

## Sprawdziany trzpieniowe graniczne A-ZC 6-13, Ø wymiaru nomin.: 69 mm



### Dane zamówienia

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 484020 69     |
| GTIN             | 2050001952202 |
| Klasa artykułu   | 48B           |

### Opis

#### Wykonanie:

Strony przechodnie tych sprawdzianów roboczych są wykonane z **naddatkiem na ścieranie** wg DIN 7164.

Trzpienie pomiarowe z wysokiej jakości stali na sprawdziany, hartowane, odpuszczane, szlifowane i docierane.

Sprawdziany tłoczkowe graniczne do **położeń pól tolerancji ISO A – ZC** w **podstawowych stopniach tolerancji 6 – 13**. W zamówieniu należy podać Ø nominalną, położenie pola tolerancji oraz podstawowy stopień tolerancji lub klasę tolerancji np nr 484020 rozm. **10F10**.

#### Norma:

Toleranz und Abmaße nach **DIN EN ISO 1938-1, DIN 2245-1 und DIN 7164**.

#### wskazówka:

- **inne wielkości pośrednie na zapytanie ofertowe lub można je po prostu zamówić pod adresem [www.hoffmann-goup.com](http://www.hoffmann-goup.com), np. nr 484000, wielk. 82.**
- **Sprawdziany inspekcyjne (bez naddatku na ścieranie) patrz nr 484027; 484028.**
- **Sprawdziany z wymiarem pośrednim, wszystkie Ø z tolerancją liczbową patrz nr 484025; 484026.**
- **W zamówieniu należy podać żądaną tolerancję. W zamówieniu podać położenie pola tolerancji (A – ZC) oraz tolerancję podstawową (6 – 13), np. nr 484020 10F10.**

Kalibracja: M2

### Opis techniczny

|                  |       |
|------------------|-------|
| Ø wymiaru nomin. | 69 mm |
| pole tolerancji  | ZB    |
| pole tolerancji  | JS    |
| pole tolerancji  | T     |

|                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| pole tolerancji | E                 |
| pole tolerancji | X                 |
| pole tolerancji | FG                |
| pole tolerancji | N                 |
| pole tolerancji | B                 |
| pole tolerancji | ZC                |
| pole tolerancji | K                 |
| pole tolerancji | U                 |
| pole tolerancji | EF                |
| pole tolerancji | Y                 |
| pole tolerancji | G                 |
| pole tolerancji | P                 |
| pole tolerancji | C                 |
| pole tolerancji | Z                 |
| pole tolerancji | H                 |
| pole tolerancji | R                 |
| pole tolerancji | CD                |
| pole tolerancji | ZA                |
| pole tolerancji | J                 |
| pole tolerancji | S                 |
| pole tolerancji | D                 |
| pole tolerancji | V                 |
| pole tolerancji | F                 |
| pole tolerancji | M                 |
| pole tolerancji | A                 |
| norma           | DIN 7164          |
| norma           | DIN 2245-1        |
| norma           | DIN EN ISO 1938-1 |
| jakość          | 7                 |

|                 |                                 |
|-----------------|---------------------------------|
| jakość          | 11                              |
| jakość          | 6                               |
| jakość          | 9                               |
| jakość          | 8                               |
| jakość          | 12                              |
| jakość          | 13                              |
| jakość          | 10                              |
| Kalibracja      | M2                              |
| Rodzaj produktu | Sprawdziany tłoczkowe graniczne |

## Usługi

|  |            |
|--|------------|
| Kalibracja sprawdzianów tłoczkowych granicznych Ø maks. 200 mm | 018400 200 |
| Znakowanie opis laserowy Typ                                   | 018940     |
| Kalibracja DAkkS Wymiar pośredni maksymalna Ø 200 mm           | 019620 200 |