

Wiertło widiowe 38x340mm /1szt., uchwyt SDS-max, KVS-(S4), DIN8035, krzyżowa głowica wiercąca CROSS

Wiertło wykonane z wysokiej jakości stali stopowej 40Cr (metalowy korpus konstrukcyjny) i z pierwotnych płytek wolframu - węgiel spiekany YG8C o cienkiej strukturze (krzyżowa głowica wiercąca CROSS), o twardości ostrzy 89°HRC (+/-2°). Nalutowana automatycznie w wysokiej temperaturze krzyżowa głowica wiercąca CROSS ze specjalnym kształtem ostrza o kącie wierzchołkowym 130°, zapewnia szybkie wiercenie oraz centrowanie wiertła podczas całego procesu wiercenia. Opatentowana wielokanałowa spirala KVS-[S4] do odprowadzania odwiertnin ze wzmocnionym trzonem o symetrycznym kształcie na całej długości gwarantuje dobre prowadzenie w wierconym otworze, stabilne, dynamiczne charakterystyki pracy. Specjalna geometria spirali wydłuża trwałość wiertła, gdyż równomiernie rozkłada siły na cztery kanały, co obniża wibracje. Zmniejszenie poziomu drgań znacznie zwiększa wydajność wiercenia wskutek optymalnego odprowadzania odwiertnin z wierconego otworu, zapobiega blokowaniu się wiertła w wierconym materiale oraz wydłuża okres jego użytkowania. Obróbka cieplna i piaskowanie powierzchni (metalowy korpus konstrukcyjny wraz z wielokanałową spiralą KVS-[S4]), zmniejsza zużycie wiertła oraz zwiększa wytrzymałość na naprężenia wewnętrzne występujące podczas jego eksploatacji. Przeznaczone do zastosowań w wiertarkach i młotowiertarkach z uchwytem narzędziowym typ SDS-max i energii uderu 10J. Mocujący uchwyt wiertła SDS-max o średnicy trzpienia $\varnothing 18\text{mm}$, posiada pięć rowków (trzy otwarte i dwa zamknięte), które zapewniają efektywne przenoszenie sił i solidne osadzenie wiertła w uchwycie wiertarki dla wiertarek o większej mocy. Wzmocniony trzpień uchwyty SDS-max do średnicy $\varnothing 25\text{mm}$ gwarantuje większą wytrzymałość trzpienia na jego ukręcenie. Do wiercenia w materiałach budowlanych o dużej twardości, jak: cegła, czysty beton, jastrych, kamień naturalny i sztuczny. Wykonane zgodnie z normą DIN8035 (w standardzie firmy BOSCH). Wiertła widiowe są idealne do wiercenia w czystym betonie, ale nie w żelbetonie ze względu na występujące zbrojenie. Według zaleceń niemieckiej firmy BOSCH do wiercenia w żelbetonie, w celu ochrony wiertła powinno dodatkowo używać się specjalistycznych wiertel zwanych Rebar Cutter, służących do rozwiercania elementów zbrojeniowych bez stosowania udaru.

Premium line



44338	1 szt.	średnica - $\varnothing 38\text{mm}$ długość całkowita - 340mm długość robocza - 180mm norma - DIN8035	typ uchwyty narzędziowy - SDS-max wzmocniony typ głowicy wiercącej - krzyżowa CROSS kąt wierzchołkowy głowicy wiercącej - 130° wielokanałowa spirala odprowadzająca - KVS-[S4]
-------	--------	---	---

HORN®

X1	R(mm) 38	L(mm) 340	SDS max	S4	DIN 8035	HM Quatro	40Cr	HM CT	YG8C	HRC 89±2°	130°	10J	18/25mm	L1(mm) 184			Ph1