

		Duramin-160
Metodi di durezza	Vickers	N.A.
	Knopp	N.A.
	Brinell	Opzionale
	Rockwell - opzionale	ISO 6508 ASTM E18 JIS Z 2245
Variazione della forza		9,8-2451 N (1-250 kgf)
Forza del test	Applicazione della forza	Completamente automatico, circuito chiuso, retroazione forzata, carico, durata, scarico
	Tolleranza della forza del test	0,5 %
	Impostazioni della durata	Regolabile da 1 a 99 secondi
Torretta		1
Specifiche elettriche	Alimentazione	100 V CA - 240 V CA, 50/60 Hz, monofase
	Consumo di energia, carico	29 W
	Consumo di energia inattività	23 W
	Consumo di energia carico max	30 W
	Ingresso alimentazione	Monofase (N+L1+PE) o bifase (L1+L2+PE) L'impianto elettrico dev'essere conforme alla Categoria di installazione II.
Interruttore magneto-termico differenziale a corrente residua (RCCB)	Ingresso alimentazione	Monofase (N+L1+PE) o bifase (L1+L2+PE) L'impianto elettrico dev'essere conforme alla Categoria di installazione II.
Dimensioni	Larghezza	291 mm. (11,5")
	Profondità	580 mm. (22,8")
	Altezza	855 mm. (33,7")
Peso	Duramin-160	146 Kg (322 lb)
	Duramin-160 Z	156 kg (344 lb)
Metodo di lettura		Automatizzato
Panoramica della risoluzione della videocamera		N.A.
Panoramica del campo visivo della videocamera		N.A.
Risoluzione della videocamera di misura		N.A.

		Duramin-160
Posizioni nel nasello		1
Posizione nel nasello per la telecamera panoramica		
N. max di penetratori		1
N. max di obiettivi		N.A.
Albero del penetratore	Diametro	6,35 mm.
Obiettivi standard inclusi		N.A.
Asse Z		Manuale (opzionale motorizzato)
Protezione anti-collisione		No
Tavola XY / Incudine		Incudine
Dimensione della tavola		Ø 80 mm. (3,1")
Corsa della tavola (escursione)		N.A.
Illuminazione automatica		No
Illuminazione tavola		Sì
Guida laser/LED		No
Software	Software operativo	Windows 10
	PC integrato	PC Windows integrato
	Monitor	Touch screen capacitivo da 6,5" in modalità verticale
	Doppia visuale	No
	Possibilità di collegare la stampante	No
	Connessione Ethernet	No
	Esportazione dei dati	Rete UTP, USB A 3.0, USB A 2.0, Bluetooth
Sistema	Formato dati	CSV, PDF
Moduli software		Test totale, max, min, media, intervallo, deviazione standard, tutto in tempo reale dopo ogni test
Altezza del campione		50 mm. (2")
Profondità della gola		195 mm. (7,7")
Normative sulla sicurezza		Marchio CE secondo le Direttive UE
PORTATA		Per informazioni su REACH, contattare la sede Struers locale.



Duramin-160		
Ambiente lavorativo	Temperatura ambiente	10-35 °C (50-95 °F)
	Umidità	10% - 90% RH senza condensa
Categorie dei circuiti di sicurezza/Livello delle prestazioni	Arresto d'emergenza	EN ISO 13849-1 PL c, Categoria 1 Categoria arresto 0
Livello di rumorosità	Livello di pressione delle emissioni sonore ponderato A nelle postazioni di lavoro	< 70 dB(A)
Livello di vibrazione	Durante il funzionamento	L'esposizione totale alle vibrazioni nelle parti superiori del corpo non supera 2,5 m/s ² .