

Zkouška ohybem (na válcovém trnu) 100 mm

Tento velice robustní a přesto elegantní přístroj se používá pro zjišťování odolnosti nátěrů, laků a barev vůči popraskání, nebo odtrhávání.

Toto měření se může používat jako jednoduchý test vyhovuje/nevyhovuje (při použití válce o stanoveném průměru), nebo jako postupné testování, u kterého používáme trny o stále menším průměru a sledujeme, kdy se začnou objevovat praskliny.

Zařízení je navrženo pro testování v souladu s normou ISO 1519 a ASTM D522.



Vlastnosti

- Masivní konstrukce v kombinaci eloxovaného hliníku a nerezové oceli.
- Ergonomické upínací zařízení pro testovací panely a velké páky pro jednoduché ohýbání
- Maximální velikost testovacího panelu 150 x 100 mm
- Eleganční nástěnný/stolní držák trnů



Obsah balení

- TQC testovací přístroj pro zkoušku ohybem 100 mm
- Držák se sadou trnů dle výběru (metrické nebo imperiální)

Příslušenství

SP1835 sada 14 metrických trnů

SP1833 sada 7 imperiálních



Technická specifikace

	Přístroj SP1820	Přístroj SP1822
Typ	Metrický	Imperiální
Počet trnů	14	7
Velikost trnů	2, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 13, 16, 19, 20, 25 a 32 mm	1/8, 1/4, 3/8, 1/2, 5/8, 3/4 a 1 palec
Min. velikost testovacího panelu	105 mm pro trn 2 mm 120 mm pro trn 32 mm	4,1 palce pro trn 1/8 palců 4,7 palce pro trn 1 palec
Max. velikost vzorku panelu	150 mm pro trn 2 mm 190 mm pro trn 32 mm	5,9 palce pro trn 1/8 palců 4,7 palce pro trn 1 palec
Max. tloušťka testovacího panelu	1 mm hliník, nerezová ocel	0,04 palce hliník, nerezová ocel
Hmotnost	4150 g	146,39 oz.
Rozměry	140x170x340 mm	5,51x6,69x13,39 palců
Držák se sadou trnů		
Rozměry	100 x 130 x 160 mm	
Hmotnost	2900 g	

Příslušenství

TQC testovací panely dodáváme v různých rozměrech, materiálech a tloušťkách. Použití těchto panelů zlepšuje reprodukovatelnost fyzických a chemických testů. Každý panel obsahuje díru pro uchycení a manipulaci.

