COL
PENDELWÄGEZELLEN

LAUMAS®

Nennlast 30000 kg



WÄGEMODUL



VCOKDTL

- EDELSTAHL 17-4 PH
- KOMBINIERTER FEHLER ≤ ±0.017%
- SCHUTZART IP68

NENNLAST kg	GENAUIGKEITSKLASSE C4		NETTOGEWICHT (kg)
30000	•	•	2.4
		AUF ANFRAGE	

ZERTIFIZIERUNGEN

OIML R60 C4

Entspricht den Vorschriften der Eurasischen Zollunion

Gleichwertig zur CE-Zertifizierung für das Vereinigtes Königreich

ZERTIFIZIERUNGEN AUF ANFRAGE

	Prüfprotokoll
	ATEX *(Zone 2-22)*
	Entspricht den Vorschriften der Eurasischen Zollunion für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen
	Entspricht den chinesischen Vorschriften für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen
	Entspricht den Vorschriften der Russische Föderation zur legalen Verwendung gegenüber Dritten

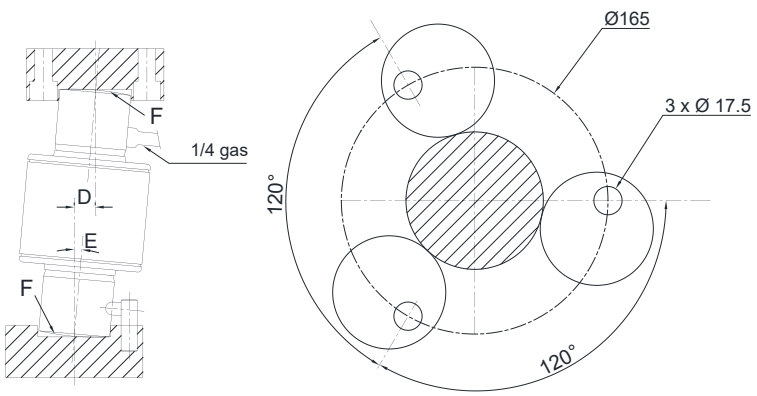
ZUBEHÖRE

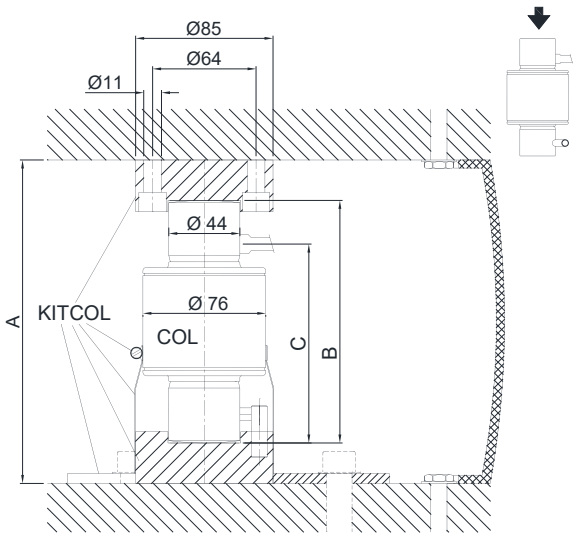
	BESCHREIBUNG	MODELL
	Zubehör aus gehärtetem Edelstahl AISI 420, bestehend aus einem Anti-Rotations-System, Schutz-Gummidichtung, 2 Basen (oben und unten) und 3 selbstzentrierenden zylindrischen Platten.	KITCOL

COL
PENDELWÄGEZELLEN

LAUMAS®

ABMESSUNGEN (mm)





A	B	C	D max.	E *(max. angle)*	F *(curvature radius)*	*weight*
200	150	123	13	5°	160°	2.4 kg

KITCOL weight = 3 kg

TECHNISCHE MERKMALE

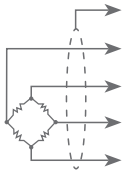
Werkstoff	Edelstahl 17-4 PH
Genauigkeitsklasse OIML R60 • Gesetzliche Eichwerte	C4 • 4000
Nennlast (E max)	30000 kg
Mindest-Eichintervall (V min)	E max / 10000
Kombinierter Fehler	≤ ±0.017%
Schutzart	IP68

Empfindlichkeit	2 mV/V ±0.1% *	Eingangswiderstand	800 Ω ±30
Temperatureffekt auf Null	0.002% °C	Ausgangswiderstand	700 Ω ±10
Temperatureffekt auf Vollausschlag	0.0012% °C	Nullausgleich	±2%
Temperaturausgleich	-10 °C / +40 °C	Isolationswiderstand	≥5000 MΩ
Betriebstemperaturbereich	-30 °C / +70°C	Grenzlast (% von Vollausschlag)	120%
Verformung bei Nennlast (nach 30 Minuten)	0.016%	Bruchlast (% von Vollausschlag)	200%
Maximal zulässige Speisespannung	15 V	Auslenkung bei Nennlast	0.6 - 1 mm

* Kalibrierter Stromausgang

ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

Kabellänge	20 m
Kabeldurchmesser	6 mm
Leiter	6 x 0.22 mm²



SCHIRM	
+ SIGNAL	GRÜN
+ STROMVERSORGUNG + REF./SENSE	ROT BLAU
- SIGNAL	WEISS
- STROMVERSORGUNG - REF./SENSE	SCHWARZ GELB

Technische Änderungen vorbehalten. Alle Angaben beschreiben unsere Produkte in allgemeiner Form und sind ohne Gewähr.

LAUMAS S.r.l. • SALES DEPARTMENT: sales@laumas.it
Fax: (+39) 0521 681091 • Phone: (+39) 0521 683124

ISO 9001
ISO 14001

www.laumas.com