

		DuraVigo-150
<b>Méthodes de dureté</b>	Rockwell et Rockwell superficiel	ISO 6508 ASTM E18 JIS Z 2245
	Profondeur Brinell (HBT)	Non standardisé. Tableau de calibration requis.
	Dureté du carbone	DIN 51917
	Dureté de la pénétration de la bille	ISO 2039
<b>Plage de forces</b>	29,4 - 2452 N (3-250 kgf)	
<b>Force d'essai</b>	Application de la force	Entièrement automatique, boucle fermée, rétroaction forcée, chargement, arrêt, déchargement
	Tolérance de la force d'essai	< 0,5 %
	Réglages du temps d'arrêt	Ajustable 1 à 99 s
<b>Conversion</b>	Conversions à d'autres méthodes de dureté conformément aux normes ASTM E140, ISO 18265, GB/T 1172	
<b>Tourelle</b>	1 Position	1
<b>Données électriques</b>	Alimentation en courant	100 V AC - 240 V AC, 50/60 Hz, monophasé
	Consommation en courant charge de travail max.	100 W
	Consommation électrique au repos	13 W
	Consommation électrique charge max.	100 W
	Entrée du courant	Monophasée (N+L1+PE) ou biphasée (L1+L2+PE) L'installation électrique doit être en conformité avec les prescriptions «Installation Category II»
<b>Disjoncteur différentiel (DD)</b>	Type A, 30 mA est requis selon les réglementations locales en vigueur.	
<b>Dimensions</b>	Largeur	230 mm (9,1")
	Profondeur	550 mm (21,7")
	Hauteur	855 mm (33,7")
<b>Poids</b>	115 kg (252 lb)	
<b>Méthode de lecture</b>	Automatisé	
<b>Résolution de la caméra de mesure</b>	S/O	
<b>Positions dans la tourelle</b>	1	
<b>Position dans la tourelle pour la caméra d'observation macro</b>		

		DuraVigo-150
<b>Nombre max. de pénétrateurs</b>		1
<b>Nombre max. d'objectifs</b>		S/O
<b>Axe du pénétrateur</b>	Diamètre	6,35
<b>Objectifs standard inclus</b>		S/O
<b>Axe Z</b>		Manuelle
<b>Protection anticollision</b>		
<b>Platine XY / enclume</b>		Enclume, Ø60 mm (2,4"), autres tailles et formes en option
<b>Éclairage de la platine</b>		Oui
<b>Logiciel</b>	Logiciel de fonctionnement	Intégré
	PC intégré	Non
	Moniteur	Écran tactile capacitif en mode portrait de 6,5"
	Double vision	Non
	Possibilité de connecter une imprimante	Non
	Connexion Ethernet	Non
	Exportation des données	USB
<b>Système</b>	Sortie de données	TXT
<b>Modules logiciels</b>		Test total, max, min, moyenne, gamme, écart-type, le tout en temps réel après chaque test
<b>Hauteur de l'échantillon</b>		240 mm (9,4")
<b>Col de cygne</b>		150 mm (5,9")
<b>Normes de sécurité</b>		Marqué CE selon les directives de l'UE
<b>REACH</b>		Pour en savoir plus sur REACH, contactez votre agence locale Struers.
<b>Environnement opérationnel</b>	Température ambiante	10 - 35°C (50 - 95°F)
	Humidité	10% - 90% HR sans condensation
<b>Catégories de sécurité des circuits / Niveau de performance</b>	Arrêt d'urgence	EN ISO 13849-1 PL c, Catégorie 1 Catégorie d'arrêt 0
<b>Niveau de bruit</b>	Niveau de pression acoustique d'émission pondéré A aux postes de travail	< 70 dB(A)
<b>Niveau de vibration</b>	Pendant le fonctionnement	L'exposition totale aux vibrations des parties supérieures du corps ne dépasse pas 2,5 m/s².