



Elektronische voelermaat, Type: GM120



Bestelgegevens

Bestelnummer	478480 GM120
GTIN	2050002078697
Artikelklasse	47F

Omschrijving

Uitvoering:

Elektronische voelermaat gapMaster voor snelle en eenvoudige spleetmetingen. Meet- en afleesinstrument met groot scherm van 7 inch.

De gapMaster vervangt een groot aantal mechanische voelermaten, meetwiggen en voelers door elektronische metingen. Het kan in alle industriële sectoren bij de ontwikkeling en kwaliteitsbewaking van producten, controle van gereedschappen en machines, evenals service- en onderhoudswerk worden ingezet.

Het handzame mobiele instrument heeft een touchscreen voor weergave en bediening.

Voor een snelle en betrouwbare opname van meetwaarden kunnen controletrajecten met halfautomatische afhandeling worden geconfigureerd. De gegevens worden lokaal opgeslagen en via de USB-interface opgeroepen of via WiFi automatisch overgebracht.

Voordeel:

Onder het credo „meten in plaats van controleren” biedt de gapMaster de volgende voordelen:

- **Meten in plaats van controleren - zeer grote tijdsbesparing door effectief en doelgericht te meten in plaats van met allerlei voelermaten te controleren.**
- **Met één voeler wordt een groot meetbereik beslagen.**
- **Snelle meetwaarderegistratie en automatische rapportage.**
- **Vervangt een groot aantal mechanische voelermaten.**

- **Betrouwbare meetwaarden met goede afleesbaarheid.**
- **Meetmogelijkheden op moeilijk toegankelijke plaatsen en in spleten.**
- **Complete documentatie met flexibele gegevensoverdracht.**
- **Eenvoudige bediening met hoog comfort.**
- **Onafhankelijk van materiaal en oppervlak.**

Levering:

Meet- en afleesinstrument incl. standaard, oplader en USB-kabel in een koffer. Incl. meetelektronica met kabelkastjes en sensorinterface.

Technische beschrijving

Aantal USB-aansluitingen	1× Micro-USB
Frequentiebereik	30 Hz
Besturingssysteem	Android
Diepte	20 mm
Hoogte	195 mm
Kabellengte	1500 mm
Resolutie afhankelijk van de sensor	1 - 3 µm
Breedte	120 mm
Producttype	Voelermat