

Informacje o produktach

Urządzenia kalibracyjne Precimar ULM 300-E

Właściwości produktu

Uniwersalne długościomierze ULM-E to komparatory z łóżem poziomym (granit o dużej homogeniczności i sztywności). Układ pomiarowy osi X: inkrementalny, precyzyjny liniał Heidenhein o długości 100 mm Układ pomiarowy osi Z: inkrementalny, precyzyjny liniał RENISHAW o długości 80 mm

Zakres dostawy

Standard software 828 WIN "Free measuring", PC evaluation unit (without monitor), Magnetic holder for temperature probe, Pair of measuring brackets, immersion depth 14 mm, 2 parallel gage blocks 60/20, 2 quick clamps, 2 measuring heads with spherical zone, Setting gage 2, USB stick, Weights 0.25/0.5/1.0/2.0N, Hexagonal wrench, Screwdriver, Accessories package

Zastosowanie

Wzorcowanie

- gładkich sprawdzianów trzpieniowych i pierścieniowych,
- pierścieni nastawczych,
- sprawdzianów szczękowych,
- średnicówek,
- płytek wzorcowych,
- sprawdzianów do gwintów,
- sprawdzianów do gwintów stożkowych,
- sprawdzianów do kół zębatych,
- sprawdzianów stożkowych,
- czujników zegarowych,
- mikrokatorów,
- średnicówek 2-punktowych,
- mikrometrów kabłąkowych,
- średnicówek 2-punktowych.

• Pomiar długości na precyzyjnym stole



Nr art.: 5350258

Dane techniczne

Wymiary urządzenia (dł. x szer. x wys.) [mm]	1080 / 1500 / 2000 x 380 x 480 ULM 300-E: 685 x 280 x 480
Zakres pomiarowy pomiaru zewnętrznego [mm]	0 do 305
Zakres pomiarowy pomiaru wewnętrznego [mm]	0,5 do 150
Bezpośredni zakres pomiarowy [mm]	100
Odchylenie pomiaru długości MPE_{E1} (L w mm) [μm]	$\leq (0,09+L/2000)$
Naciski pomiarowe [N]	0,2 ; 1,0 do 4,5 ; 11
Powtarzalność [μm]	$\leq 0,05$
Długość urządzenia [mm]	685
Masa [kg]	110