

Link do produktu: <https://www.systemy.mttechnika.pl/walraven-wycior-do-otworow-20-mm-p-1931.html>

Walraven Wycior do otworów, 20 mm



Cena brutto	42,57 zł
Cena netto	34,61 zł
Numer katalogowy	6099981
Kod producenta	6099981
Wykończenie	ocynk galwaniczny

Opis produktu

Walraven Wycior do otworów, 20 mm

Walraven Wycior do otworów, 20 mm to element mocujący marki [Walraven](#) dla prawidłowej instalacji kotwicy. Numer katalogowy producenta: **6099981**.

Najważniejsze cechy

- każdy wycior nadaje się do czyszczenia dwóch średnic otworów
- wycior hybrydowy (stal i naturalne włosie)

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Nr katalogowy	6099981
Producent	Walraven
Kod rodziny	L03110
Średnica głowicy szczotki	20 mm
Odpowiedni dla	14 - 18 mm
Długość głowki szczotki	75 mm
Długość użytkowa	270 mm
Całkowita wysokość	20 mm
Całkowita szerokość	20 mm
Całkowita długość	300 mm
Opakowanie 1 Kształt	Worek
Opakowanie typu 1 - ilość	10
Opakowanie 2 Kształt	Karton
Opakowanie 2 Ilość	200

Wszystkie rozmiary w serii (3 numerów katalogowych)

Nr kat.	Średnica głowicy	Odpowiedni dla	Długość głowki	Długość użytkowa
---------	------------------	----------------	----------------	------------------

	szczotki (mm)		szczotki (mm)	(mm)
6099980	14	10 - 12 mm	75	270
6099981 (ten produkt)	20	14 - 18 mm	75	270
6099982	29	22 - 26 mm	75	270

Zastosowanie

Walraven Wycior do otworów, 20 mm stosuje się w instalacjach sanitarnych, grzewczych, chłodniczych i przemysłowych — dla prawidłowej instalacji kotwicy. Produkt należy do kategorii [Kotwy mechaniczne](#) w ofercie systemów zamocowań Walraven. Opakowanie handlowe: Worek po 10 szt..

FAQ - najczęstsze pytania

Ile sztuk jest w opakowaniu?

Opakowanie podstawowe (worek) zawiera 10 szt.; karton — 200 szt. Sprzedajemy także mniejsze ilości — zapytaj o wycenę.

Jak uzyskać cenę i termin dostawy?

Cena netto i brutto jest widoczna przy produkcie – wystarczy dodać go do koszyka. Przy większych ilościach lub kompletowaniu całego systemu napisz na zamowienia@mttechnika.pl: jako autoryzowany dystrybutor Walraven przygotujemy wycenę projektową i doradzimy dobór elementów do całej instalacji. Termin dostawy potwierdzamy przy zamówieniu.

Certyfikaty i dokumenty

[Karta katalogowa \(PDF\)](#)

Dobór i produkty powiązane

Potrzebujesz innego rozmiaru lub wersji? Wszystkie warianty tej serii są w tabeli powyżej i w sekcji „Inne warianty produktu”. Pozostałe kotwy mechaniczne znajdziesz w kategorii [Kotwy mechaniczne](#), a pełną ofertę producenta na stronie marki [Walraven](#). Pomożemy dobrać elementy do konkretnej instalacji i przygotujemy wycenę B2B.