



Inkrementalno precizno tipalo IKF 100D, ročno upravljanje, Tip: 100D



Podatki za naročanje

Številka za naročanje	445445 100D
GTIN	2050002080898
Razred artikla	40W

Opis

Izvedba:

Inkrementalno precizno tipalo IKF 100D je merilni sistem z ročnim upravljanjem za merjenje v navpični smeri, ki ga odlikuje izjemna natančnost ponovitve. Merilni nastavek je na isti osi kot merilni sistem in tako deluje po načelu Abbe. Prikazna enota prikaže rezultate visokonatančnega merjenja dolžin gotovih obdelovancev, merjencev, merilnih trnov ali merilnih kladic. Rezultate merjenja je mogoče prenesti na osebni računalnik ter jih prikazati in nadalje obdelati s programsko opremo FMS-View.

Prednosti:

- **Visokonatančni rezultati merjenja zaradi ločljivosti 0,01 µm**
- **Visoka natančnost ponovitve zaradi konstantne merilne sile – neodvisno od uporabnika.**
- **Merjenje merilnih objektov do velikosti 100 mm**
- **Idealno za preverjanje v bližini proizvodne linije**
- **Zamenljivi nastavki z navojem M2,5**
- **Kompakten merilni sistem z integriranim prikazom**

Uporaba:

Za visoko natančno zunanje merjenje blizu proizvodne linije za:

- **proizvodne normale,**
- **merilne trne,**
- **kontrolne trne,**
- **obdelovance,**
- **kontrolne navojne trne.**

Obseg dobave:

Vključno z merilnim nastavkom s kroglico.

Napotek:

Precizno tipalo IKF100 z motornim pogonom je dobavljivo po ponudbi.

Tehnični opis

Masa	2,4 kg
Merilna sila	1,8 N
Ločljivost	0,01 μm
Merilno območje	100 mm
Točnost	0,3 μm
Napajanje	Omrežno napajanje
Vrsta izdelka	Precizni merilnik dolžine