

Duramin-160		
Métodos de dureza	Vickers	NA
	Knopp	NA
	Brinell	Opcional
	Rockwell - opcional	ISO 6508 ASTM E18 JIS Z 2245
Intervalo de força	9,8 - 2451 N (1 - 250 kgf)	
Força de teste	Aplicação da força	Totalmente automático, circuito fechado, força de reação, carga, espera, descarga
	Teste de tolerância à força	0,5%
	Definições do tempo de espera	Ajustável de 1 a 99 s
Torre	1	
Dados elétricos	Fonte de alimentação	100 V CA - 240 V CA, 50 / 60 Hz, fase única
	Carga do consumo de energia	29 W
	Consumo de energia inativo	23 W
	Consumo de energia máx. carga	30 W
Dimensões	Largura	291 mm (11,5")
	Profundidade	580 mm (22,8")
	Altura	855 mm (33,7")
Peso	Duramin-160	146 kg (322 lbs)
	Duramin-160 Z	156 kg (344 lbs)
Método de leitura	Automático	
Resumo da resolução da câmara	NA	
Resumo do campo de visão da câmara	NA	
Resolução da câmara de medição	NA	
Posições no apoio nasal	1	
N.º máx. de indutores	1	
N.º máx. de objetivos	NA	
Eixo do indutor	Diâmetro	6,35 mm

Duramin-160		
Objetivos padrão incluídos		NA
Eixo Z		Manual (Motorizado opcional)
Proteção anticolisão		Não
Módulo XY / Bigorna		Bigorna
Tamanho do módulo		Ø 80 mm (3,1")
Curso do módulo (faixa de deslocamento)		NA
Iluminação automática		Não
Iluminação do módulo		Sim
Laser/Guia LED		Não
Software	Software operacional	Windows 10
	PC integrado	Compatível com Windows PC
	Monitor	Ecrã tátil capacitivo de modo de retrato de 6,5"
	Vista dupla	Não
	Possibilidade de ligar impressora	Não
	Ligação Ethernet	Não
	Exportação de dados	Rede UTP, USB A 3.0, USB A 2.0, Bluetooth
Sistema	Saída de dados	CSV, PDF
Módulos de software		Total de teste, máx., mín., média, intervalo, desvio padrão, tudo em tempo real após cada teste
Altura da amostra		315 mm (12,4")
Profundidade da garganta		195 mm (7,7")
Normas de segurança		Rotulagem CE de acordo com as diretivas da UE
REACH		Para obter informações sobre a REACH, contacte o seu escritório Struers local
Ambiente operacional	Temperatura ambiente	10–35 °C (50–95 °F)
	Humidade	10-90% HR sem condensação
Categorias de segurança do circuito/Nível de desempenho	Paragem de emergência	EN ISO 13849-1 PL c, Categoria 1 Categoria de paragem 0



DADOS TÉCNICOS

Duramin-160

Duramin-160

Nível de ruído	Nível de pressão de emissão de som ponderado A nas estações de trabalho	< 70 dB(A)
Nível de vibração	Durante o funcionamento	A exposição total das partes superiores do corpo a vibrações não excede 2,5 m/s ² .

N.º do documento: 16627750_B_pt
Data de publicação: 2024.12.16