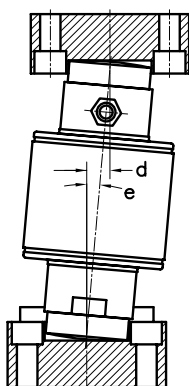
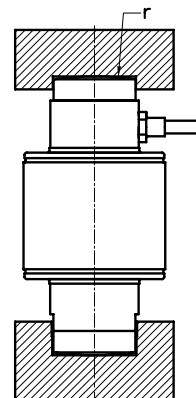
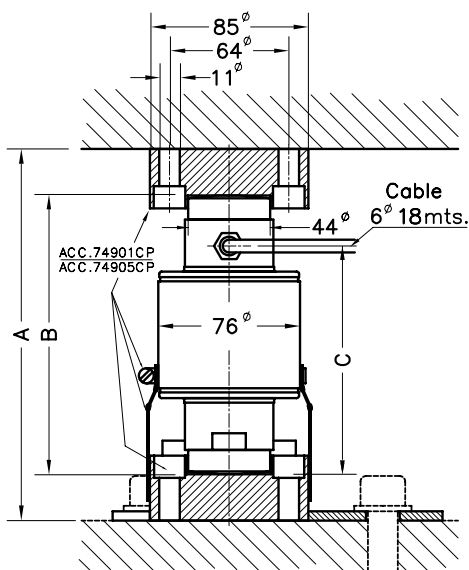
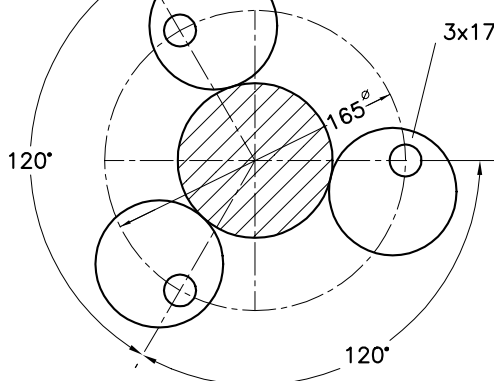


**MODELO 740CP**

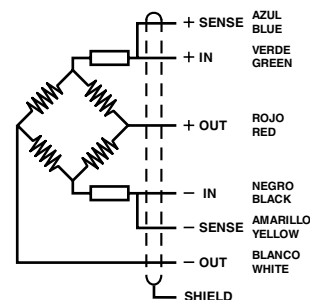
+

ACC. 74901CPN (15...50 t)**ACC. 74905CPN (60 t)**

Células de carga Load cells	A	B	C	d max.	e max. perm. inclina.	r esf. Ball r	Peso Transport Weight
740CP 15 t	200	150	123	15.5	6°	130	2.5 kg
740CP 20 t	200	150	123	15.5	6°	130	2.5 kg
740CP 25 t	200	150	123	15.5	6°	150	2.6 kg
740CP 30 t	200	150	123	15.5	6°	160	2.6 kg
740CP 40 t	200	150	123	15.5	6°	180	2.8 kg
740CP 50 t	200	150	123	15.5	6°	180	2.9 kg
740CP 60 t	260	210	153	13.5	3.7°	220	3.8 kg
Acc. 74901CPN	---	---	---	---	---	---	3 kg
Acc. 74905CPN	---	---	---	---	---	---	3 kg

Dimensiones en mm. *Dimensions in mm.*

ESPECIFICACIONES			SPECIFICATIONS
Cargas nominales (Ln)	15-20-25-30-40-50-60	t	Nominal capacities (Ln)
Clase de precisión	4000	n. OIML	Accuracy class
Carga mínima	0	%Ln	Minimum dead load
Carga de servicio	120	%Ln	Service load
Cargas límite	150	%Ln	Safe load limit
Error combinado	< ±0.013	%Sn	Total error
Error repetibilidad	< ±0.01	%Sn	Repeatability error
Efecto de la temperatura: en el cero	< ±0.01	%Sn/5 °C	Temperature effect: on zero
en la sensibilidad	< ±0.006	%Sn/5 °C	on sensitivity
Error de fluencia (30 minutos)	< ±0.012	%Sn	Creep error (30 minutes)
Compensación de temperatura	-10...+40	°C	Temperature compensation
Límites de temperatura	-50...+80	°C	Temperature limits
Sensibilidad nominal (Sn)	2	mV/V (1)	Nominal sensitivity (Sn)
Tensión de alimentación nominal	10	V	Nominal input voltage
Tensión de alimentación máxima	15	V	Maximum input voltage
Resistencia de entrada	800 ±5	Ω	Input impedance
Resistencia de salida	705 ±5	Ω	Output impedance
Desequilibrio inicial	±2	%Sn	No load output
Resistencia de aislamiento	> 5000	MΩ	Insulation resistance
Deformación máxima (a Ln)	0.6-1	mm	Maximum deflection (at Ln)

**CONEXIÓN ELÉCTRICA
ELECTRICAL CONNECTION:**

«SENSES»: 2 hilos adicionales, para mantener constante la alimentación en la célula, con una instrumentación adecuada. Utilizar especialmente para cables largos y amplio margen de temperatura.

PANTALLA: No conectada al cuerpo del transductor.

«SENSES»: 2 additional wires to maintain a constant voltage supply at the load cell when used with proper instrumentation. Use specially when long wires and wide temperature range.

SHIELD: Not connected to transducer body.

- (1) Preajuste de esquinas optimizado al ±0.05% mediante la calibración de la corriente de salida /
Pre-corner adjustment optimized at ±0.05% by output current calibration