

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/hak-pojedynczy-do-regalu-78450-vorel-p-3463.html>

Hak pojedynczy do regału 78450 VOREL



Cena brutto	4,41 zł
Cena netto	3,59 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	78450
Kod producenta	78450
Kod EAN	5906083784507
Producent	Vorel
Ilość [szt.]	30
Jednostka	SZT
Rodzaj mocowania	pojedyncze

Opis produktu

Hak pojedynczy do regału VOREL 78450

Aksesoria do regałów magazynowych umożliwiające pionową organizację przestrzeni. Hak pojedynczy stanowi uniwersalny element montowany do standardowych systemów regałowych, przeznaczony do zawieszania narzędzi, kabli i sprzętu.

Marka VOREL

Model 78450

Typ Hak pojedynczy

Zastosowanie Regały magazynowe

Charakterystyka haka do regału

Konstrukcja metalowa

Wykonanie z metalu zapewnia odporność na obciążenia mechaniczne i długotrwałą eksploatację w środowisku warsztatowym. Materiał wytrzymuje wielokrotne zawieszanie i zdejmowanie przedmiotów bez deformacji.

Kompatybilność z regałami

Hak pasuje do standardowych systemów regałowych z perforacją montażową. Przed zakupem należy sprawdzić rozstaw otworów w profilu regału oraz grubość blachy, do której będzie montowany element.

Montaż bezinwazyjny

Instalacja odbywa się poprzez zawieszenie lub wkręcenie w istniejące otwory montażowe regału. Nie wymaga wiercenia dodatkowych otworów ani stosowania specjalistycznych narzędzi, co pozwala na szybką rekonfigurację układu haków.

Organizacja pionowa

Zawieszanie przedmiotów na hakach zwiększa efektywność wykorzystania przestrzeni magazynowej. Pozwala na szybki dostęp do narzędzi i eliminuje potrzebę przeszukiwania pojemników czy szuflad.

Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Numer katalogowy	78450
Typ akcesoriów	Hak pojedynczy do regału
Materiał wykonania	Metal
Przeznaczenie	Regały magazynowe, warsztatowe

Zastosowanie haka magazynowego

- Zawieszanie narzędzi ręcznych w warsztacie – młotki, klucze, szczypcy
- Organizacja kabli i przewodów elektrycznych w zwijkach
- Przechowywanie sprzętu ogrodniczego – grabie, szpadle, motyki
- Zawieszanie części samochodowych w garażu – łańcuchy, taśmy
- Magazynowanie sprzętu sportowego – rakiety, kije, torby
- Organizacja akcesoriów budowlanych – liny, taśmy miernicze
- Przechowywanie elementów sezonowych – dekoracje, łańcuchy śniegowe
- Zawieszanie odzieży roboczej i środków ochrony osobistej

Sprawdzenie kompatybilności

Przed montażem należy zweryfikować, czy regał posiada otwory montażowe lub perforację umożliwiającą zawieszenie haka. W przypadku regałów bez perforacji konieczne może być zastosowanie dodatkowych elementów mocujących lub wybór innego typu akcesoriów.

Konserwacja i eksploatacja

Haki metalowe nie wymagają specjalnej konserwacji, jednak okresowe czyszczenie z kurzu i zabrudzeń warsztatowych wydłuża ich żywotność. W środowiskach o podwyższonej wilgotności zaleca się kontrolę pod kątem korozji powierzchniowej.

Maksymalne obciążenie haka zależy od konstrukcji regału, do którego jest montowany, oraz sposobu rozłożenia ciężaru. Nie należy przekraczać nośności deklarowanej przez producenta regału. Przy zawieszaniu ciężkich przedmiotów warto rozłożyć obciążenie na kilka haków.

Zmiana położenia haków w systemie regałowym pozwala na elastyczne dostosowanie organizacji przestrzeni do bieżących potrzeb. Dzięki prostemu systemowi montażu można szybko przeorganizować układ bez konieczności demontażu całego regału.