

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przebijaki-do-skory-2-22mm-kpl-15szt-76700-vorel-p-1878.html>

Przebijaki do skóry 2-22mm, kpl. 15szt 76700 VOREL

Cena brutto	32,33 zł
Cena netto	26,28 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	76700
Kod producenta	76700
Kod EAN	5906083767005
Producent	Vorel
Jednostka	KPL
Średnica [mm]	2; 2,5; 3,2; 4; 5,5; 6,4; 8; 9,5; 11,1; 12,7; 14; 15,8; 19; 22
Materiał	stal

Opis produktu

Przebijaki do skóry 2-22mm VOREL 76700 - zestaw 15 sztuk

Kompletny zestaw przebijaków do obróbki skóry naturalnej i materiałów skóropodobnych. Zestaw zawiera 15 przebijaków o średnicach od 2 do 22 mm, wykonanych ze stali narzędziowej, przeznaczonych do precyzyjnego wykonywania otworów w kaletnictwie, rękodzielnictwie i modelarstwie.

Liczba elementów 15 sztuk

Zakres średnic 2-22 mm

Materiał Stal narzędziowa

Model VOREL 76700

Charakterystyka zestawu przebijaków do skóry

Szeroki zakres średnic otworów

Zestaw obejmuje 15 różnych rozmiarów od 2 do 22 mm, co umożliwia dostosowanie średnicy otworu do grubości materiału i przeznaczenia. Mniejsze przebijaki (2-6 mm) sprawdzają się przy delikatnych pracach i cienkiej skórze, większe (12-22 mm) przy grubych pasach i elementach wymagających mocnych połączeń.

Konstrukcja ze stali narzędziowej

Przebijaki wykonane ze stali narzędziowej charakteryzują się odpowiednią twardością i odpornością na deformacje podczas użytkowania. Materiał ten zapewnia zachowanie ostrości krawędzi tnących przez dłuższy czas, co przekłada się na powtarzalność i czystość wykonywanych otworów.

Precyzyjne krawędzie tnące

Ostrza przebijańców formowane są z zachowaniem precyzji wymiarowej, co zapewnia czyste cięcie bez postrzępień i rozwarstwiania materiału. Geometria krawędzi tnącej minimalizuje odkształcenia skóry wokół otworu, co ma znaczenie przy pracach wymagających estetycznego wykończenia.

Organizacja i przechowywanie

Zestaw dostarczany w dedykowanym opakowaniu ułatwia segregację przebijańców według rozmiarów i zabezpiecza je przed uszkodzeniem mechanicznym podczas przechowywania. Uporządkowany układ pozwala szybko dobrać odpowiednią średnicę bez konieczności pomiaru każdego narzędzia.

Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	76700
Liczba elementów w zestawie	15 sztuk
Zakres średnic	2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22 mm
Materiał wykonania	Stal narzędziowa
Typ narzędzia	Przebijaki rurowe (dziurkacze)
Przeznaczenie	Skóra naturalna, materiały skóropodobne

Zastosowanie przebijańców do skóry

- Kalesnictwo - wykonywanie otworów pod nity, klamry i okucia w paskach, torbach, portfelach
- Produkcja pasków i bransoletek skórzanych z otworami montażowymi

-
- Rękodzielnictwo skórzane - tworzenie ozdobnych perforacji w wyrobach dekoracyjnych
 - Naprawa obuwia i galanterii skórzanej wymagająca precyzyjnych otworów
 - Modelarstwo - przygotowanie elementów skórzanych w makietach i modelach
 - Tworzenie biżuterii skórzanej z elementami metalowymi
 - Prace tapicerskie przy montażu elementów skórzanych
 - Przygotowanie otworów pod sznurowanie i plecionki w wyrobach skórzanych

Użytkowanie i konserwacja przebijaków

Przebijaki do skóry wymagają użycia podkładki ochronnej (mata gumowa lub drewniana deska) pod przebijanym materiałem, co zapobiegnie uszkodzeniu ostrza przy przebicciu na wylot. Materiał należy rozmieścić płasko, bez napięć, a uderzenie młotkiem powinno być zdecydowane, ale kontrolowane.

Grubość przerabianej skóry wpływa na dobór średnicy przebijaka - w grubych materiałach mniejsze otwory mogą wymagać większej siły uderzenia. Przy skórkach cienkich zaleca się ostrożność, aby uniknąć nadmiernego rozerwania materiału wokół otworu.

Bezpieczeństwo pracy

Podczas użytkowania przebijaków należy stosować rękawice ochronne zabezpieczające przed urazami dłoni. Oczy należy chronić okularami ochronnymi, szczególnie przy pracy z twardszymi materiałami. Narzędzie należy trzymać stabilnie, a uderzenia młotkiem wykonywać w kontrolowany sposób.

Konserwacja przebijaków polega na usuwaniu resztek materiału z krawędzi tnących po zakończeniu pracy oraz okresowym lekkim naoliwieniu elementów stalowych, co zapobiega korozji. Tępe ostrza można naostrzyć przy użyciu drobnoziarnistego papieru ściernego lub pilnika, zachowując oryginalny kąt krawędzi tnącej.

Produkty powiązane

Do pracy z przebijakami przydatne będą: maty do cięcia skóry, młotki kaletnicze z miękką główką, nity i okucia do skóry, narzędzia do tłoczenia oraz imadła do przytrzymywania materiału podczas obróbki.

...