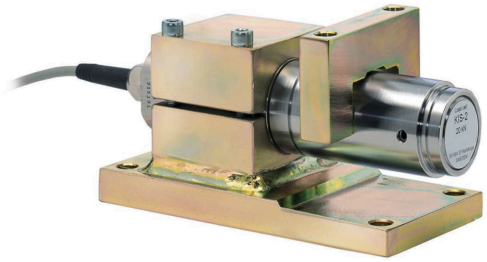
Célula de Carga BLH Nobel **KIS-2**

disponible con certificación • ATEX • FM • IECEx

Informacion general

PWS2020261105

La celda de carga BLH NOBEL KIS 2 es extremadamente precisa, robusta y resistente a fuerzas laterales muy altas. La celda KIS 2 es fácil de instalar y tiene un punto de carga móvil y un cable blindado de 4 hilos de 5 metros. La celda de carga KIS 2 se puede usar para pesaje para sistemas de dosificación, mezcla y fusión, para reactores de pesaje y cintas transportadoras y para procesos de pesaje complejos y sistemas de medición de fuerza precisos.



Productos relacionados sugeridos

Un sistema de pesaje de alto rendimiento debe ser preciso, perfectamente calibrado y mantenido. Para mejorar el rendimiento de la celda y optimizar su funcionamiento, es posible que necesites los siguientes productos:

Transmisor de Peso UWT 6008

Transmisor de Peso DAT 1400

Indicador de Peso MCT 1302

Tester 1008 TESTER 1008

Caja de Conexión CGS4-C

Todos los datos indicados pueden variar sin preaviso.
Todas las medidas se expresan en milímetros (mm).

Datos técnicos

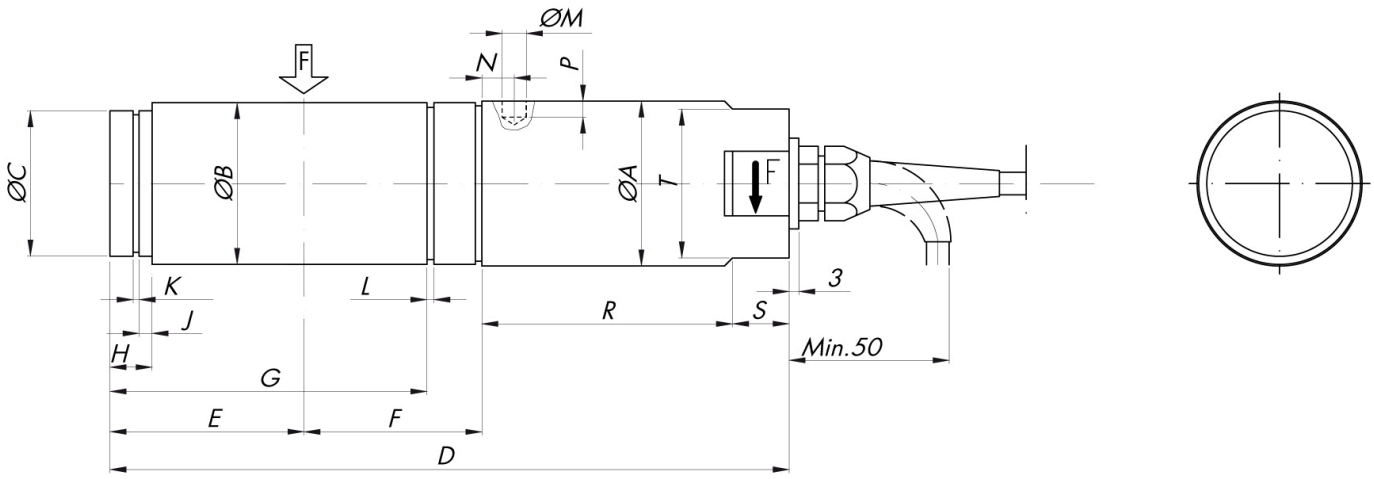
PWS2020261105

Capacidad nominal CN:	1, 2, 5, 10, 20, 30 kN
Error combinado:	±0.05 % PN
Repetibilidad:	±0.01 % PN
Creep (30 minutos):	±0.03 % CN
Sobrecarge de securidad:	200, 150 para 30 kN % PN
Sobrecarga maxima:	300 % (200% x 30 kN)
Sobrecarga lateral de seguridad:	100% (50% x capacity=30kN)
Sobrecarga lateral maxima:	200 % CN
Material:	Acero inoxidable
Grado de protección:	IP67
Temperatura de funcionamiento:	-40 ÷ +100 °C optional
Efecto de la temperatura en cero:	±0.0014 % PN/°C
Efecto de la temperatura en la salida:	±0.0033 % salida/°C
Potencia nominal PN:	2.040 mV/V ±0.25 %
Saldo cero:	±5 % PN
Resistencia de aislamiento:	> 4 G Ohm
Resistencia de entrada:	350 ±3 Ohm
Resistencia de salida:	350 ±3 Ohm
Fuente de alimentación recomendada:	5 Vdc/ac
Tensión de alimentación máxima:	18 Vdc/ca
Material (accesorios de montaje):	Cromato amarillo de acero o acero inoxidable
Carga máxima anti-vuelco (% de la capacidad):	120 % CN
Seguridad antivuelco:	100 % CN

Todos los datos indicados pueden variar sin preaviso.
Todas las medidas se expresan en milímetros (mm).

Célula de Carga BLH Nobel **KIS-2**

disponible con certificación • ATEX • FM • IECEx

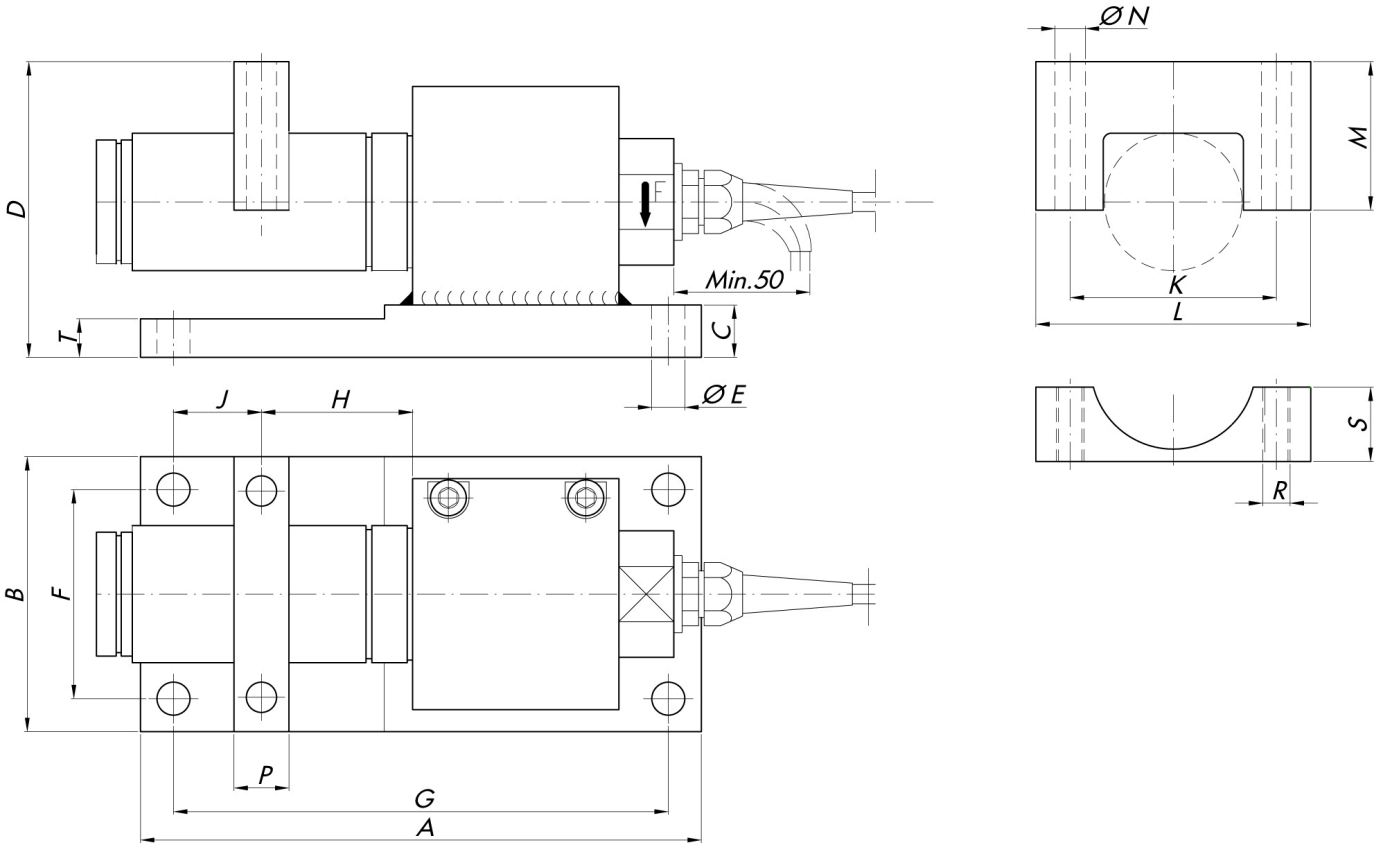


RANGE kN	ØA	ØB	ØC	D	E	F	G	H	J	K	L	ØM	N	P	R	S	T
1-2-5	34	33	29	169	46	35	-	10	2.5	1.6	-	4.4	10	2.3	70	15	30
10-20-30	51	50	45	213	60	55	97.85	13	4	1.85	2.15	7.5	12	5	75	20	46

Todos los datos indicados pueden variar sin preaviso.
Todas las medidas se expresan en milímetros (mm).

Célula de Carga BLH Nobel **KIS-2**

disponible con certificación • ATEX • FM • IECEx

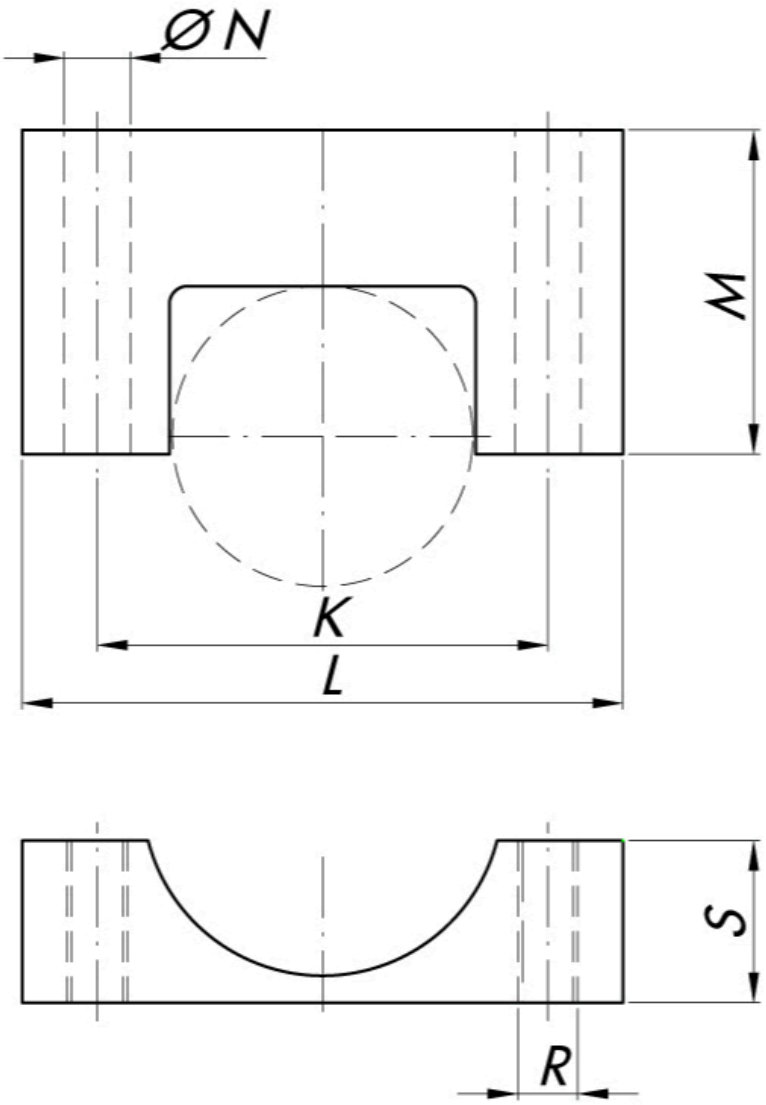


RANGE kN	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P	R	S	T
1-2-5	175	75	14	81	12	51	151	35	31	55	70	41	8.5	20	M8	19	14
10-20-30	204	100	19	107.5	12	76	180	55	32	75	100	54	11	20	M10	27	14

Todos los datos indicados pueden variar sin preaviso.
Todas las medidas se expresan en milímetros (mm).

Célula de Carga BLH Nobel **KIS-2**

disponible con certificación • ATEX • FM • IECEx



TEFLON LINED YOKE							
RANGE kN	K	L	M	N	R	S	T
1-2-5	55	75	50	8.5	M8	14.5	25
10-20-30	100	125	63	13	M12	24	33

Todos los datos indicados pueden variar sin preaviso.
Todas las medidas se expresan en milímetros (mm).

PAVONE SISTEMI S.R.L.
Via Tiberio Bianchi 11/13/15, 20863 Concorezzo (MB), Milán, Italia
T (+39) 039 9162656 **F** (+39) 039 9162675 **W** pavonesistemi.com/es
Sistemas de Pesaje Electrónico Industrial desde 1963