

Mahr

Digitální výškoměr Digimar 816CLT, Typ: 600



Údaje o objednávce

Artikové číslo	445325 600
GTIN	4059192066888
Třída artiklu	43B

Popis

Provedení:

Měřicí systém:

- Vynikající přesnost měření a spolehlivost díky optickému inkrementálnímu měřicímu systému.
- Systém vzduchového uložení pro lehký, plynulý posuv.
- Jednoduchý průběh měření díky motorizovaným měřicím saním.
- Vestavěný dobíjecí akumulátor pro měření bez závislosti na napájecí síti.
- Kompenzace teploty pomocí interního teplotního senzoru.

Ovládací a zobrazovací jednotka:

- Velký a přehledný dotykový displej s podsvíceným pozadím.
- Intuitivní ovládání pomocí ikon ve více jazycích.
- Možnost dodatečného nastavení nulového bodu na obrobku.
- Přídavný měřicí přístroj lze připojit přes rozhraní Mahr-Connected.
- Progresivní díky možnosti aktualizace.
- Automatické přepnutí do režimu Stand-by (bez ztráty naměřených hodnot).

Funkce:

- Snímání dole nebo nahoře.
- Šířka příčky nebo vzdálenosti drážek vč. středu příčky a drážky.
- Průměr otvoru nebo hřídele vč. středu otvoru nebo hřídele.

- **Otvory bodu obratu (nahore nebo dole).**
- **Hřídle bodu obratu (nahore nebo dole).**
- **Výpočet vzdáleností nebo symetrie.**
- **Dynamické měřicí funkce.**
- **Měření pravoúhlosti.**
- **Měření rovinnosti.**
- **Programy měření.**
- **Zpracování dat měření.**
- **Přímý tisk na tiskárně USB nebo na bezdrátové tiskárně.**
- **Měřicí protokoly ve formátu PDF nebo možnost ukládání formou souboru CSV.**

Rozsah dodávky:

Včetně ovládací a zobrazovací jednotky. Držák č. 445410 vel. T6, měřicí nástavec č. 445420 vel. K6/51, nastavovací blok, USB kabel, ochranný kryt, síťový napáječ, Li-Ion akumulátor a návod k použití.

Zvláštní příslušenství:

Sada bezdrátové tiskárny č. 499017 vel. PRINTER, rádiový přijímač iwi č. 498912 vel. STICK (nutný 2x), měřicí dotyky, sada č. 445400, datový spojovací kabel č. 498941 vel. DK-M1, držák č. 445410 vel. TI, číselníkový úchylkoměr č. 434671.

Upozornění:

Pro bezpečnou přepravu a recalibraci výškoměru si uchovejte originální obal.

Technický popis

Přesnost opakování – otvor	2 µm
Art. č. obsažených baterií / akumulátorů	445430
Zdroj energie	napájení z akumulátoru
Zdroj energie	síťový provoz
Celková výška	938 mm
Typ akumulátoru	Nikl-metal hydrid
Kalibrování	E2
Kroková hodnota číslic přepínatelná	0,01 / 0,005 / 0,001 / 0,0005 / 0,0001 mm
Mez přesnosti (L = měřená délka v mm)	2,0 + L / 400 µm
Šířka základny nohy	278 mm
Počet obsažených akumulátorů	1
Hmotnost	26 kg
Přesnost opakování – rovina	1 µm

Jmenovité napětí	4,8 V
Maximální rozsah použití	0 - 770 mm
Měřicí síla	1,0 ± 0,2 N
Rozsah měření	600 - 600 mm
Odchylka pravoúhlosti (čelně)	8 μm
Délka základny nohy	255 mm
Rozsah použití s otočeným nosičem měřicích nástavců	170 - 770 mm
Norma	Výrobní norma
Přepínatelné rozlišení	mm / palce
Rozhraní	USB rozhraní
Rozhraní	Rádiový systém MAHR i-wi
Měřicí technika	digitální
Protokol o zkoušce	Zkušební protokol výrobce
Druh produktu	Výškoměr

Vhodné produkty

<https://www.hoffmann-group.com/CZ/cs/hom/p/445325-600>