



Hergestellt gemäß OIML R60 Richtlinien

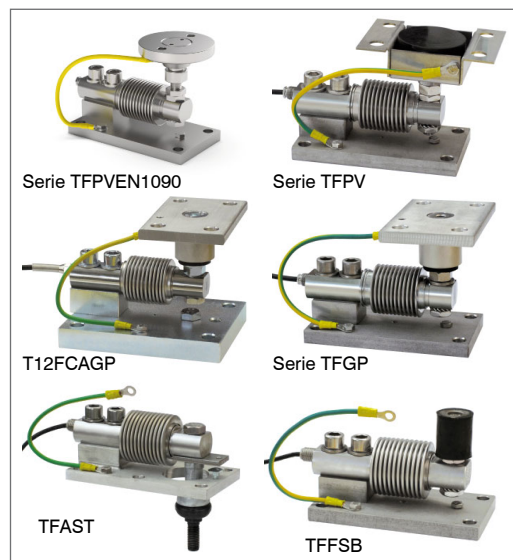
BIEGESTAB: Nennlasten von 30 kg bis 500 kg

SCHERSTAB: Nennlasten von 750 kg bis 1500 kg

- EDELSTAHL AISI 420
- KOMBINIERTER FEHLER $\leq \pm 0.02\%$
- SCHUTZART IP68



WÄGEMODULE



NENNLAST	kg	NETTOGEWICHT (kg)
30		0.6
50		0.6
75		0.6
150		0.6
300		0.7
500		0.7
750		0.7
1000		0.7
1500		0.7

ZERTIFIZIERUNGEN



Entspricht den Vorschriften der Eurasischen Zollunion

Gleichwertig zur CE-Zertifizierung für das Vereinigte Königreich

ZERTIFIZIERUNGEN AUF ANFRAGE

Prüfprotokoll

Accredia-Kalibrierschein ISO 376 oder ASTM E74 für Kräfte von 1000 kg bis 10000 kg



ATEX II 1G 2D (Zone 0-1-2-21-22) (CE - UKCA)



IECEx (Zone 0-1-2-20-21-22)

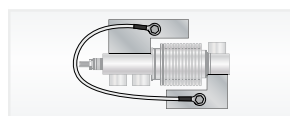


Entspricht den Vorschriften der Eurasischen Zollunion für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen



Entspricht den chinesischen Vorschriften für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen

ZUBEHÖRE



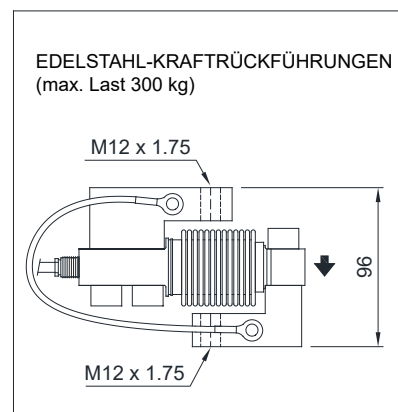
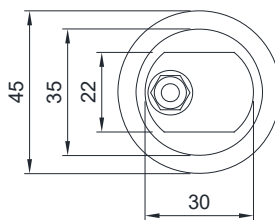
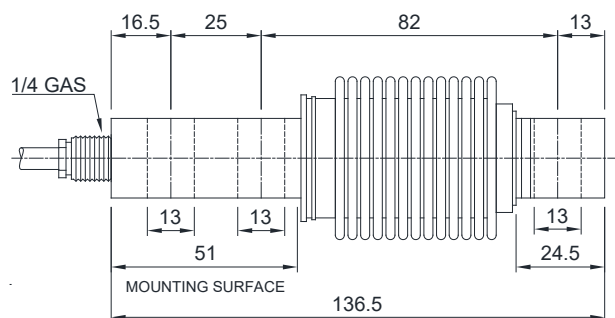
BESCHREIBUNG

Ein Paar Krafrückführungen aus Edelstahl.
Maximale statische Belastung: 300 kg.

ARTIKELNUMMER

STAFFEFCA

ABMESSUNGEN (mm)



Für die Befestigungsschrauben der Wägezelle ist das in der Tabelle angegebene Anzugsdrehmoment zu berücksichtigen

Schraube	M12	
Klasse der Schraube	6.8	8.8
Anzugsdrehmoment	50 Nm	79 Nm

TECHNISCHE MERKMALE

Werkstoff	Edelstahl AISI 420		
Nennlast (E max)	30 - 50 - 75 - 150 - 300 - 500 - 750 - 1000 - 1500 kg		
Kombinierter Fehler	$\leq \pm 0.02\%$		
Schutzart	IP68		

Empfindlichkeit	2 mV/V $\pm 0.4\%$	Eingangswiderstand	385 $\Omega \pm 5$
Temperatureffekt auf Null	0.002% $^{\circ}\text{C}$	Ausgangswiderstand	350 $\Omega \pm 5$
Temperatureffekt auf Vollausschlag	0.002% $^{\circ}\text{C}$	Nullausgleich	$\pm 1\%$
Temperaturausgleich	-10 $^{\circ}\text{C}$ / +40 $^{\circ}\text{C}$	Isolationswiderstand	>5000 M Ω
Betriebstemperaturbereich	-20 $^{\circ}\text{C}$ / +50 $^{\circ}\text{C}$	Grenzlast (% von Vollausschlag)	150%
Verformung bei Nennlast (nach 30 Minuten)	0.02%	Bruchlast (% von Vollausschlag)	300%
Maximal zulässige Speisespannung	15 V	Auslenkung bei Nennlast	0.4 mm

ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

Kabellänge	5 m
Kabeldurchmesser	5 mm
Leiter	6 x 0.22 mm ²

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

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