

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretak-reczny-krzyzowy-pz0x100-swpz-0-100-schmith-p-31942.html>

## WKREТАK RĘCZNY KRZYŻOWY PZ0x100 SWPZ-0 100 SCHMITH

Cena brutto	<b>6,55 zł</b>
Cena netto	<b>5,33 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>SWPZ-0/100</b>
Kod producenta	<b>SWPZ-0/100</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Wkrętak ręczny krzyżowy PZ0×100 SWPZ-0/100 Schmith

Wkrętak krzyżowy z grotem Pozidriv PZ0 o długości 100 mm, wykonany ze stali chromowo-wanadowej. Przeznaczony do precyzyjnych prac montażowych z drobnymi śrubami krzyżowymi.

Typ grotu PZ0 (Pozidriv)

Długość 100 mm

Materiał grotu CrV

Model SWPZ-0/100

### Charakterystyka techniczna

#### Stal chromowo-wanadowa CrV

Materiał grotu zapewnia zwiększoną twardość i odporność na zużycie. Stop chromu i wanadu charakteryzuje się lepszymi właściwościami mechanicznymi niż standardowe stale narzędziowe, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia podczas intensywnej pracy.

#### Satynowane i piaskowane wykończenie grotu

Obróbka powierzchniowa grotu poprawia przyczepność do łba śruby i zmniejsza ryzyko wyślizgnięcia podczas dokręcania.

Satynowanie nadaje gładką powierzchnię, a piaskowanie zwiększa współczynnik tarcia w strefie kontaktu z wkrętem.

### Namagnesowany grot

Magnetyczna końcówka ułatwia trzymanie śrub podczas montażu, szczególnie w trudno dostępnych miejscach lub przy pracy nad głową. Eliminuje konieczność przytrzymywania drobnych elementów złącznych drugą ręką.

### Dwukomponentowa rękojeść

Konstrukcja z twardego tworzywa w rdzeniu i miękkiego materiału w strefie chwytu zapewnia stabilność podczas przenoszenia momentu obrotowego oraz komfort użytkowania przy długotrwałej pracy.

## Specyfikacja techniczna

Producent	Schmith
Model	SWPZ-0/100
Typ grotu	Krzyżowy Pozidriv PZO
Długość całkowita	100 mm
Materiał grotu	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Wykończenie grotu	Satynowane, piaskowane, namagnesowane
Materiał rękojeści	Dwukomponentowe tworzywo sztuczne
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	10 szt.
Kod EAN	5902004702759

## Zastosowanie

- Montaż i serwis sprzętu elektronicznego z drobnymi śrubami Pozidriv
- Prace precyzyjne przy złączach w urządzeniach AGD
- Montaż osprzętu elektrycznego i puszek instalacyjnych
- Składanie mebli z elementami złącznymi PZO
- Prace przy drobnych mechanizmach i obudowach plastikowych
- Serwis urządzeń biurowych i komputerowych
- Instalacja wyposażenia wnętrz wymagającego precyzyjnego dokręcania

### Różnica między PZ (Pozidriv) a PH (Phillips)

System Pozidriv posiada dodatkowe żeberka między ramionami krzyża, co zapewnia lepszy kontakt z łbem śruby i zmniejsza ryzyko uszkodzenia gniazda przy większych momentach dokręcania. Groty PZ i PH nie są wzajemnie zamienne — użycie niewłaściwego typu prowadzi do szybszego zużycia zarówno narzędzia, jak i śruby.

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy rozmiar grotu odpowiada wymiarom gniazda w łbie śruby. Wkrętak PZ0 jest przeznaczony do najmniejszych śrub Pozidriv — stosowanie go do większych rozmiarów może prowadzić do uszkodzenia grotu.

Podczas dokręcania należy utrzymywać wkrętak prostopadle do powierzchni materiału i wywierać równomierny nacisk wzdłuż osi narzędzia. Praca pod kątem zmniejsza powierzchnię styku i zwiększa ryzyko wyślizgnięcia.

Po zakończeniu pracy warto oczyścić grot z ewentualnych zanieczyszczeń i zabezpieczyć przed wilgocią. Mimo że stal CrV jest odporna na korozję, długotrwałe narażenie na wilgoć może prowadzić do osłabienia właściwości magnetycznych grotu.

### Produkty powiązane

Do kompleksowych prac montażowych warto rozważyć kompletny zestaw wkrętaków Pozidriv w rozmiarach PZ0, PZ1, PZ2 oraz odpowiedniki Phillips PH0, PH1, PH2. Dla prac wymagających większej precyzji momentu dokręcania przydatne mogą być wkrętaki dynamometryczne z wymiennymi grotami.

...