DTX

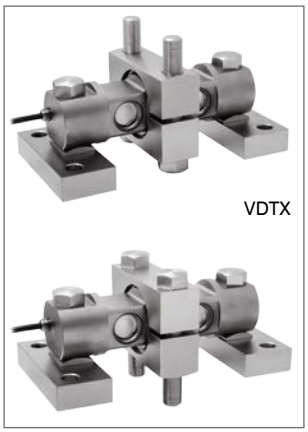
CAPTEURS DE PESAGE À DOUBLE CISAILLEMENT

LAUMAS®

Portées de 20 klb à 60 klb



KITS DE MONTAGE



VDTX

- ACIER NICKELÉ AISI 4340
- ERREUR COMBINÉE ≤ ±0.02%
- DEGRÉ DE PROTECTION IP68

PORTÉE kg	CLASSE DE PRÉCISION C3	POIDS NET (kg)
20klb / 9 ton	•	2.7
30klb / 13.6 ton	•	7.75
40klb / 18 ton	•	7.78
50klb / 23 ton	•	8.3
60klb / 27 ton	•	8.5

CERTIFICATIONS

OIML R60 C3

Conforme aux normes de l'Union Douanière Eurasienne

Équivalent du marquage CE pour le Royaume-Uni

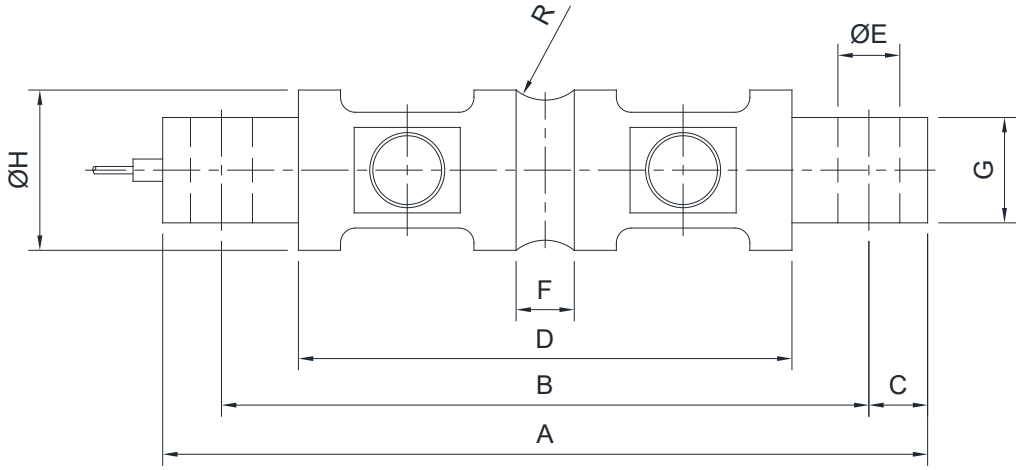
CERTIFICATIONS SUR DEMANDE
Rapport d'étalonnage
Certificat d'étalonnage LAT Accredia ISO 376 ou ASTM E74 pour portées de 1000 kg à 10000 kg
ATEX *(zones 2-22)*
ATEX/IECEx *(zones 1-21)*
Conforme aux normes de l'Union Douanière Eurasienne pour les atmosphères explosibles
FM HazLoc - Conforme aux normes des États-Unis et du Canada pour les atmosphères explosibles
Conforme aux normes du marché Chinois pour les atmosphères explosibles

DTX

CAPTEURS DE PESAGE À DOUBLE CISAILLEMENT

LAUMAS®

DIMENSIONS (mm)



	A	B	C	D	ØE	F	G	ØH	R
20 klb	206	174.6	15.7	133	16.7	21.6	28.4	49.5	12.7
30-60 klb	260	215	22.4	165	27	25.7	60.2	76.2	25.4

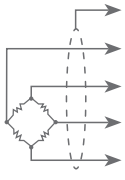
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Matériel	Acier nickelé AISI 4340
Classe de précision OIML R60 • Divisions de contrôle de l'échelle	C3 • 3000
Charge nominale (E max)	20, 30, 40, 50, 60 klb
Échelon de vérification minimal (V min)	E max / 10000 - E max / 15000
Erreur combinée	≤ ±0.023%
Degré de protection	IP68

Sensibilité	3.0 mV/V ±0.267%	Résistance d'entrée	700 Ω ±7
Effet de la temperature sur le zéro	0.002% °C	Résistance de sortie	700 Ω ±7
Effet de la temperature sur la pleine échelle	0.002% °C	Équilibrage de zéro	≤ ±1%
Compensation thermique	-10 °C / +40 °C	Résistance d'isolement	≥5000 MΩ
Gamme de température de fonctionnement	-35 °C / +65 °C	Charge statique maximale (% sur la pleine échelle)	150%
Fluage après 30 minutes	0.016%	Charge de rupture (% sur la pleine échelle)	300%
Tension d'alimentation max tolérée	18 V	Déflexion à la charge nominale	0.6 mm

CONNEXIONS ÉLECTRIQUES

Longueur de câble	9 m
Diamètre du câble	5 mm (20klb) / 8 mm (30klb-60klb)
Fils conducteurs	4 x 0.22 mm²



BLINDAGE	
+ SIGNAL	VERT
+ ALIMENTATION	ROUGE
- SIGNAL	BLANC
- ALIMENTATION	NOIR

La Société se réserve le droit de faire des changements aux données techniques, dessins et images sans préavis.

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

ISO 9001
ISO 14001