

Link do produktu: <https://mdcarbon.pl/nypel-redukcja-gwintowana-stal-nierdzewna-18-npt-meska-na-g-14-zenska-mdc-p-8649.html>



Nypel redukcja gwintowana stal nierdzewna 1/8 NPT męska na G 1/4 żeńska MDC

Cena brutto	25,00 zł
Cena netto	20,33 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	SRZG0003
Kod producenta	SRZG0003
Kod EAN	5903938926488
Producent	MDC

Opis produktu

NYPEL - REDUKCJA STAL NIERDZEWNA MDC

Gwint męski (zewnątrzny): **1/8 NPT**

Gwint żeński (wewnętrzny): **G 1/4**

► **REDUKCJA WYKONANA Z WYSOKIEJ KLASY STALI NIERDZEWNEJ, ODPORNEJ NA WYSOKIE TEMPERATURY I ŚRODKI CHEMICZNE.**

Gwint zewnętrzny: **1/8 NPT**

Gwint wewnętrzny: **G 1/4**

Długość całkowita : **26 mm**

Średnica zewnętrzna: **17 mm**

Długość gwintu zewnętrznego: **10 mm**

Głębokość wewnątrz: **ok. 12 mm**

✓ **Uniwersalny adapter z popularnym gwintem 1/8NPT. Stosowany np przy wskaźnikach.**

✓ **W połączeniach z gwintem niemetrycznym stosujemy najpopularniejszy Gwint typu G, znany również jako gwint**

rurowy walcowy Whitwortha (BSPP), to gwint calowy, walcowy, o zarysie trójkątnym i kącie 55 stopni.

Jest on stosowany głównie w połączeniach rurowych, hydraulice i pneumatyce, gdzie wymagana jest szczelność połączenia. Gwint G jest standaryzowany zgodnie z normą ISO 228.

Oznaczenia gwintu G:

- Gwint G jest oznaczany literą "G".
- Przykład: G1/2, G3/4.
- Oznaczenie to wskazuje średnicę nominalną gwintu w calach.
- W przypadku gwintów rurowych, średnica podawana w oznaczeniu to zazwyczaj średnica wewnętrzna rury, do której gwint pasuje.
- Przykładowo, G1/2 oznacza gwint pasujący do rury o średnicy wewnętrznej 1/2 cala

Przykłady zastosowań:

- Hydraulika: Łączenie rur, złączek, zaworów.
- Pneumatyka: Łączenie przewodów, elementów instalacji pneumatycznych.
- Instalacje wodne i gazowe: Łączenie rur, armatury.

Różnice między gwintami G (BSPP) i R (BSPT):

- Gwint G (BSPP) jest walcowy, natomiast gwint R (BSPT) jest stożkowy.
- Gwint R jest używany w miejscach, gdzie wymagana jest większa szczelność połączenia, na przykład w instalacjach gazowych pod wysokim ciśnieniem.
- Gwinty R wymagają zazwyczaj użycia uszczelki.