

Mahr**Digitální výškoměr Digimar, Typ: 350****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	445320 350
GTIN	4059192017170
Třída artiklu	43B

Popis**Provedení:****Měřicí systém:**

- **Vynikající přesnost měření a spolehlivost díky optickému inkrementálnímu měřicímu systému s dvojitou čtecí hlavou.**
- **Dynamický snímací systém pro vysokou opakovatelnost.**
- **Systém vzduchového uložení pro lehký, plynulý posuv.**
- **Přesné vedení měřicí hlavy na lištách z ušlechtilé oceli.**
- **Jednoduchý průběh měření díky motorizovaným měřicím saním.**
- **Snímací konstanty zůstávají po vypnutí zachovány.**
- **Vestavěný dobíjecí akumulátor pro měření bez závislosti na napájecí síti.**
- **Kompensace teploty pomocí interního teplotního senzoru.**

Ovládací a zobrazovací jednotka:

- **Velká a přehledná funkční tlačítka.**
- **Dobře čitelný grafický LCD displej s podsvícením.**
- **Jasně ovládání pomocí ikon ve více jazycích.**
- **Možnost dodatečného nastavení nulového bodu na obrobku.**

Rozsah dodávky:

Včetně ovládací a zobrazovací jednotky, nosiče č. 445410 vel. T6, měřicího nástavce č. 445420 vel. K6/51, nastavovacího bloku, síťového napáječe č. 445432, NiMH akumulátoru č. 445430 a návodu k obsluze.

Zvláštní příslušenství:

Sady měřicích dotyků č. 445400.

Protokol o zkoušce: Zkušební protokol výrobce

Kalibrování: E2

Rozsah měření: 350 mm

Maximální rozsah použití: 0 - 520 mm

Kroková hodnota číslic přepínatelná: 0,01 / 0,001 mm

Mez přesnosti (L = měřená délka v mm): $2,8 + L / 300 \mu\text{m}$ Přesnost opakování – rovina: $2 \mu\text{m}$ Přesnost opakování – otvor: $3 \mu\text{m}$ **Technický popis**

Odchylka pravoúhlosti (čelně)	15 μm
Šířka základny nohy	250 mm
Rozsah měření	350 mm
Délka základny nohy	240 mm
Celková výška	741 mm
Maximální rozsah použití	0 - 520 mm
Hmotnost	25 kg
Mez přesnosti (L = měřená délka v mm)	$2,8 + L / 300 \mu\text{m}$
Kroková hodnota číslic přepínatelná	0,01 / 0,001 mm
Přesnost opakování – rovina	$2 \mu\text{m}$
Přesnost opakování – otvor	$3 \mu\text{m}$
Měřicí síla	$1,0 \pm 0,2 \text{ N}$
Art. č. obsažených baterií / akumulátorů	445430
Kalibrování	E2
Počet obsažených akumulátorů	1
Typ akumulátoru	Nikl-metal hydrid
Jmenovité napětí	4,8 V
Zdroj energie	Provoz s akumulátorem
Zdroj energie	Síťový provoz
Norma	Výrobní norma

Přepínatelné rozlišení	mm / palce
Rozhraní	Rozhraní RS232C.
Rozhraní	Rozhraní RS232C
Měřicí technika	digitální
Protokol o zkoušce	Zkušební protokol výrobce
Druh produktu	Výškoměr

Služby

Popisování laserem Typ	018940
Kalibrování Digitální výškoměr Maximální rozsah měření 400 mm	024000 400
Kalibrace DAkkS Digitální výškoměr Maximální rozsah měření 400 mm	024010 400

Příslušenství

Připojovací kabel Typ USB2	498940 USB2
Připojovací kabel Typ D2	498940 D2
Připojovací kabel Typ R2	498940 R2
Držák pro měřicí nástavec Typ T6	445410 T6
Sada měřících dotyků Obsah (díly) 6	445400 6
Akumulátor 4,8 V	445430
Kuličkový měřicí nástavec Typ K6/51	445420 K6/51
Sada měřících dotyků Obsah (díly) 11	445400 11
Síťový napáječ	445432