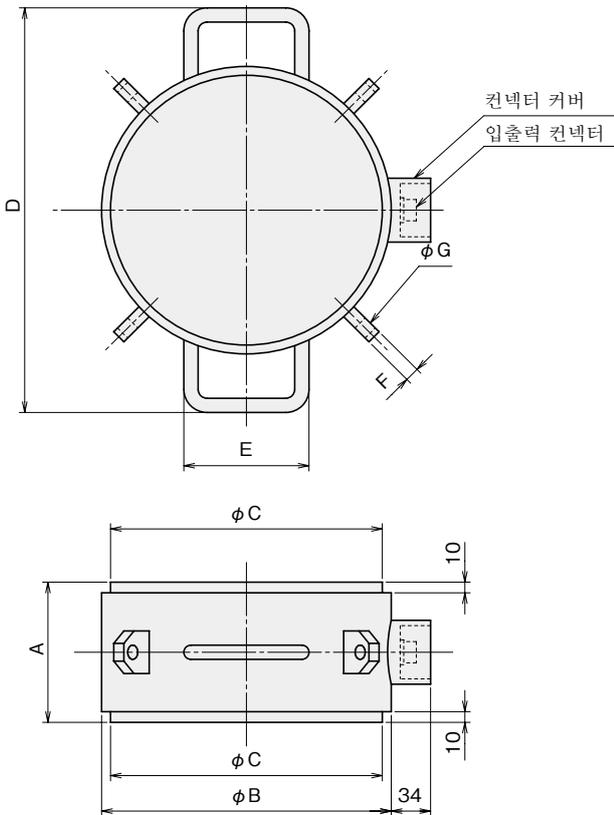
3MN~10MN

재하면이 평평한 슬림형 압연기, 프레스 기계의 설치에 최적

특징

- 슬림형으로 좁은 공간에서 사용 가능
- 우수한 안정성
- 압연기, 프레스 기계의 설치에 최적

외관 도면



● 하중은 상하 재하면 전체에 균일하게 받을 수 있도록 해주십시오



슬림형으로 재하면이 평평한 하중계입니다. 산업용 기계의 하중 센서로 특히 압연기의 하중 측정이나 프레스 기계의 압축력 측정 등에 다양하게 사용되고 있습니다.

보호등급 IP 65상당

형명	A	φB	φC	φD	E	F	φG	질량 (kg)
CLF-3MNA	125	255	240	355	110	13	11	40
CLF-5MNA	135	320	300	430	120	16	13	66
CLF-10MNA	170	415	390	555	130	27	22	150

사양

형명	CLF-3MNA	CLF-5MNA	CLF-10MNA
용량	3MN	5MN	10MN
정격출력	1.5mV/V (3000×10 ⁻⁶ strain) ±0.5%		
비직선성	0.3%RO		
히스테리시스	0.2%RO		
영점온도특성	0.01%RO/°C		
출력온도특성	0.005%/°C		
보상온도범위	-10~+60°C		
허용온도범위	-20~+70°C		
허용과부하	150%		
입출력저항	350Ω ±5%		
권장인가전압	10V이하		
허용인가전압	20V		
제로발란스	5%RO		
부속케이블	CT9-4N10/WP-STB (φ9mm 0.5mm ² 4선 쉴드 클로로프렌 케이블 10m)		

상기 외, 특별 주문품도 제작하고 있으므로 문의바랍니다.