

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/uchwyt-do-brzeszczotow-bagnetowych-komplet-18-czesci-27630-vorel-p-49141.html>

## uchwyt do brzeszczotów bagnetowych komplet 18 części 27630 VOREL

Cena brutto	<b>42,87 zł</b>
Cena netto	<b>34,85 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>27630</b>
Kod producenta	<b>27630</b>
Kod EAN	<b>5906083099939</b>
Producent	<b>Vorel</b>

### Opis produktu

#### Uchwyt do brzeszczotów bagnetowych komplet 18 części VOREL 27630

Uniwersalny uchwyt do brzeszczotów bagnetowych z przegubową rękojeścią, umożliwiający pracę pod kątem 45°. Zestaw zawiera 5 brzeszczotów do metalu i drewna oraz 12 końcówek śrubokrętowych z magnetycznym uchwytem.

Długość 150 mm

Kąt pracy 45°

Liczba elementów 18 szt.

Zastosowanie Metal, drewno

### Charakterystyka uchwytu do brzeszczotów VOREL 27630

#### Przegubowa rękojeść z kątem pracy 45°

Obrotowa konstrukcja uchwytu umożliwia ustawienie brzeszczotu pod kątem 45 stopni względem rękojeści. Rozwiązanie to zapewnia dostęp do trudno osiągalnych miejsc, takich jak narożniki, wnęki czy obszary ograniczone innymi elementami konstrukcji. Przydatne podczas prac instalacyjnych i demontażowych w ciasnych przestrzeniach.

#### System blokowania brzeszczotów przez obrót pierścienia

Mechanizm mocowania brzeszczotów bagnetowych opiera się na pierścieniu blokującym, który po obrocie zabezpiecza brzeszczot w uchwycie. System ten pozwala na szybką wymianę brzeszczotów bez użycia dodatkowych narzędzi, co skraca czas przygotowania do pracy i zwiększa efektywność podczas wykonywania wielu cięć różnymi brzeszczotami.

### Magnetyczny uchwyt do końcówek śrubokrętowych

Zintegrowany adapter magnetyczny umożliwia zamocowanie standardowych końcówek bitowych 1/4". Magnes utrzymuje końcówkę w pozycji podczas wkręcania i wykręcania śrub, zapobiegając jej wypadnięciu. Rozwiązanie to przekształca uchwyt w wielofunkcyjne narzędzie łączące funkcje piły ręcznej i wkrętaka.

### Schówek na końcówki w rękojeści

Ergonomiczna rękojeść zawiera wewnętrzny magazynek na końcówki śrubokrętowe. Konstrukcja ta eliminuje potrzebę noszenia osobnego pojemnika na bity i zapewnia stały dostęp do najważniejszych końcówek bezpośrednio w miejscu pracy. Schówek chroni końcówki przed zagubieniem i uszkodzeniem mechanicznym.

## Specyfikacja techniczna

Model	VOREL 27630
Długość uchwytu	150 mm
Materiał brzeszczotów	HCS (stal narzędziowa węglowa), 65Mn (stal sprężynowa manganowa), M2 (stal szybko tnąca), CrV 6150 (stal chromowo-wanadowa)
Liczba zębów na cal (TPI)	6 TPI (do drewna), 14 TPI (do metalu)
Kąt pracy uchwytu	45° (rękojeść obrotowa)
Liczba elementów w zestawie	18 sztuk
Zawartość zestawu	Uchwyt z obrotową rękojeścią, 5 brzeszczotów bagnetowych, magnetyczny adapter do bitów, 12 końcówek śrubokrętowych
Typ brzeszczotów	Bagnetowe (standardowy montaż bez narzędzi)
Zastosowanie	Cięcie metalu, drewna, materiałów kompozytowych; wkręcanie i wykręcanie śrub

## Zastosowanie uchwytu do brzeszczotów bagnetowych

- Cięcie profili metalowych, rur i prętów stalowych brzeszczotem 14 TPI
- Przecinanie desek, listew i płyt drewnopochodnych brzeszczotem 6 TPI
- Prace demontażowe w trudno dostępnych miejscach z wykorzystaniem kąta 45°
- Przycinanie elementów wykończeniowych w narożnikach i ciasnych przestrzeniach
- Montaż i demontaż konstrukcji z użyciem końcówek śrubokrętowych

- 
- Prace instalacyjne wymagające częstej zmiany narzędzia (cięcie i wkręcanie)
  - Naprawy i modyfikacje w warsztacie, garażu lub na budowie
  - Cięcie materiałów kompozytowych i tworzyw sztucznych

## Rodzaje brzeszczotów w zestawie

---

### Brzeszczoty 6 TPI (zębów na cal)

Brzeszczoty o zagęszczeniu 6 zębów na cal przeznaczone są do cięcia drewna i materiałów miękkich. Większa odległość między zębami zapewnia szybsze usuwanie wiórów i sprawniejsze cięcie grubszych elementów drewnianych. Materiał HCS (stal narzędziowa węglowa) charakteryzuje się odpowiednią elastycznością, co zapobiega łamaniu brzeszczotu podczas pracy z drewnem.

### Brzeszczoty 14 TPI (zębów na cal)

Brzeszczoty o zagęszczeniu 14 zębów na cal dedykowane są do cięcia metali i materiałów twardych. Gęstsze ułożenie zębów zapewnia precyzyjniejsze i czystsze cięcie, minimalizując powstawanie zadziorów. Materiały M2 (stal szybko tnąca) i CrV 6150 (stal chromowo-wanadowa) zapewniają twardość i odporność na ścieranie niezbędne przy obróbce stali, aluminium i innych metali.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed rozpoczęciem pracy należy upewnić się, że brzeszczot został prawidłowo zamocowany w uchwycie poprzez obrót pierścienia blokującego. Podczas cięcia należy stosować równomierny nacisk i unikać nadmiernego docisku, który może prowadzić do przegrzania brzeszczotu lub jego złamania. Przy cięciu metalu zaleca się stosowanie płynu chłodząco-smarującego, który wydłuża żywotność brzeszczotu i poprawia jakość cięcia.

Po zakończeniu pracy brzeszczoty należy oczyścić z pozostałości materiału i zabezpieczyć przed korozją cienką warstwą oleju. Końcówki śrubokrętowe należy przechowywać w schowku rękojeści, co chroni je przed uszkodzeniem i zagubieniem. Regularnie sprawdzać stan mechanizmu blokującego i obrotowego połączenia rękojeści, w razie potrzeby smarować punkty obrotowe.

### Bezpieczeństwo pracy

Podczas pracy z uchwytem do brzeszczotów należy stosować rękawice ochronne zabezpieczające przed skaleczeniem ostrymi krawędziami brzeszczotu. Przy cięciu metalu zaleca się używanie okularów ochronnych ze względu na możliwość odprysków. Obrabiane elementy należy stabilnie mocować, aby zapobiec ich przemieszczaniu się podczas cięcia. Nie należy stosować nadmiernej siły, która może prowadzić do utraty kontroli nad narzędziem.

### Produkty powiązane

Do uchwytu VOREL 27630 pasują wszystkie brzeszczoty bagnetowe dostępne w standardzie uniwersalnym. W ofercie znajdują się także dodatkowe zestawy brzeszczotów o różnym zagęszczeniu zębów (od 6 do 24 TPI) oraz brzeszczoty specjalistyczne do

---

ceramiki, szkła i materiałów abrazyjnych. Warto rozważyć zakup dodatkowego zestawu końcówek bitowych w różnych rozmiarach oraz płynu chłodząco-smarującego do cięcia metali.

...