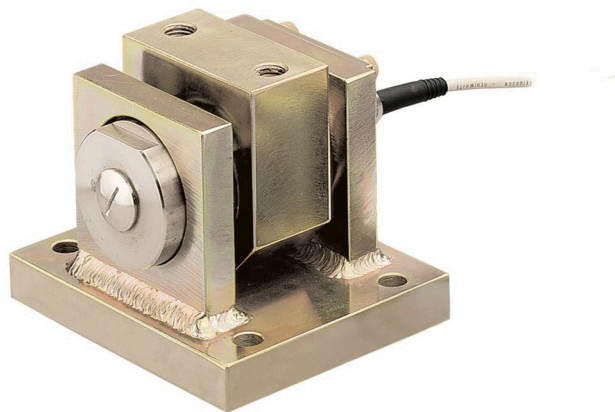


## Allgemeine Informationen

PWS3520260420

Die Wägezelle BLH NOBEL KOM-1 ist robust und ideal für schwere Verladung und für Füllstandskontrolle in Lagertanks. Die BLH NOBEL KOM-1 Wägezelle ist schnell und einfach zu installieren und sie wird für Wäge- und Überwachungsprozesse der ersten Ebene verwendet. Die Wägezelle BLH NOBEL KOM-1 ist auch für extreme Temperaturen von - 40 bis + 100 ° C erhältlich.



### 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](#)

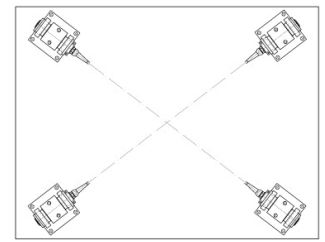
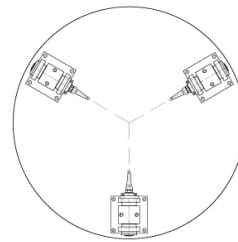
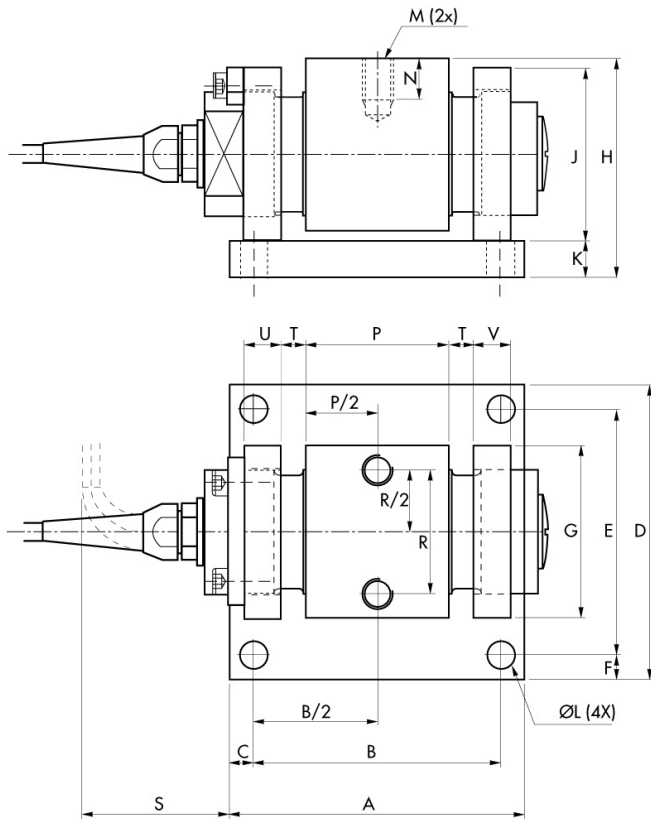
Alle angegebenen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.  
Alle angegebenen Maße sind in Millimeter (mm) ausgedrückt.

## Technische Daten

PWS3520260420

<b>Nennlasten:</b>	10, 20, 50, 100, 200 kN
<b>Kombinierter Fehler:</b>	0.25 % Nennleistung
<b>Wiederholgenauigkeit:</b>	0.25 % Nennleistung
<b>Sichere Überlastung:</b>	100 % Nennlasten
<b>Maximale Überlastung:</b>	200 % Nennlasten
<b>Material:</b>	Rostfreier Stahl
<b>Stärke des Schutzes:</b>	IP67
<b>Betriebstemperatur:</b>	-40 ÷ +80 (+100 optional)°C
<b>Einfluss der Temperatur auf Null:</b>	±0.04 % Nennleistung/°C
<b>Einfluss der Temperatur auf den Ausgang:</b>	±0.04 % Ausgang/°C
<b>Nennleistung:</b>	1 mV/V
<b>Null Balance:</b>	±5 % Nennleistung
<b>Isolationswiderstand:</b>	> 4 G Ohm
<b>Eingangswiderstand:</b>	350 ±5 Ohm
<b>Ausgangswiderstand:</b>	350 ±5 Ohm
<b>Empfohlene Stromversorgung:</b>	10 Vdc/ac
<b>Maximale Versorgungsspannung:</b>	18 Vdc/ac
<b>Toleranz der Shunt-Kalibrierungswerte:</b>	±1 %
<b>Material (Montagezubehör):</b>	Gelber Chromatstahl

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



RANGE kN	A	B	C	D	E	F	G	H <sub>±1</sub>	J	K <sub>0;-1</sub>	ØL	M	N	P	R	S	T	U <sub>0;-1</sub>	V <sub>0;-1</sub>
5-10-50	120	100	10	120	100	10	70	89	70	15	11	M12	18	33	50	47	10	15	15
100	120	100	10	120	100	10	70	89	70	15	11	M12	18	48	50	60	10	20	20
200	140	90	25	170	140	15	100	135	100	24	14	M16	28	48	70	50	10	30	20

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