

		デュラミン-600
硬さ試験方法	ビッカース	ISO 6507 ASTM E384、E92 JIS B 7725
	ヌーブ	ISO 4545 ASTM E92 JIS Z 2251
	ブリネル	ISO 6506 ASTM E10 JIS Z 2243
	ロックウェル	ISO 6508 ASTM E18 JIS Z 2245
	荷重範囲	M1 & Z1 9.8-2451 N (1-250 kgf) M2 & Z2 29.4-7355 N (3-750 kgf) M3 & Z3 49-29420 N (5-3000 kgf)
試験荷重	荷重の適用	マルチロードセル、閉ループ
	試験荷重公差	0.25%以下 (試験荷重 1 kgf 以上の場合) 0.5%以下 (試験荷重 1 kgf 以下の場合)
	保持時間設定	デフォルト: 10秒、250秒まで調整可能
タレット	電動タレット	6ポジションタレット、2つの圧子ポジション、4つの対物レンズポジション
電氣的データ	電源供給	100 V AC ~ 240 V AC、50/60Hz、単相
	消費電力 (負荷時)	71 W
	消費電力 (無負荷)	65 W
	消費電力 (最大負荷時) 消費電力 (最大負荷時) 消費電力 (最大負荷時)	196 W
	電源インレット	1 相 (N+L1+PE) または 2 相 (L1+L2+PE) 電気設備は「設置カテゴリII」に準拠している必要があります。
残留電流遮断器 (RCCB)		地域の規制に準拠した、タイプ A、30 mA が必要です。
寸法	幅	380 mm (15")
	奥行き	685 mm (27")
	高さ	1423 mm (56")
重量	デュラミン-600 M	430 kg (947 lbs)
	デュラミン-600 Z	430 kg (947 lbs)

		デュラミン-600
読み込み方法		自動
オーバービューカメラ解像度		N/A (該当なし)
オーバービューカメラの視野		N/A (該当なし)
測定カメラの分解能		10.8 Mpix
ノーズピース内のポジション		6ポジションタレット、2つの圧子ポジション、4つの対物レンズポジション
オーバービューカメラのノーズピース内のポジション		-
圧子の最大数 圧子の最大数 圧子の最大数		2
対物レンズの最大数 対物レンズの最大数 対物レンズの最大数 対物レンズの最大数		4
圧子のシャフト	直径	6.35 mm
標準対物レンズ内蔵		0.7x、2.5x、5x、10x、20x、40x、60x、100x
Z-軸		手動 (オプション: 電動)
衝突防止		あり
XYステージ / アンビル		アンビルまたは手動
ステージサイズ		Ø80 mm (3.1")
ステージストローク (作動距離)		N/A (該当なし)
自動照明		あり
ステージ照明		なし
レーザー/LEDガイド		なし
ソフトウェア	オペレーティングソフトウェア	高性能組み込み型コントローラー、i7、mSSD 120 GB MS Windows 10で操作
	内蔵PC	あり
	モニター	15インチ静電容量式タッチスクリーン
	デュアルビュー	なし (オプション)
	プリンター接続	なし
	イーサネット接続	あり
	データエクスポート	USB、イーサネット LAN、Wi-Fi、RS232、Bluetooth、HDMI
接続	データ出力	XML、CSV、Q-DAS認定形式 (オプション)

		デュラミン-600
ソフトウェアモジュール		合計試験、最大、最小、平均、範囲、標準偏差
試料の高さ		170 mm (6.7")
スロート深さ		260 mm (10.2")
安全規格		EU 指令に基づく CE マーク付き
REACH		REACH についての情報は、お客様の地域の Struers 事業所にお問い合わせください
動作環境	環境温度	10-35°C (50-95°F)
	湿度	10% ~ 90% RH (結露なきこと)
安全回路カテゴリ/性能レベル	非常停止	EN ISO 13849-1 PL c、カテゴリ 1 ストップカテゴリ 0
ノイズレベル	仕事場における A 特性放射音圧レベル	< 70 dB(A)
振動レベル	運転中	本体上部の合計振動暴露が 2.5 m/s <sup>2</sup> を超えないこと