

Link do produktu: <https://alpinpower.com.pl/m12x45-sruba-tytanowa-sześciokątna-din-933-iso-4017-tytan-grade-2-p-5774.html>



M12x45 śruba tytanowa sześciokątna din 933 iso 4017 tytan grade 2

Cena	8,79 zł
Numer katalogowy	M12x45din933tigr2
Kod producenta	M12x45din933tigr2
Kod EAN	5907992418934
Producent	ALPIN POWER
Liczba sztuk w opakowaniu	1
Materiał wykonania	TYTAN GRADE 2
Rodzaj	śruba
Średnica gwintu	M12 skok gwintu 1,75 mm
Długość śruby mm	45
Norma	DIN 933 / ISO 4017
Wytrzymałość na rozciąganie (Rm)	535 MPa (~5455 kg/cm²) spełnia wymóg klasy własności 5.8 z bezpiecznym zapasem
Zalecany moment dokręcania	Gwint suchy: 24 - 32 Nm, Gwint lekko nasmarowany: 15 - 24 Nm
Cechy dodatkowe	Wysoki stosunek wytrzymałości do masy / nierdzewne / hartowane / żaroodporne / chemoodporne / niemagnetyczne / biokompatybilne
Zastosowanie	Redukcja wagi / samolot / helikopter / samochód / łódź / jacht / skuter wodny / majsterkowanie DIY

Opis produktu

Oferta dotyczy **1 szt.**

Materiał - **TYTAN GRADE 2**

Średnica gwintu **d** - **M12**

Długość trzpienia/gwintu (bez łba) **L** - **45 mm**

Długość całkowita - **52,79 mm**

Wysokość łba **k** - **7,79 mm**

Przekątna łba **e - 21,1 mm**

Rodzaj i skok gwintu - metryczny prawy **1,75**

Rozmiar pod klucz **s - 19 mm**

Gwint na całej długości trzpienia

Waga 1 szt. około - **28,434 gramów**

Norma - **DIN 933**



M12X45





POWER

M 12



Tools for measuring screws

Yes ✓



Positive and negative tolerances can be accurate to 0.1-0.2mm

No X



These tool measurements are error-prone
The positive and negative tolerance error range is about 1-2 mm