

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

Wkrętak krzyżakowy pz0x100 mm 60932 VOREL

Cena brutto	2,40 zł
Cena netto	1,95 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	60932
Kod producenta	60932
Kod EAN	5906083609329
Producent	Vorel
Ilość elementów [szt.]	1
Rozmiar grotu	PZ0
Model / przeznaczenie	Uniwersalne CrV 6150
Grot	Pozidriv (PZ)
Długość robocza [mm]	100
Jednostka	SZT

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 grotory 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 wkrętaków 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.

...