

**Mahr****Szczękowe sprawdziany czujnikowe z uchwytem, zakres pomiarowy: 150-200 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	424910 150-200
GTIN	2050001051011
Klasa artykułu	43A

**Opis****Wykonanie:**

Stabilny kabłąk z uchwytem. Kowadełko i trzpień współpracujący z hartowanej stali nierdzewnej. **Powierzchnie pomiarowe z płytkami z HM, lekko pochylone z przodu w celu łatwiejszego wkładania mierzonego detalu.** Do pomiaru wąskich krawędzi centrujących, wystających poza szerokość kabłąka. Nastawianie za pomocą płytek wzorcowych. Nastawny ogranicznik do centrowania mierzonego detalu. **Wysoka dokładność pomiaru:** masa przyrządu, przenoszona podczas pomiaru na stały trzpień, nie wpływa na wynik. **Stály nacisk pomiarowy** dzięki zintegrowanej sprężynie. Możliwość połączenia z różnego rodzaju czujnikami, z trzpieniem mocującym o  $\varnothing$  8 mm (niewliczonym w cenę). Zaleca się czujniki precyzyjne nr 434674 oraz indukcyjny czujnik pomiarowy Extramess nr 434670. **Możliwość odczytu odchyłeń od zakresu tolerancji detalu.** Szeroki, wystający zderzak, zabezpieczający czujnik precyzyjny przed uderzeniami w czasie pracy i podczas odkładania.

**Objaśnienie:**

nastawny trzpień przeciwny  
nastawny ogranicznik do centrowania  
kowadełko połączone z mechanizmem pomiarowym

**Zastosowanie:**

Do pomiaru różnego rodzaju elementów cylindrycznych. Do szybkich pomiarów bezpośrednio przy obrabiarce i do kontroli jakości.

**w dostawie::**

**Bez** czujnika precyzyjnego, **w** drewnianej kasecie.

**Wyp. dodatkowe:**

Wzorce nastawcze: płytki wzorcowe, tarcze pomiarowe, czujniki precyzyjne nr 434670 i 434674.

**wskazówka:**

Zakres pomiarowy do 500 mm na zamówienie.

norma: Norma zakładowa

Opakowanie: sztywny pojemnik

Kalibracja: M5

płaskorównoległość powierzchni pomiarowych: 3  $\mu\text{m}$

płaskość powierzchni pomiarowych: 0,5  $\mu\text{m}$

nacisk pomiarowy: 15 N

$\varnothing$  powierzchni pomiarowych: 22 mm

## Opis techniczny

płaskorównoległość powierzchni pomiarowych	3 $\mu\text{m}$
$\varnothing$ powierzchni pomiarowych	22 mm
nacisk pomiarowy	15 N
zakres pomiarowy	150 - 200 mm
płaskość powierzchni pomiarowych	0,5 $\mu\text{m}$
norma	Norma zakładowa
Technika pomiarowa	analogowy
Opakowanie	sztywny pojemnik
Kalibracja	M5

## Usługi

Kalibracja nastawnego sprawdzianu szczękowego	018530
Znakowanie opis laserowy	018940

## Akcesoria

Precyzyjne czujniki indukcyjne Extramess typ 2000	434670 2000
---	-------------

Czujniki precyzyjne zakres pomiarowy/rozdzielczość 50/1 $\mu\text{m}$	434674 50/1
Precyzyjne czujniki indukcyjne Extramesstyp 2001	434670 2001
Czujniki precyzyjne zakres pomiarowy/rozdzielczość 250/10 $\mu\text{m}$	434674 250/10
Czujniki precyzyjne zakres pomiarowy/rozdzielczość 130/5 $\mu\text{m}$	434674 130/5
Czujniki precyzyjne zakres pomiarowy/rozdzielczość 25/0,5 $\mu\text{m}$	434674 25/0,5
Czujniki precyzyjne zakres pomiarowy/rozdzielczość 1500/50 $\mu\text{m}$	434674 1500/50
Precyzyjne czujniki indukcyjne Extramesstyp 2100	434670 2100