



Nennlast 25000 kg



- EDELSTAHL 17-4 PH
- KOMBINIERTER FEHLER $\leq \pm 0.017\%$
- SCHUTZART IP68
- BLITZSCHUTZ

NENNLAST	kg	GENAUIGKEITSKLASSE		NETTOGEWICHT (kg)
25000		C4		2.4
AUF ANFRAGE				

ZERTIFIZIERUNGEN



OIML R60 C4



Entspricht den Vorschriften der Eurasischen Zollunion



Gleichwertig zur CE-Zertifizierung für das Vereinigte Königreich



Entspricht den Marktbestimmungen des Vereinigten Königreiches zur legalen Verwendung gegenüber Dritten

ZERTIFIZIERUNGEN AUF ANFRAGE



Prüfung der Linearität



ATEX II 1GD (Zone 0-1-2-20-21-22) (CE - UKCA)



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



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



FM HazLoc-Entspricht den nordamerikanischen (USA und Kanada) Vorschriften für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen



Entspricht den Vorschriften der Russische Föderation zur legalen Verwendung gegenüber Dritten

ZUBEHÖRE



BESCHREIBUNG

Zubehör aus Edelstahl, bestehend aus einem Anti-Rotations-System mit O-Ring und 2 Basen (oben und unten).

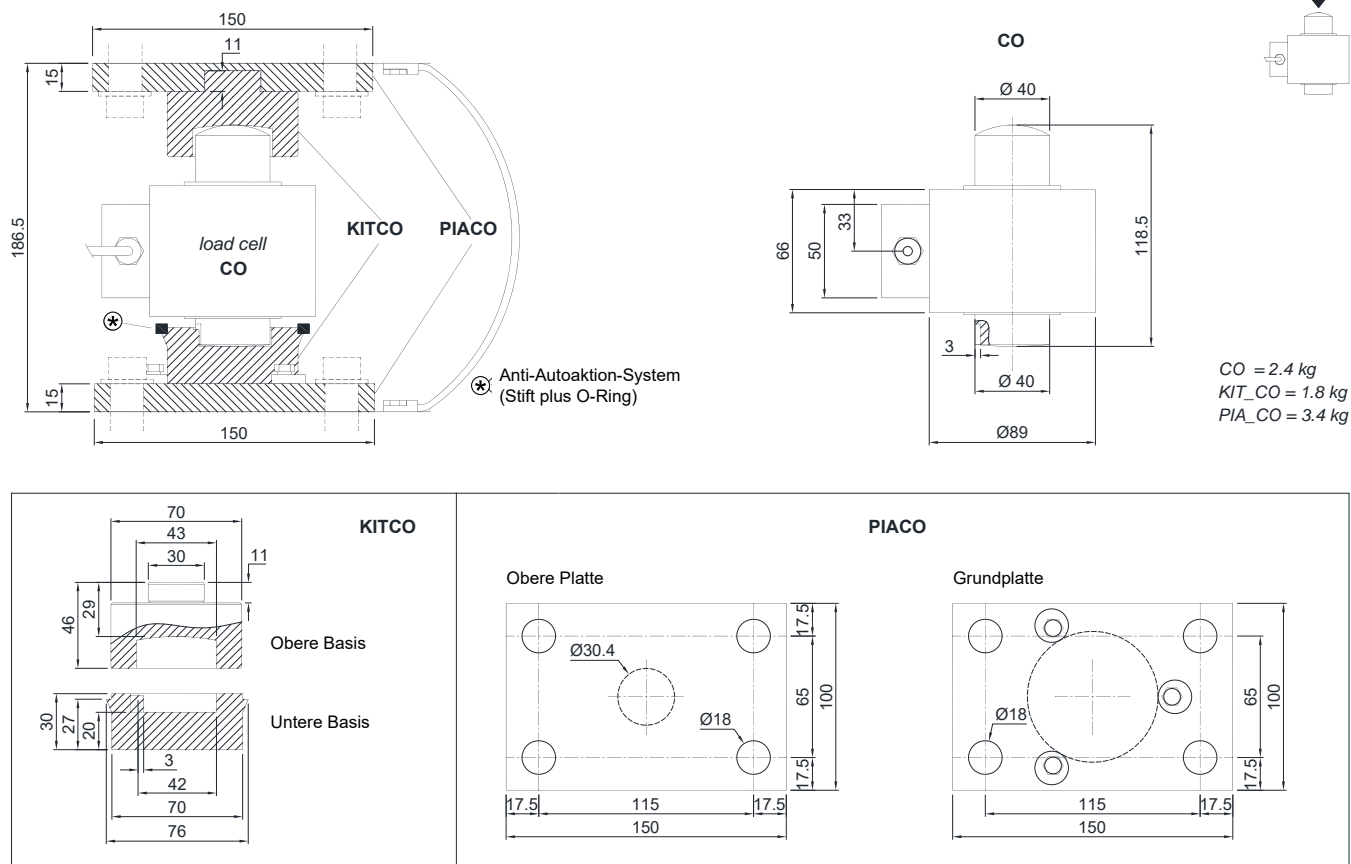
Kit, bestehend aus 2 Platten (obere Platte und Grundplatte) aus Vernickelter Stahl AISI 5140 für Basen KIT_CO.

ARTIKELNUMMER

KITCO

PIACO

ABMESSUNGEN (mm)




TECHNISCHE MERKMALE

Werkstoff	Edelstahl 17-4 PH
Genauigkeitsklasse OIML R60 • Gesetzliche Eichwerte	C4 • 4000
Nennlast (E max)	25000 kg
Mindest-Eichintervall (V min)	E max / 15000
Kombinierter Fehler	≤ ± 0.017%
Schutzart	IP68

Empfindlichkeit	2 mV/V \pm 1%	Eingangswiderstand	700 Ω \pm 7
Temperatureffekt auf Null	0.002% $^{\circ}$ C	Ausgangswiderstand	700 Ω \pm 7
Temperatureffekt auf Vollausschlag	0.002% $^{\circ}$ C	Nullausgleich	\pm 1%
Temperaturausgleich	-10 $^{\circ}$ C / +40 $^{\circ}$ C	Isolationswiderstand	\geq 5000 M Ω
Betriebstemperaturbereich	-30 $^{\circ}$ C / +65 $^{\circ}$ C	Grenzlast (% von Vollausschlag)	150%
Verformung bei Nennlast (nach 30 Minuten)	0.02%	Bruchlast (% von Vollausschlag)	300%
Maximal zulässige Speisespannung	18 V	Auslenkung bei Nennlast	0.6 - 1 mm

ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

Kabellänge	15 m		SCHIRM
Kabeldurchmesser	5 mm		+ SIGNAL GRÜN
Leiter	4 x 0.24 mm ²		+ STROMVERSORGUNG ROT
			- SIGNAL WEISS
			- STROMVERSORGUNG SCHWARZ