

Liste des portiques de mesure recommandés

Type d'appareil	Gamma – portique de mesure	
Principe de mesure	Coups par seconde, gamma	
Désignation	Portique de mesure pour véhicules Série M4525	
Utilisation	Mesure automatique de véhicules/de leur chargement pour la détection de débits de dose élevés	
Fabricant / succursale	<p>LUDLUM MEASUREMENTS, INC. P.O. Box 810, Sweetwater, Texas 79556</p> <p>Tél: 800-622-0828 / 325-235-5494 Email: ludlum@ludlums.com www.ludlums.com</p>	
Représentation pour la Suisse	<p>Imec GmbH M. Christian Hinz Ericusspitze 4 20457 Hamburg</p> <p>Tél.: +49 40 75 66 27 57 Mobile: +49 151 - 51 35 13 79 christian.hinz@imec-radiation.de www.imec-radiation.de</p>	
Type de détecteur	Scintillateurs plastiques	
Nombre / volume des détecteurs ^[*]	2 x 31.5 litres / 2 x 57.4 litres extensible	
Domaine d'énergie ^[*]	30 keV – 3 MeV	
Remarques	<ul style="list-style-type: none"> • Sélection de l'appareil en fonction des conditions de mesure sur site (vitesse du véhicule, largeur de voie/distance des détecteurs, types de chargements) • Classification des alarmes possible (Modèle M4525-7000-2) • La société a son siège aux États-Unis • L'exécution des travaux de service technique (maintenance et contrôle) est effectuée par Imec GmbH 	
Standards / normes ^[*]	<ul style="list-style-type: none"> • ANSI N42.35-2006 	

[*] Données du fabricant