

Prístroj na testovanie odolnosti voči hĺbeniu (Erichsen)

Prístroj pre **testovanie odolnosti farieb a práškových farieb voči popraskaniu, tvoreniu trhlín a odtrhnutia z kovového podkladu**. Princípom testu je vtláčanie guľičky do skúšobnej vzorky a vyhodnocovanie porušenia náteru. **Spĺňa požiadavky normy DIN / ISO 1520.**

Vďaka vstavanej prevodovke je minimalizovaná požadovaná manuálna sila pre deformovanie testovacieho panelu, vďaka čomu je prevedenie deformácie veľmi jednoduché. Stupeň deformácie je digitálne zaznamenaný s rozlíšením 0,01 mm. Tento test je povinný v **laboratóriách pre dodržanie Qualicoat, QIB a GSB normy.**

Prístroj spĺňa nasledujúce normy: ISO 1520, BS 3900 E4

Oblasti použitia: automobilový priemysel, odbor povrchových úprav, galvanizácia, laboratóriá

Charakteristika prístroja:

- Minimálna manuálna požadovaná sila
- Jednoduchá deformácia
- Malé odtlačky testu
- Digitálne zobrazený stupeň deformácie
- Digitálne rozlíšenie výsledku 0,01 mm
- Na vyžiadanie model pre ľavú ruku



Rozsah dodávky

- Prístroj Cupping Tester CP 4400, Digitálny mikrometer, Kalibračné doštička, 1mm imbusový skrutkovač, návod

Manuálna varianta

Automatická, elektrická
varianta

Voliteľné príslušenstvo

Testovacie panely TQC sú k dispozícii v rôznych rozmeroch, materiáloch a hrúbkach. Použitím týchto panelov zvýšite rýchlosť a presnosť testovanie fyzických a chemických testov. Každý panel je vybavený otvorom pre zavesenie a manipuláciu

Technické špecifikácie:

Max. hrúbka vzorky:	1,2 mm (oceľ alebo hliník)
Max. šírka vzorky:	95mm
Max dĺžka vzorky:	nekonečná
Priemer úderu:	20mm (tvrdená oceľ)

Priemer razidlá:	27mm (tvrdená oceľ)
Rozlíšenie prístroja:	0,01 mm
Rozsah hĺbenie / úderu:	15mm
Výška prístroja:	370mm (mimo svetla / lupiny)
Priemer prístroje:	230mm (okrem držiaka lampy)
Priemer valca:	236mm
Priemer základne:	300mm
Celková váha:	16kg
Materiál:	anodizovaný hliník, nerezová oceľ, wolfrám-karbidová oceľ

Postup testovania :

Otočte rukoväťou proti smeru hodinových ručičiek, kým sa na digitálnom displeji neobjaví nula alebo nižšia hodnota.	Otáčajte rukoväťou po smere hodinových ručičiek rovnomernou rýchlosťou a pozorujte testovací panel buď voľným okom alebo pomocou lupy.	Pri prvej známke praskaniu náteru prestaňte otáčať rukoväťou.	Prečítajte hĺbku na digitálnom displeji.
---	--	---	--

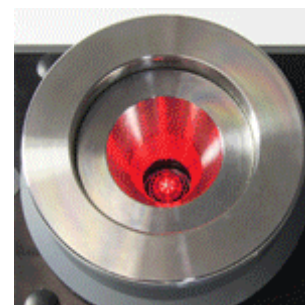
Cenník :

Kat.číslo	Popis	Cena € bez DPH
SP4400	TQC tester voči hĺbeniu manuálny	Na vyžiadanie
SP4300	TQC tester voči hĺbeniu automatický,230 V	Na vyžiadanie

Ceny vrátane dopravy k zákazníkovi,ceny sú platné do 01.01.2017



Manuálna varianta



Automatická, elektrická
 varianta

