Módulo de Pesaje **VC3500**

disponible con certificación • ATEX

Informacion general

PWS19820261127

El módulo de pesaje VC3500 consta de una celda de carga de acero inoxidable de doble filo (también disponible en la versión ATEX y en la versión de alta temperatura) y un componente de ensamblaje incorporado. El módulo de pesaje VC3500 es adecuado para diferentes entornos industriales y puede realizar mediciones precisas de diversos tipos de productos como cemento, minerales, productos químicos, plásticos, productos farmacéuticos, pinturas, alimentos y aplicaciones marinas. La celda de carga de VC3500 tiene un cable de poliuretano de 20 metros de largo. La celda de carga y el componente de montaje del producto VC3500 no pueden venderse por separado, el módulo de pesaje debe comprarse en su totalidad (ver imagen).



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 DAT 1400

Accesorio de montaje DE MOUNTING KIT

Transmisor de Peso UWT 600

Célula de Carga a Doble Cortadura DDR

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

Datos técnicos

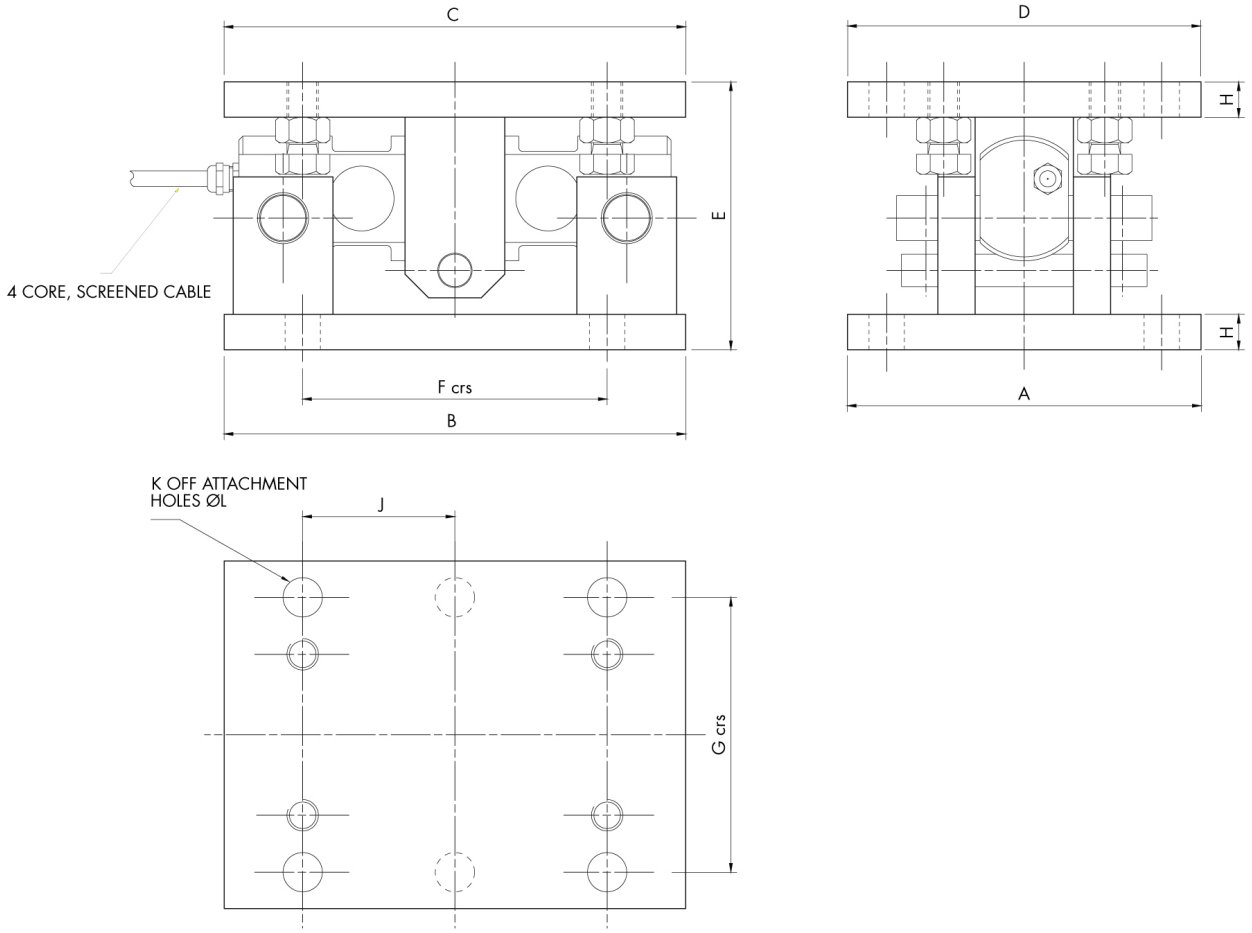
PWS19820261127

Capacidad Nominal (CN):	2, 5, 10, 15, 20, 30, 50, 75, 100, 150, 200 t
Error combinado:	< ±0.03 % PN
Repetibilidad:	< ±0.015 % PN
Creep (30 minutos):	< ±0.016 % PN
Sobrecarge de securidad:	150 % CN
Sobrecarga maxima:	300 % CN
Sobrecarga lateral de seguridad:	100 % CN
Material:	Acero inoxidable
Grado de protección:	IP68/IP69K
Temperatura compensada:	-10 ÷ + 40 °C
Temperatura de funcionamiento:	-50 ÷ +80 °C
Potencia nominal PN:	2.0 mV/V ±0.25 %
Resistencia de entrada:	785 ±20 Ohm
Resistencia de salida:	705 ±5 Ohm
Aislamiento:	>500 MOhm
Excitación maxima:	18 V
Excitación recomendada:	10 V

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

Módulo de Pesaje **VC3500**

disponible con certificación • ATEX



Load Cell Capacity (t)	A	B	C	D	E	F crs	G crs	H	J crs	K No	L Ø
2, 5, 10, 15, 20	180	235	235	180	137	155	140	20	-	8	18
30, 50	250	285	250	220	210	175	175	25	-	8	22
75	250	330	330	250	250	200	180	25	100	12	22
100	350	440	440	340	275	300	235	30	150	12	26
150, 200	350	440	440	350	325	310	285	30	155	12	32

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