

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretak-krzyzakowy-pz0x100-mm-60932-vorel-p-6390.html>

Wkrętak krzyżakowy pz0x100 mm 60932 VOREL

| | |
|------------------------|-----------------------------|
| Cena brutto | 2,53 zł |
| Cena netto | 2,06 zł |
| Dostępność | Dostępny od ręki |
| Czas wysyłki | natychmiast |
| Numer katalogowy | 60932 |
| Kod producenta | 60932 |
| Kod EAN | 5906083609329 |
| Producent | Vorel |
| Długość robocza [mm] | 100 |
| Model / przeznaczenie | Uniwersalne CrV 6150 |
| Ilość elementów [szt.] | 1 |
| Jednostka | SZT |
| Grot | Pozidriv (PZ) |
| Rozmiar grotu | PZ0 |

Opis produktu

Wkrętak krzyżakowy PZ0 x 100 mm VOREL 60932

Profesjonalny wkrętak krzyżakowy ze stalowym grotem chromowo-wanadowym CrV i ergonomiczną rękojeścią dwukomponentową. Oznaczenie PZ0 określa rozmiar grotu w systemie Pozidriv, przeznaczonego do śrub z głębszym profilem krzyżowym niż standardowy Phillips.

Typ grotu PZ0 (Pozidriv)

Długość całkowita 100 mm

Materiał grotu CrV (chrom-wanad)

Model VOREL 60932

Charakterystyka techniczna wkrętaka

Grot z namagnesowaną stalą CrV

Stop chromowo-wanadowy zapewnia twardość powyżej 50 HRC przy zachowaniu elastyczności. Namagnesowanie grotu umożliwia pewne trzymanie śruby podczas wkręcania, co eliminuje konieczność przytrzymywania elementów złącznych w trudno dostępnych miejscach.

Satynowe wykończenie z piaskowaniem

Matowa powierzchnia grotu powstała przez piaskowanie zwiększa tarcie w gnieździe śruby i redukuje ryzyko wyślizgnięcia. Satynowanie dodatkowo zabezpiecza stal przed korozją bez stosowania grubych powłok galwanicznych, które mogłyby zwiększyć wymiary grotu.

Dwukomponentowa rękojeść

Konstrukcja z twardego tworzywa w rdzeniu i miękkiego elastomeru na powierzchni zapewnia stabilny chwyt przy przenoszeniu momentu obrotowego. Materiał zewnętrzny absorbuje wilgoć z dłoni i zapobiega poślizgowi podczas intensywnej pracy.

Otwór montażowy w rękojeści

Wbudowany otwór umożliwia zawieszenie narzędzia na haczyku lub organizerze ściennym. Rozwiązanie przydatne w warsztatach, gdzie szybki dostęp do narzędzi wpływa na efektywność pracy.

Specyfikacja techniczna

| | |
|--------------------|-------------------------------------|
| Producent | VOREL |
| Model | 60932 |
| Typ grotu | PZ0 (Pozidriv) |
| Długość całkowita | 100 mm |
| Materiał grotu | Stal chromowo-wanadowa CrV |
| Wykończenie grotu | Satynowe, piaskowane, namagnesowane |
| Materiał rękojeści | Dwukomponentowe tworzywo sztuczne |
| Dodatkowe cechy | Otwór do zawieszenia |

Zastosowanie wkrętaka PZ0

-
- Montaż i demontaż śrub Pozidriv w elektronice użytkowej i AGD
 - Prace przy złączach w meblach montowanych systemem minifix
 - Serwis sprzętu komputerowego i urządzeń biurowych
 - Instalacje elektryczne w puszkach podtynkowych i listwach
 - Montaż opraw oświetleniowych i osprzętu elektrycznego
 - Prace przy drobnych elementach w modelarstwie i hobby
 - Regulacja mechanizmów w urządzeniach precyzyjnych

Różnica między PZ (Pozidriv) a PH (Phillips)

System Pozidriv posiada dodatkowe żebra między ramionami krzyża, co zwiększa powierzchnię styku z grotem i redukuje ryzyko uszkodzenia gniazda śruby. Wkrętaki PZ nie powinny być stosowane zamiennie z PH ze względu na różnice w kącie nachylenia ścianek – niewłaściwe dopasowanie prowadzi do zużycia zarówno grotu, jak i łba śruby.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy rozmiar grotu odpowiada gniazdu śruby – luz większy niż 0,2 mm wskazuje na niewłaściwy dobór narzędzia. Wkrętak powinien być ustawiony prostopadle do powierzchni łba śruby, a siła nacisku powinna być równoważona z momentem obrotowym.

Po zakończeniu pracy grot należy oczyścić z pozostałości materiałów i sprawdzić stan krawędzi roboczych. Zużyte lub uszkodzone grotu tracą zdolność przenoszenia momentu i mogą uszkodzić śruby. Narzędzie należy przechowywać w suchym miejscu, unikając kontaktu z substancjami żrącymi.

Sprawdzanie kompatybilności

Oznaczenie PZ0 odnosi się do najmniejszego rozmiaru w systemie Pozidriv, stosowanego przy śrubach o średnicy 2-3 mm. Przy większych śrubach należy stosować wkrętaki PZ1 (3-5 mm), PZ2 (5-7 mm) lub PZ3 (powyżej 7 mm). Użycie zbyt małego grotu prowadzi do jego zużycia, zbyt duży nie wejdzie do gniazda lub uszkodzi krawędzie.

Produkty powiązane

Do kompleksowych prac warto rozważyć zestaw wkrętałów Pozidriv w rozmiarach PZ0-PZ3 oraz odpowiedniki w systemie Phillips (PH0-PH3). Uzupełnieniem mogą być wkrętaki płaskie oraz precyzyjne zestawy bitów z uchwytem magnetycznym do prac wymagających częstej zmiany grotów.

...