

## Allgemeine Informationen

PWS3120241009

Die Wägezelle BLH NOBEL DSA-R ist aus verzinktem Stahl gefertigt, hat eine variable Tragfähigkeit laut den Kundenanforderungen und die Betriebstemperatur variiert von -40 ° C bis + 150 ° C. Die Wägezelle BLH NOBEL DSA-R verfügt über ein spezielles 15 m langes Kabel mit einem direkten Anschluss an die Wägezelle und einer direkten Überwachung der Temperatur durch einen integrierten Sensor, der ein Signal durch ein Licht ausgibt, das beim Erreichen einer zu hohen Temperatur die Farbe ändert. Die Wägezelle DSA-R ist perfekt geeignet zum Wiegen von Silos und Trichtern und wird häufig in Stahlwerken und Gießereien verwendet.



### Vorgeschlagene verwandte Produkte

Ein sortfälliges leistungsfähiges Wägesystem muss perfekt kalibriert und gewartet werden. Um die Leistungen der Wägezelle zu verbessern und ihren Betrieb zu optimieren, könnten Sie die folgenden Produkte benötigen:

**Messverstärker** [UWT 6008](#)

**Messverstärker** [DAT 1400](#)

**Gewichtsanzeige** [MCT 1302](#)

**Tester 1008** [TESTER 1008](#)

**Anschlussbox** [CGS4-C](#)

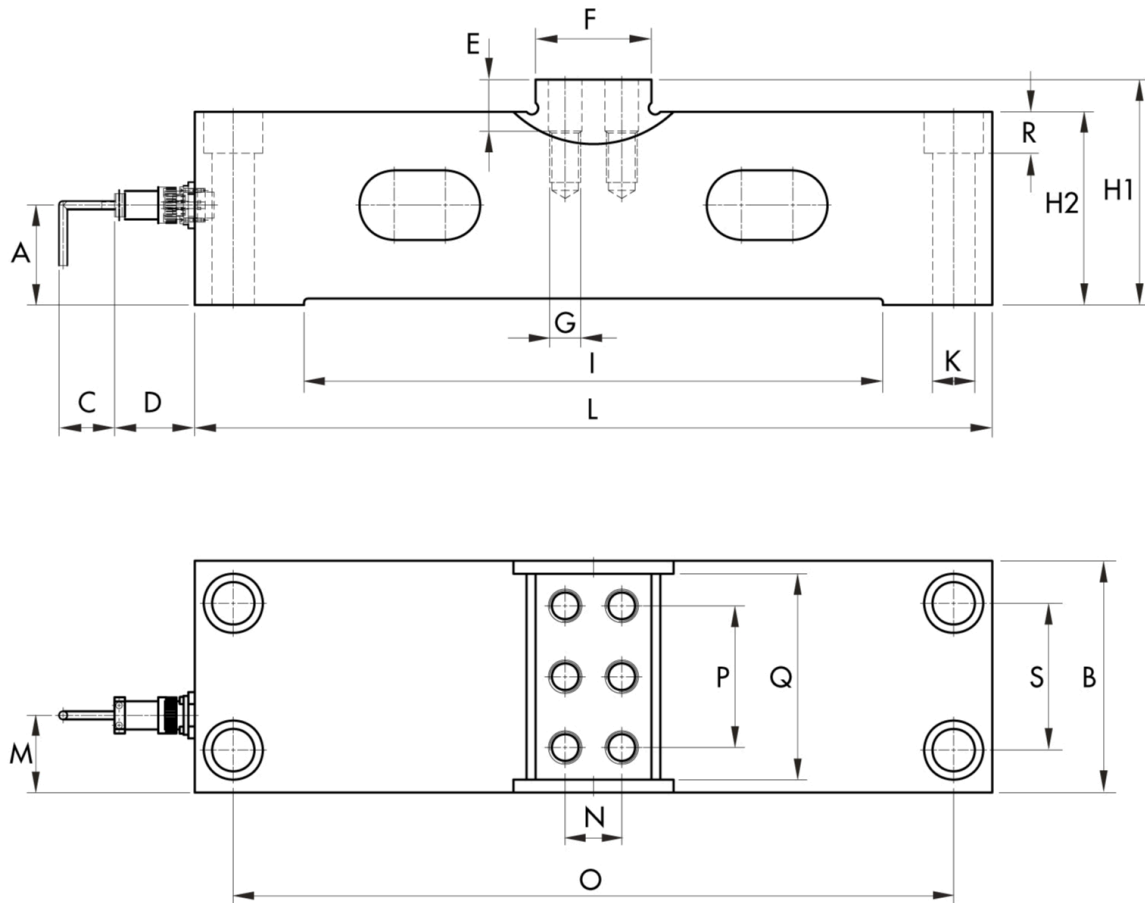
Alle angegebenen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.  
Alle angegebenen Maße sind in Millimeter (mm) ausgedrückt.

## Technische Daten

PWS3120241009

<b>Nennlasten:</b>	50, 100, 150, 200 t
<b>Kombinierter Fehler:</b>	±0.1 % Nennleistung
<b>Creep (30 Minuten):</b>	±0.05 % Nennleistung
<b>Sichere Überlastung:</b>	100 % Nennlasten
<b>Maximale Überlastung:</b>	>350 % Nennlasten
<b>Maximale seitliche Überlastung:</b>	100 % Nennlasten
<b>Material:</b>	Stahl, verzinkt
<b>Stärke des Schutzes:</b>	IP67
<b>Betriebstemperatur:</b>	-40 ÷ +150 °C
<b>Lagertemperatur:</b>	-50 ÷ +180 °C
<b>Einfluss der Temperatur auf Null:</b>	±0.005 % Nennleistung/°C
<b>Einfluss der Temperatur auf den Ausgang:</b>	±0.005 % Nennleistung/°C
<b>Nennleistung:</b>	1.0 mV/V
<b>Isolationswiderstand:</b>	2000 M Ohm
<b>Ausgangswiderstand:</b>	700 ±10 Ohm
<b>Empfohlene Stromversorgung:</b>	10 Vdc/ac
<b>Maximale Versorgungsspannung:</b>	36 Vdc/ac
<b>Eingangsimpedanz:</b>	750 ±15 Ohm
<b>Gewicht:</b>	40, 56, 87, 119 kg

Alle angegebenen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.  
 Alle angegebenen Maße sind in Millimeter (mm) ausgedrückt.



MODELL	A	B	C	D	E	F	G	H1	H2	I	K	L	M	N	O	P	Q	R	S
50 t	45	120	∅40	120	32	80	M 20 x 30	130	105	340	26	450	57	40	398	75	110	26	68
100 t	54	140	∅40	120	38	90	M 24 x 36	143	118	370	30	500	62	44	444	90	130	29	80
150 t	66	160	∅40	120	38	90	M 24 x 36	158	133	410	33	560	69	44	500	102	150	32	94
200 t	75	180	∅40	120	40	90	M 24 x 40	175	150	450	33	620	76	44	560	110	160	32	114

Alle angegebenen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.  
 Alle angegebenen Maße sind in Millimeter (mm) ausgedrückt.