


Capteurs de Pesage Tedeia-Huntleigh

Présentation des produits






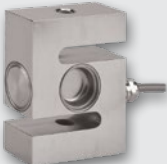
Produit	Fonctionnalités	Capacités
Capteurs de pesage à appui central en aluminium		
1002 	Construction en aluminium anodisé Protection environnementale IP66 Taille de plateforme : 200 mm x 200 mm	0,5, 1, 2, 3, 5, 8, 15, 20 kg
1004 	Construction en aluminium anodisé Protection environnementale IP66 Versions certifiées OIML disponibles Taille de plateforme : 200 mm x 200 mm	0,2, 0,3, 0,6, 1,5, 3 kg
1005 	Construction en aluminium anodisé Protection environnementale IP66 Taille de plateforme : 70 mm x 70 mm	1, 3, 5 kg
1006 	Construction en aluminium anodisé Protection environnementale IP66 Taille de plateforme : 200 mm x 200 mm	2, 3, 5 kg
1010/1015 	Construction en aluminium anodisé Protection environnementale IP65 (IP67 en option) Certifié NTEP 5 000d Homologation Factory Mutual pour la sécurité intrinsèque Taille de plateforme : 400 mm x 400 mm	3, 5, 7, 10, 15, 20, 30, 50, 90 kg
1022 	Construction en aluminium anodisé Protection environnementale IP66 Version certifiée OIML et NTEP disponible Versions certifiées ATEX disponibles pour atmosphère explosible Homologation IECEx disponible Homologation Factory Mutual pour la sécurité intrinsèque Taille de plateforme : 350 mm x 350 mm	3, 5, 7, 10, 15, 20, 30, 35, 50, 100, 150, 200 kg
1030 	Construction en aluminium anodisé Protection environnementale IP65 (IP67 en option) Versions certifiées OIML disponibles Homologation Factory Mutual pour la sécurité intrinsèque Taille de plateforme : 350 mm x 350 mm	2, 3, 5, 7, 10, 15 kg
1040/1041 	Construction en aluminium anodisé Protection environnementale IP65 (IP67 en option) Certifié OIML 3 500d Certifié NTEP 5 000d Homologation Factory Mutual pour la sécurité intrinsèque Taille de plateforme : 400 mm x 400 mm	5, 7, 10, 15, 20, 30, 50, 75, 100 kg
1042 	Construction en aluminium anodisé Protection environnementale IP66 Versions certifiées OIML et NTEP disponibles Versions certifiées ATEX disponibles pour atmosphère explosible Homologation IECEx disponible Homologation Factory Mutual pour la sécurité intrinsèque Taille de plateforme : 400 mm x 400 mm	1, 3, 5, 7, 10, 15, 20, 30, 50, 75, 100, 150, 250 kg

Produit	Fonctionnalités	Capacités
Capteurs de pesage à appui central en aluminium (suite)		
1242	 <p>Construction en aluminium anodisé Protection environnementale IP66 Certifié OIML 6 000d Certifié NTEP 5 000d Versions certifiées ATEX disponibles pour atmosphère explosible Homologation IECEx disponible Homologation Factory Mutual pour la sécurité intrinsèque Taille de plateforme : 400 mm x 400 mm</p>	50, 100, 150, 200, 250 kg
1250	 <p>Construction en aluminium anodisé Protection environnementale IP65 (IP67 en option) Versions certifiées OIML et NTEP disponibles Versions certifiées ATEX disponibles pour atmosphère explosible Homologation Factory Mutual pour la sécurité intrinsèque Tailles de plateformes : 50 - 500 kg : 800 mm x 800 mm 635 - 1500 kg : 600 mm x 600 mm</p>	50, 75, 100, 150, 200, 250, 300, 500, 635, 750, 1 000, 1 500 kg
1252	 <p>Construction en aluminium anodisé Protection environnementale IP66 Versions certifiées OIML disponibles Versions certifiées ATEX disponibles pour atmosphère explosible Homologation IECEx disponible Homologation Factory Mutual pour la sécurité intrinsèque Taille de plateforme : 600 mm x 600 mm</p>	75, 100, 150, 200, 250, 300, 500, 635 kg
1260	 <p>Construction en aluminium anodisé Protection environnementale IP66 Certifié OIML 3 000d Versions certifiées NTEP disponibles Versions certifiées ATEX disponibles pour atmosphère explosible Homologation IECEx disponible Homologation Factory Mutual pour la sécurité intrinsèque Taille de plateforme : 600 mm x 600 mm</p>	50, 75, 100, 150, 200, 250, 300, 500, 635, 660, 1 000 kg
1262	 <p>Construction en aluminium Plateforme 400 x 400 mm à appui central Protection IP66 Disponible avec filetages métriques</p>	100, 200 kg
1263	 <p>Construction en aluminium anodisé Protection environnementale IP66 Certifié OIML 3 000d Versions certifiées ATEX disponibles pour atmosphère explosible Homologation IECEx disponible Taille de plateforme : 600 mm x 600 mm</p>	50, 100, 150, 200, 250, 300, 500, 635 kg
1320	 <p>Construction en aluminium anodisé Protection environnementale IP66 Certifié OIML 3 000d Certifié NTEP 3 000d Versions certifiées ATEX disponibles pour atmosphère explosible Homologation IECEx disponible Homologation Factory Mutual pour la sécurité intrinsèque Taille de plateforme : 1200 mm x 1200 mm</p>	1 000, 1 500, 2 000 kg

Produit	Fonctionnalités	Capacités
Capteurs de pesage à appui central en aluminium (suite)		
1330 	Construction en aluminium anodisé Protection environnementale IP66 Versions certifiées OIML disponibles Taille de plateforme : 800 mm x 800 mm	500, 750, 1 000 kg
Appui central en acier inoxydable		
1130 	Construction en acier inoxydable Protection environnementale IP66 Versions certifiées OIML et NTEP disponibles Versions certifiées ATEX disponibles pour atmosphère explosible Homologation IECEx disponible Homologation Factory Mutual pour la sécurité intrinsèque Taille de plateforme : 400 mm x 400 mm	7, 10, 15, 20, 30, 50, 75, 100 kg
1140 	Construction en acier inoxydable Protection environnementale IP65 (IP67 en option) Homologation Factory Mutual pour la sécurité intrinsèque Taille de plateforme : 400 mm x 400 mm	15, 20, 30, 50, 75, 100, 150 kg
1142 	Construction en acier inoxydable Protection environnementale IP66 Versions certifiées OIML et NTEP disponibles Versions certifiées ATEX disponibles pour atmosphère explosible Homologation IECEx disponible Homologation Factory Mutual pour la sécurité intrinsèque Taille de plateforme : 400 mm x 400 mm	10, 15, 20, 30, 50, 75, 100, 150 kg
1510 	Construction en acier inoxydable Fermeture hermétique IP68 Certifié OIML 4 000d Versions certifiées NTEP disponibles Versions certifiées ATEX disponibles pour atmosphère explosible Homologation Factory Mutual pour la sécurité intrinsèque Taille de plateforme : 600 mm x 600 mm	100, 250, 500 kg
Capteurs de pesage à cisaillement		
355 	Construction en acier inoxydable Fermeture hermétique IP68 Certifié OIML 4 000d Versions certifiées NTEP disponibles Versions certifiées ATEX disponibles pour atmosphère explosible Homologation Factory Mutual pour la sécurité intrinsèque	5, 10, 20, 30, 50, 100, 200, 250, 500 kg
3410/3420 	Construction en acier plaqué nickel et acier inoxydable Protection environnementale IP67 Modèle 3410 uniquement : Certifié OIML 3 000d Versions certifiées NTEP disponibles Versions certifiées ATEX disponibles pour atmosphère explosible Homologation Factory Mutual pour la sécurité intrinsèque Modèle 3410 uniquement : OIML 3 000d, ATEX pour atmosphère explosible	250, 500, 1 000, 2 000 kg 1 000, 1 500, 2 500, 4 000, 5 000, 7 500, 10 000 lb

Produit	Fonctionnalités	Capacités
Capteurs de pesage à cisaillement (suite)		
3520 	Construction en acier inoxydable Protection environnementale IP67 Certifié OIML 6 000d Versions certifiées ATEX disponibles pour atmosphère explosible	500, 1 000, 2 000 kg
3510 	Construction en acier inoxydable Fermeture hermétique IP68 Versions certifiées OIML et NTEP disponibles Versions certifiées ATEX disponibles pour atmosphère explosible Homologation Factory Mutual pour la sécurité intrinsèque	300, 500, 750, 1 000, 1 200, 2 000, 3 000, 5 000 kg 1 000, 1 500, 2 500, 4 000 lb
4158 	Construction en acier plaqué nickel Protection environnementale IP67 Versions certifiées NTEP disponibles Versions certifiées ATEX disponibles pour atmosphère explosible Homologation Factory Mutual pour la sécurité intrinsèque	10 000, 20 000, 25 000, 40 000, 50 000, 60 000, 75 000 lb
Capteurs de pesage à compression		
120 	Boîtier en acier inoxydable (avec coupelles, bague en caoutchouc, adaptateur de charge) Fermeture hermétique IP68 Parasurtenseurs installés	3, 5, 10, 20, 30, 50 t
121 	Boîtier en acier inoxydable (avec coupelles, bague en caoutchouc, adaptateur de charge, collet anti-rotation) Fermeture hermétique IP68 Parasurtenseurs installés Installation simple	10, 20, 30, 50 t
122 	Boîtier en acier inoxydable (avec coupelles adaptateur de charge) Fermeture hermétique IP68	50, 68, 100, 150 t
220 	Construction en acier inoxydable Fermeture hermétique IP68 Versions certifiées OIML disponibles Certifié NTEP 10 000d Versions certifiées ATEX disponibles pour atmosphère explosible Homologation Factory Mutual pour la sécurité intrinsèque	5, 10, 20, 30, 50 t

Produit	Fonctionnalités	Capacités
Capteurs de pesage avec amortisseur		
240 	Boîtier en acier inoxydable peinture époxy / boîtier en acier inoxydable Protection environnementale IP66 Versions certifiées OIML et NTEP disponibles	2, 3, 5, 7, 10, 15, 20, 30, 50 kg
1410 	Le premier et le seul capteur de pesage spécifiquement conçu pour être utilisé dans des machines de remplissage rotatives (testé jusqu'à 20 tr/min) Durées de réglage réduites Grande résistance aux charges latérales Isolation efficace des vibrations de base Les forces centrifuges ne réduisent pas la précision Deux options de montage Homologation Factory Mutual pour la sécurité intrinsèque	10, 20, 30 kg
1430 	Construction en acier inoxydable Aucune sensibilité aux forces dynamiques rotatives Performances de l'appui central Vitesse de rotation jusqu'à 13 tr/min à 1 m de rayon Configuration de lavage étanche	3 kg, 17,23 lb
9010 	Boîtier plaqué nickel anélectrolytique / boîtier en acier inoxydable Protection environnementale IP65 Mécanisme de tare avec annulation de charge réglable unique Testé sur 300 millions de cycles Versions certifiées OIML disponibles Homologation Factory Mutual pour la sécurité intrinsèque	3, 5, 7, 10, 15, 20, 30, 50, 90 kg

Produit	Fonctionnalités	Capacités
Capteur de pesage universel de type S		
<p>614</p> 	<p>Construction en aluminium Protection environnementale IP67 Certifié OIML 3 000d</p>	<p>50, 100, 150, 200, 300, 500 kg</p>
<p>615/616</p> 	<p>Construction plaquée nickel (615) Construction en acier inoxydable (616) Protection environnementale IP67</p>	<p>50,100, 150, 200, 300, 500, 750, 1 000 kg</p>
<p>619</p> 	<p>Construction plaquée nickel Protection environnementale IP67 avec scellement par soudage</p>	<p>1,5, 2, 3, 5 t</p>
<p>620</p> 	<p>Construction en acier inoxydable Fermeture hermétique IP68 Certifié OIML 3 000d Certifié NTEP 5 000d Versions certifiées ATEX disponibles pour atmosphère explosible Homologation Factory Mutual pour la sécurité intrinsèque</p>	<p>0,5, 1, 2, 5 t</p>

VPG Transducers

Celltron • Revere • Sensortronics • Tedea-Huntleigh



Contact commercial

vpgt.americas@vpgsensors.com

vpgt.asia@vpgsensors.com

vpgt.emea@vpgsensors.com

Services de personnalisation FEO :
vpgt.customsolutions@vpgsensors.com

Services d'Installation de Jauge de Contrainte :
vpgt.bonding@vpgsensors.com



vpgtransducers.com

CLAUSE DE NON-RESPONSABILITÉ : TOUS LES PRODUITS, SPÉCIFICATIONS DE PRODUIT ET DONNÉES SONT SOUMIS À DES MODIFICATIONS SANS PRÉAVIS. Vishay Precision Group, Inc., ses filiales, agents et employés, ainsi que toutes les personnes agissant en leur nom (collectivement, « VPG »), déclinent toute responsabilité quant aux erreurs, inexactitudes ou omissions contenues dans les présentes ou dans toute autre publication relative à un produit. Les spécifications de produit ne limitent et ne modifient pas les conditions d'achat de VPG, y compris mais sans s'y limiter, la garantie expresse des présentes. VPG n'offre aucune garantie ni représentation autres que celles présentées dans les conditions d'achat. **Dans les limites prévues par la loi en vigueur, VPG décline (i) toute responsabilité découlant de l'application ou de l'utilisation d'un produit, (ii) toute responsabilité, y compris mais sans s'y limiter, les dommages consécutifs ou accessoires, et (iii) toutes les garanties implicites, notamment les garanties d'adaptation à un usage particulier, de non-contrefaçon et de qualité marchande.** Les informations fournies dans les fiches techniques et/ou les spécifications peuvent différer des résultats réels dans diverses applications et les performances peuvent varier avec le temps. Les énoncés concernant le caractère approprié des produits pour certains types d'applications sont basés sur les connaissances de VPG en matière des exigences habituelles qui sont souvent imposées pour les produits de VPG. Il est de la responsabilité du client de confirmer qu'un produit particulier avec les propriétés décrites dans les spécifications de produit est adapté pour une utilisation particulière. Vous devez vérifier que vous disposez des informations pertinentes les plus récentes en contactant VPG avant d'installer ou d'utiliser le produit. Pour cela, rendez-vous sur notre site Internet vpgsensors.com. Ni ce document ni aucun comportement de VPG ne saurait accorder une licence explicite, implicite ou autre, à des droits de propriété intellectuelle. Les produits indiqués dans les présentes ne sont pas conçus pour être utilisés dans des applications de sauvetage ou thérapeutiques, sauf mention contraire explicite. Les clients utilisant ou vendant des produits de VPG non expressément indiqués pour une utilisation dans ce type d'applications le font entièrement à leurs propres risques et ils acceptent d'indemniser complètement VPG pour tous les dommages provenant ou résultant d'une telle utilisation ou vente. Veuillez contacter le personnel agréé de VPG afin d'obtenir les conditions écrites concernant les produits conçus pour ce type d'applications. Les noms de produit et les marques indiqués dans les présentes peuvent être des marques commerciales de leurs détenteurs respectifs.

PL0008-1810-FR