



CP-8CP

18 t » 50 t
CAPACIDAD

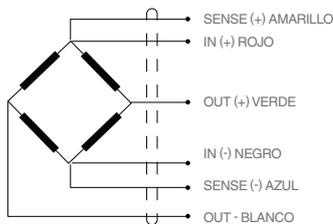
CÉLULAS DE COMPRESIÓN

APLICACIONES:

Alta capacidad básculas puente.

CARACTERÍSTICAS

- Célula de carga a compresión.
- Célula de compresión pendular.
- Construcción en acero inoxidable.
- 4000 divisiones OIML R60 clase C.
- Sellado hermético soldadura laser.
- Protegida contra descarga eléctrica mediante descargadores de gas.
- Estanqueidad IP68 (EN60529).

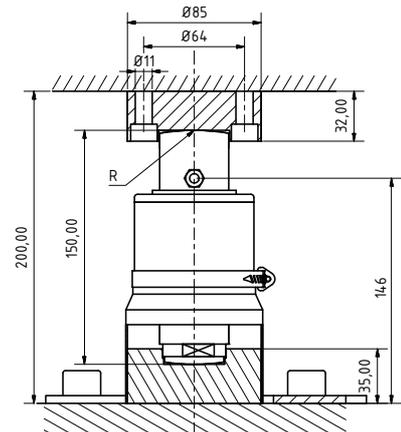
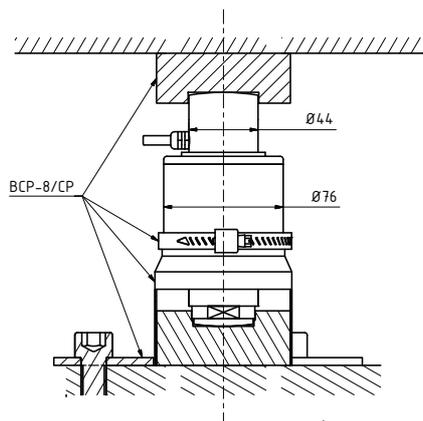


CE Test Certificate No.E-08.02.C07



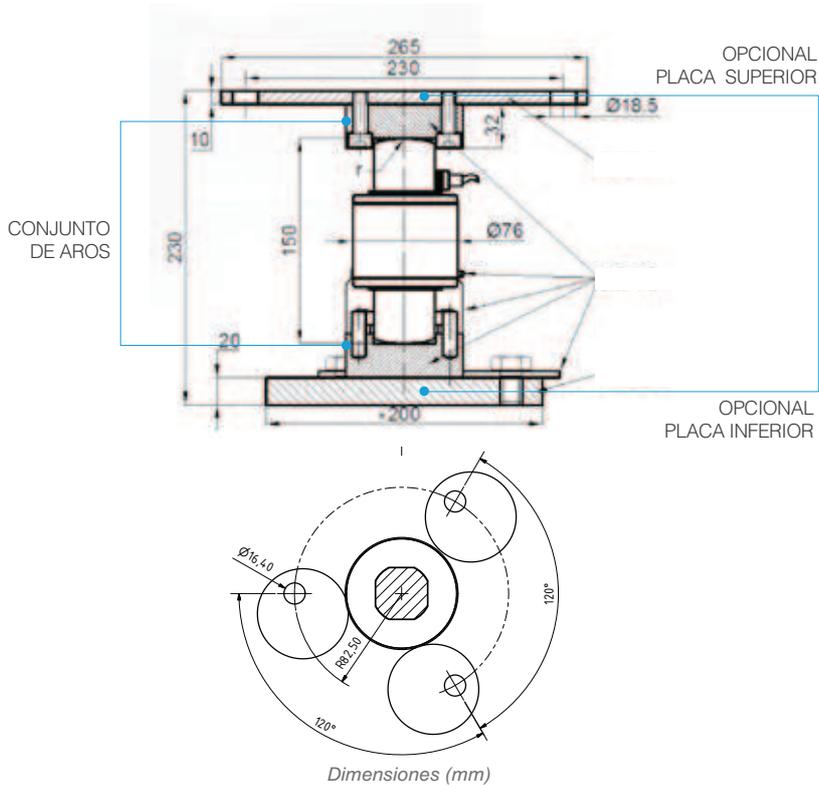
ESPECIFICACIONES

| | |
|---------------------------------|------------------------|
| Cargas nominales (Ln) | 18-20-25-30-35-40-50 t |
| Clase de precisión | C4 n. OIML |
| Carga mínima | 0 kg |
| Carga de servicio | 120 %Ln |
| Cargas límite | 150 %Ln |
| Error combinado | <±0.017 %Sn |
| Error repetibilidad | <±0.015 %Sn |
| Error de fluencia (30 minutos) | <±0.016 %Sn |
| Límites de temperatura | -30 - +70 °C |
| Sensibilidad nominal (Sn) | 2 mV/V ±1% |
| Tensión de alimentación nominal | 10 V |
| Tensión de alimentación máxima | 15 V |
| Resistencia de entrada | 800Ω±2% |
| Resistencia de salida | 700±3Ω |
| Desequilibrio inicial | ±2 %Sn |
| Resistencia de aislamiento | > 5000 MΩ |
| Deformación máxima (at Ln) | 0.6 - 1 mm |
| Longitud del cable | 18 m |



Dimensiones (mm)

| Referencia | Carga nominal - Ln (kg) | Clase de precisión n. OIML | y = emax / vmin | #Código | CON CABLE ARMADO | |
|---------------|-------------------------|----------------------------|-----------------|---------|------------------|---------|
| | | | | | Referencia | #Código |
| CP-8/18000-CP | 18000 | C4 | 15000 | 710041 | consultar | - |
| CP-8/20000-CP | 20000 | C4 | 15000 | 710043 | consultar | - |
| CP-8/25000-CP | 25000 | C4 | 15000 | 710045 | consultar | - |
| CP-8/30000-CP | 30000 | C4 | 15000 | 710047 | consultar | - |
| CP-8/35000-CP | 35000 | C4 | 15000 | 710049 | consultar | - |
| CP-8/40000-CP | 40000 | C4 | 15000 | 710051 | consultar | - |
| CP-8/50000-CP | 50000 | C4 | 15000 | 710053 | consultar | - |



CP-8CP

ACCESORIOS

KIT MONTAJE CP-8

| Ref. | Descripción | #Código |
|----------------|--------------------------|---------|
| BCP-8 CP /CP-4 | Número de caras planas 4 | |
| BCP-8 CP /CP-6 | Número de caras planas 6 | |

PLACA SUPERIOR CP-8

| Ref. | Descripción | #Código |
|------|--|---------|
| | Placa superior para fijar el conjunto de aros a una estructura (para una célula) | |

PLACA INFERIOR CP-8

| Ref. | Descripción | #Código |
|------|--|---------|
| | Placa inferior para fijar el conjunto de aros a una estructura (para una célula) | |

CONJUNTO DE AROS CP-8

| Ref. | Descripción | #Código |
|--------|--|---------|
| BCP-8n | Conjunto de aros para CP-8 en acero niquelado | |
| BCP-8 | Conjunto de aros para CP-8 en acero inoxidable | |

