

Śruba imbusowa stożkowa DIN 7991 M8 × 60 A2

DIN 7991 M8 × 60 (stal nierdzewna A2) – śruba z łbem wpuszczanym 90° i gniazdem imbusowym 5 mm. Łeb Ø 16 × 4,4 mm chowa się w pogłębieniu, za nim ok. 33,6 mm gładkiej części i gwint M8 na długości 22 mm. W gwincie w stali dociśnie element do ok. 52 mm grubości (z pogłębieniem). Opakowanie: 100 szt.

M8 × 60

DIN 7991

STAL NIERDZEWNA A2

ŁEB STOŻKOWY 90°

IMBUS 5

Właściwości

- Stal nierdzewna A2 – Nie rdzewieje – bez powłoki do uszkodzenia.
- Gniazdo imbusowe 5 mm – Narzędzie: klucz imbusowy kątowy lub bit imbusowy 1/4".
- Centrowanie w pogłębieniu – Stożek ustawia element współosiowo z otworem.
- Na zewnątrz i do wilgoci – Bez chlorków – tam wybierz A4.
- Łeb zlicowany z powierzchnią – Łeb stożkowy 90° Ø 16 mm chowa się w pogłębieniu – nic nie wystaje.
- Gładki trzpień – Ok. 33,6 mm pod łbem i gwint b = 22 mm.

Zastosowanie

- Na zewnątrz i w wilgoci
- Prowadnice liniowe
- Budowa maszyn
- Przemysł spożywczy

Dane techniczne

Parametr	Wartość	Warunki / norma
Gwint	M8 × 1,25	metryczny zwykły
Długość L	60 mm	całkowita, razem z łbem
Długość gwintu b	22 mm	wg DIN 7991
Gładki trzpień	ok. 33,6 mm	L – k – b
Materiał	stal nierdzewna A2	PN-EN ISO 3506-1
Powierzchnia	bez powłoki – stal nierdzewna	na zewnątrz, w wilgoci i pomieszczeniach mokrych (bez chlorków)
Gniazdo s	5 mm	klucz imbusowy
Masa 1 szt.	ok. 23,6 g	obliczeniowo, orientacyjnie
Opakowanie	100 szt.	

Wymiary wg DIN 7991 (odpowiednik PN-EN ISO 10642); stal A2 wg PN-EN ISO 3506-1; masa wyliczona z wymiarów, orientacyjna; otwory przejściowe wg ISO 273.

■ Sposób użycia

01 Otwór

Wywierć $\varnothing 6,75$ mm i nagwintuj $M8 \times 1,25$ albo wykonaj otwór przejściowy $\varnothing 9$ mm pod nakrętkę.

02 Pogłębienie

Pogłębiaczem 90° wykonaj stożek do średnicy ok. $\varnothing 16$ mm – łeb ma się zrównać z powierzchnią.

03 Wkręcanie

Wkręć śrubę ręcznie – gładki odcinek ok. 33,6 mm musi zmieścić się w mocowanym elemencie.

04 Dokręć

Kluczem imbusowym 5 mm, równomiernie, bez klucza udarowego.

05 Sprawdź

Łeb powinien przylegać do pogłębienia na całym obwodzie i nie wystawać ponad powierzchnię.

Nośność śrub z łbem stożkowym może być niższa niż śrub z łbem walcowym tej samej klasy. O połączeniu decyduje projekt – materiał, długość wkręcenia i sposób dokręcania.

■ Do śruby $M8 \times 60$ pasuje

Klucz imbusowy 5 mm; pogłębienie 90° do $\varnothing 16$ mm, otwór przejściowy $\varnothing 9$ mm, pod gwint $\varnothing 6,75$ mm. Nakrętka M8 A2 i podkładka DIN 125 M8 pod nakrętkę. Gwint $b = 22$ mm, gładki trzpień ok. 33,6 mm.

■ Materiał i środowisko pracy

Stal nierdzewna A2 nie rdzewieje na zewnątrz, w wilgoci i w pomieszczeniach mokrych, sprawdza się też w przemyśle spożywczym. Śrubę $M8 \times 60$ łącz z nakrętkami i podkładkami A2.

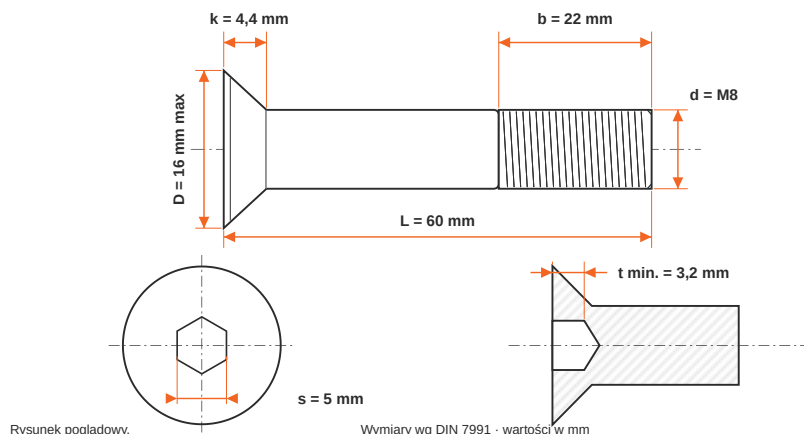
■ Badania i certyfikaty

- DIN 7991 / PN-EN ISO 10642 – śruba z łbem stożkowym i gniazdem sześciokątnym
- PN-EN ISO 3506-1 – stal A2
- gwint metryczny $M8 \times 1,25$
- marka: Pamar

■ Bezpieczeństwo

Używaj klucza imbusowego o pełnym wymiarze, wsuniętego do dna gniazda. Łeb stożkowy ma obniżoną nośność – wartości dla połączeń nośnych przyjmuj z dokumentacji. Nie łącz stali nierdzewnej z ocynkowaną.

■ Rysunek wymiarowy – śruba z łbem stożkowym DIN 7991 $M8 \times 60$



Zamów online w e-Pamar

Zeskanuj kod QR, aby przejść bezpośrednio do strony produktu Śruba DIN 7991 $M8 \times 60$ A2 w sklepie e-pamar.net.pl – aktualna cena, dostępność i dokumenty do pobrania.

e-pamar.net.pl/produkt/sruba-din-7991-m8x60-a2.html

W ofercie e-Pamar: śruba imbusowa z łbem stożkowym DIN 7991 $M8 \times 60$, stal nierdzewna A2, op. 100 szt. ·

Marka: Pamar · **Symbol:** 7991860A2

Opracowanie e-Pamar na podstawie DIN 7991, PN-EN ISO 10642, PN-EN ISO 3506-1 i ISO 273. Masa orientacyjna, wyliczona z wymiarów.