



## Trzpień Ustalający bez kłków podpierających stal hartowane (03093-2412) - Norelem



**Numer artykułu SKU:  
OT-NORELEM004096**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 3-4 dni



## OPIS PRODUKTU

## DANE TECHNICZNE

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Powierzchnia korpusu          | hartowane                  |
| Klasa wytrzymałości           | 5.8                        |
| F x 30°                       | 2,8                        |
| S=Skok                        | 12                         |
| F2=Siła sprężyny koniec ok. N | 39                         |
| Kolor komponentów             | ciemnoszary RAL 7021       |
| D2                            | 33                         |
| F1=Siła sprężyny początek ok. | 15                         |
| D=Średnica trzpienia          | 12                         |
| D1=Gwint                      | M20X1,5                    |
| L=Długość                     | 78                         |
| Rozmiar                       | 4                          |
| Materiał komponentów          | termoplast                 |
| Typ produktu                  | bez kołnierza              |
| Wersja 1                      | bez kłków podpierających   |
| Form                          | H                          |
| Materiał korpusu              | stal                       |
| L2                            | 24                         |
| L1                            | 42                         |
| Nazwa                         | Trzpień Ustalający         |
| Wymiar pod klucz SW           | 30                         |
| Przeciwnakrętka               | z nakrętką zabezpieczającą |

|         |                  |
|---------|------------------|
| Nr kat. | OT-NORELEM004096 |
|---------|------------------|

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 23:03