

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klodka-mosieczna-trzpieniowa-wzmocniona-60-mm-brass-series-twardy-t00429-p-67914.html>



Kłódka mosiężna trzpieniowa wzmocniona 60 mm BRASS-SERIES Twardy T00429

| | |
|------------------|-------------------------|
| Cena brutto | 30,86 zł |
| Cena netto | 25,09 zł |
| Dostępność | Dostępny od ręki |
| Czas wysyłki | natychmiast |
| Numer katalogowy | T00429 |
| Kod producenta | T00429 |
| Kod EAN | 5903418302375 |
| Producent | Twardy |

Opis produktu

Kłódka mosiężna trzpieniowa wzmocniona 60mm Brass-Series

Kłódka trzpieniowa z serii Brass-Series to zabezpieczenie przeznaczone do miejsc, w których standardowe kłódki pałkowe są niewystarczające. Osłonięty hartowany trzpień ogranicza dostęp narzędzi tnących do elementu ryglującego, a masywny korpus z mosiądzu zapewnia trwałość w trudnych warunkach atmosferycznych.

Rozmiar **60 mm**

Materiał korpusu **Mosiądz**

Materiał trzpienia **Stal hartowana**

Ilość kluczy **3 sztuki**

Charakterystyka produktu

Osłonięty trzpień

W odróżnieniu od kłódek pałkowych, konstrukcja trzpieniowa ukrywa element ryglujący wewnątrz korpusu. Znacznie ogranicza to

dostęp szczypic, nożyc do śrub i przecinaków — narzędzi najczęściej stosowanych przy próbach sforsowania zabezpieczenia.

Hartowany trzpień stalowy

Trzpień o średnicy 8,5 mm wykonano ze stali hartowanej, co zwiększa jego odporność na przecięcie i piłowanie. Hartowanie polega na obróbce cieplnej podnoszącej twardość materiału, przez co stal staje się trudniejsza do mechanicznego uszkodzenia.

Korpus z mosiądzu

Mosiądz to stop miedzi i cynku charakteryzujący się naturalną odpornością na korozję, co eliminuje konieczność stosowania dodatkowych powłok ochronnych. Korpus o wymiarach 59 × 41 × 15 mm zachowuje właściwości mechaniczne zarówno w warunkach wilgoci, jak i przy znacznych wahaniami temperatur.

Kompaktowa budowa

Wymiary prześwitu (wysokość 13 mm, szerokość 20 mm) są dostosowane do standardowych oczek i uchwytów stosowanych w bramach, skrzynkach i kontenerach. Niewielka głębokość korpusu (15 mm) ułatwia montaż w miejscach o ograniczonej przestrzeni.

Specyfikacja techniczna

| | |
|-------------------------|--|
| Model | T00429 |
| Seria | Brass-Series |
| Typ | Kłódka mosiężna trzpieniowa wzmocniona |
| Rozmiar | 60 mm |
| Szerokość korpusu | 59 mm |
| Wysokość korpusu | 41 mm |
| Grubość korpusu | 15 mm |
| Średnica trzpienia | 8,5 mm |
| Wysokość prześwitu | 13 mm |
| Szerokość prześwitu | 20 mm |
| Materiał korpusu | Mosiądz |
| Materiał trzpienia | Stal hartowana |
| Ilość kluczy w zestawie | 3 sztuki |

Zastosowanie

Kłódka trzpieniowa sprawdza się wszędzie tam, gdzie element ryglujący jest narażony na bezpośredni dostęp narzędzi. Poniżej typowe miejsca montażu:

- Bramy i furtki wjazdowe
- Magazyny i hale produkcyjne
- Kontenery transportowe i budowlane
- Drzwi techniczne i gospodarcze
- Garaże i wiaty
- Skrzynki narzędziowe i rozdzielnie
- Przyczepy i schowki
- Pomieszczenia wymagające podwyższonego poziomu ochrony

Kłódka trzpieniowa a kłódka pałkowa — różnica konstrukcyjna

W kłódce pałkowej element ryglujący (pałak) jest w całości wyeksponowany na zewnątrz korpusu, co umożliwia atak nożycami lub przecinakiem. W modelu trzpieniowym trzpień wysuwa się jedynie na niezbędną głębokość i pozostaje osłonięty przez korpus z trzech stron, co znacząco utrudnia jego przecięcie. Rozwiązanie to jest szczególnie zalecane w miejscach, gdzie kłódka może być pozostawiona bez nadzoru przez dłuższy czas.