



## SPAX Śruba uniwersalna, 4,5 x 70 mm, 500 sztuk, gniazdo krzyżowe Z2, łeb wpuszczany, pełny gwint, 4CUT, WIROX A3J, 1081010450705

Indeks: **361211** Producent: **SPAX** Kod producenta: **1081010450705**

**Cena: 243.07 zł**

### Opis

## SPAX Śruba uniwersalna, 4,5 x 70 mm, 500 sztuk, gniazdo krzyżowe Z2, łeb wpuszczany, pełny gwint, 4CUT, WIROX A3J, 1081010450705

Producent: Spax

- Zastosowanie: uniwersalne w pomieszczeniach i na zewnątrz bez bezpośredniego oddziaływania warunków atmosferycznych. Ekskluzywna powierzchnia Wirox: 20-krotnie wyższa ochrona przed korozją w porównaniu z tradycyjnymi pustymi ocynkowaniem niż wymagana norma
- Jako główka wielofunkcyjna z głębokim łebem wpuszczanym do jednej płaszczyzny i komfortowego przetwarzania, frezowany w drewnie, hamuje się na metalu. Optymalne przenoszenie siły i czyste osadzenie dzięki otworowi krzyżowemu rozmiar ostrza Z2
- Praca bez zmęczenia i dłuższy czas pracy akumulatora: bez wstępnego wiercenia (w zależności od drewna). Łżejsze wnikanie, zmniejszenie działania rozłupywania dzięki 4 CUT: cztery krawędzie w końcówce śruby. Łatwiejsze przecinanie włókien drewna dzięki profilowi falistemu SPAX
- Made in Germany – zatwierdzone przez nadzór budowlany: Europejskie dopuszczenie techniczne dla śrub jako środek łączący drewno w nośnych konstrukcjach drewnianych (ETA-12/0114)
- **punkt znaku wypunktowania:** Zastosowanie: uniwersalne w pomieszczeniach i na zewnątrz bez bezpośredniego oddziaływania warunków atmosferycznych. Ekskluzywna powierzchnia Wirox: 20-krotnie wyższa ochrona przed korozją w porównaniu z tradycyjnymi pustymi ocynkowaniem niż wymagana norma, Jako główka wielofunkcyjna z głębokim łebem wpuszczanym do jednej płaszczyzny i komfortowego przetwarzania, frezowany w drewnie, hamuje się na metalu. Optymalne przenoszenie siły i czyste osadzenie dzięki otworowi krzyżowemu rozmiar ostrza Z2, Praca bez zmęczenia i dłuższy czas pracy akumulatora: bez wstępnego wiercenia (w zależności od drewna). Łżejsze wnikanie, zmniejszenie działania rozłupywania dzięki 4 CUT: cztery krawędzie w końcówce śruby. Łatwiejsze przecinanie włókien drewna dzięki profilowi falistemu SPAX, Made in Germany – zatwierdzone przez nadzór budowlany: Europejskie dopuszczenie techniczne dla śrub jako środek łączący drewno w nośnych konstrukcjach drewnianych (ETA-12/0114)
- **ilość sztuk w opakowaniu:** 1
- **marka:** SPAX
- **poziom opakowania:** unit
- **rozmiar:** 4,5 x 70 mm
- **numer części:** 1081010450705
- **styl:** 500 szt.

- **kolor:** połysk ocynkowany
- **waga opakowania przedmiotu:** 2.479 kilograms
- **układ napędowy:** Krzyżak
- **producent:** Spax
- **zewnętrznie przypisany identyfikator produktu:** 4003530004230, 04003530004230
- **zalecane węzły przeglądanania:** 20784269031, 20785324031
- **numer modelu:** 1081010450705
- **nazwa przedmiotu:** SPAX Śruba uniwersalna, 4,5 x 70 mm, 500 sztuk, gniazdo krzyżowe Z2, łeb wpuszczany, pełny gwint, 4CUT, WIROX A3J, 1081010450705
- **wykończenie zewnętrzne:** Cynk
- **data uruchomienia strony produktu:** 2012-01-26T21:44:10.933Z
- **materiał:** Stal stopowa

## Parametry

Stan

Nowy

## Zdjęcia



