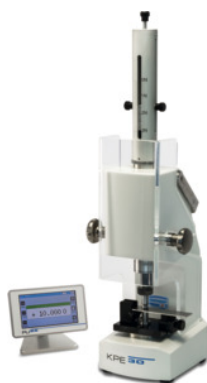




## Dispositivo di controllo KPE30 per calibri filettati



### Dati di ordinazione

Numero d'ordine	439563
GTIN	2050002081079
Classe articolo	40W

### Descrizione

#### Esecuzione:

Il dispositivo di controllo piccolo KPE30 è adatto a una misurazione rapida e sicura della massima precisione di componenti cilindrici e sferici e oggetti da misurare fino a una Dimensione 30 mm. Grazie al corpo base robusto e pesante in quarzo sintetico, gli influssi esterni vengono completamente eliminati. La struttura compatta ne permette l'installazione flessibile, sia nelle sale metrologiche come anche nell'impiego mobile.

#### Vantaggi:

- **Corsa di misurazione lunga: 30 mm.**
- **Sistema di controllo sicuro e ad alta precisione grazie al rispetto del principio di misurazione di Abbe.**
- **Risultati delle misurazioni indipendenti dall'utente.**
- **Risultati delle misurazioni riproducibili e affidabili.**
- **Ideale per l'uso mobile.**
- **Con unità di visualizzazione PU26 a lettura diretta e modificabile.**
- **Forza di misura variabile da 0,1 N a 3 N (opzionale).**
- **Superfici di contatto regolabili.**
- **Appoggio per spine di calibratura, calibri a tampone filettati e non.**

#### Uso:

Dispositivo di prova per uso su:

- **oggetti di forma sferica**
- **oggetti di forma cilindrica come i rulli**
- **Spine di riscontro**
- **Calibri a tampone**
- **Calibri filettati a tampone**

per il controllo di calibri filettati.

**Fornitura:**

Dispositivo di controllo piccolo incl. unità di visualizzazione, cavo adattatore, manipolatore della forza di misura, set di gruppi di misurazione, software per l'acquisizione dei valori di misura in Excel, rapporto di taratura.

Appoggio per calibri per attributi e spine di calibratura, fili di misura per filettatura

---

**Descrizione tecnica**

Peso	11 kg
Risoluzione	0,01 µm
Forza di misura	3 N
Intervallo di misurazione	0 - 30,1 mm
Limite di errore	0,02 µm
Ripetibilità	0,03 µm
Alimentazione	Alimentazione di rete
Tipo di prodotto	Strumento per la misurazione di forme