

Mahr**Induktiv längdmätninggivare, Typ: 2004M****Beställningsdata**

Ordernummer	434760 2004M
GTIN	4059192055042
Artikelklass	43A

Beskrivning**Utförande:**

Induktiv längdmätninggivare kompatibel med halvbyggsteknik från Mahr eller Tesa. Mycket robust, kulstyrd och EMK-skärmad med en nickel/järnlegering. Mycket hög linjäritet över hela mätområdet.

Vinkelhylsa för radiell kabelanslutning. Kabeln kan vinklas med hjälp av den bifogade hylsan.

Funktion:

IP64: Skydd mot strilande vatten från alla riktningar och skydd mot inträngande damm (dammtät), samt komplett beröringsskydd.

Användningsdata:

Universellt användbar för alla mätuppgifter med stora krav på noggrannhet, framför allt inom produktion och verkstad.

leveransinnehåll:

Inklusive bruksanvisning och anslutningskabel (2,5 m).

Specialtillbehör:

Mätkraftsfjädrar, förlängningskabel.

Teknisk beskrivning

mätkraft vid den elektriska nollpunkten	0,75 ±0,15 N
Linearitetsavvikelse vid ± 1,0 mm	1,5 µm
mätområde	±2 mm
kompatibilitet	Mahr
repeterbarhet	0,1 µm
Linearitetsavvikelse vid ± 0,5 mm	0,4 µm
tillverkarens beteckning	P 2004M

IP-skyddsklass	IP 64
Kalibrering	Pris på förfrågan
Produktslag	Pickup

Tillbehör

Vinklad mäturshållare60° inspänningslängd 50 mm	434918 50
Vinklad mäturshållare45° inspänningslängd 25 mm	434917 25
Vinklad mäturshållare45° inspänningslängd 50 mm	434917 50
Vinklad mäturshållare60° inspänningslängd 25 mm	434918 25