

## Dados Tecnicos para Dispositivos de Impacto para Durometro Starrett

DUROMETROS E INDICADORES ELETRONICOS



### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

#### Dados Técnicos dos Dispositivos de Impacto

Dispositivos de Impacto		D/DC/DL	D+15	C	G
Energia de Impacto		11 Nmm	11 Nmm	3 Nmm	90 Nmm
Massa do corpo de Impacto		5,5g	7,8g	3,0g	20g
Ponta de Contato DL: 7.3 g	Dureza	1600 HV	1600 HV	1600 HV	1600 HV
	Diâmetro	3mm	3mm	3mm	5mm
	Material	Metal Duro			
	Diâmetro	20mm	20mm	20mm	30mm

Dispositivo de Impacto	Comprimento	147/86mm	162mm	141mm	254mm
	Peso	75/50 g	80g	75g	250g
Dureza Máxima da Amostra		940 HV	940 HV	1000 HV	650 HB
Preparação da Superfície	Rugosidade Classe ISO	N7	N7	N5	N9
	Máx. Profund. Rugos. Rt	10 $\mu$ m	10 $\mu$ m	2,5 $\mu$ m	30 $\mu$ m
	Média de Rugosidade Ra	2 $\mu$ m	2 $\mu$ m	0,4 $\mu$ m	7 $\mu$ m
Peso Mínimo da Amostra	de Desenho Compacto	5kg	5kg	1,5kg	15kg
Mínima Espessura da Amostra	Mín. Espess. Cam. Dureza	0,8mm	0,8mm	0,2mm	-
Impressão da Ponta de Teste com 300HV	Diâmetro	0,54mm	0,54mm	0,38mm	1,03mm
	Profundidade	24 $\mu$ m	24 $\mu$ m	12 $\mu$ m	53 $\mu$ m
Impressão da Ponta de Teste com 600HV	Diâmetro	0,45mm	0,45mm	0,32mm	0,90mm
	Profundidade	17 $\mu$ m	17 $\mu$ m	8 $\mu$ m	41 $\mu$ m
Impressão da Ponta de Teste com 800HV	Diâmetro	0,35mm	0,35mm	0,30mm	-
	Profundidade	10 $\mu$ m	10 $\mu$ m	7 $\mu$ m	-

Copyright. © Starrett 2020. Todos os direitos reservados.