

Wiertło widiowe 11x210mm /1szt., uchwyt SDS-plus, KVS-[S4], DIN8035, 1-ostrzowa głowica wiercąca					
Wiertło wykonane z wysokiej jakości stali stopowej 40Cr (metalowy korpus konstrukcyjny) i z pierwotnej płytki wolframu - węgiel spiekany YG8C o cienkiej strukturze (1-ostrzowa głowica wiercąca), o twardości ostrza 89°HRC (+/-2°). Nalutowana automatycznie w wysokiej temperaturze 1-ostrzowa głowica wiercąca 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 odwiertcin 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 odwiertcin 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-plus i energii uderu 2J. Mocujący uchwyt wiertła SDS-plus o średnicy trzpienia 10mm, posiada cztery rowki (dwa otwarte i dwa zamknięte), które zapewniają efektywne przenoszenie sił i solidne osadzenie wiertła w uchwycie wiertarki. 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 uderu.				Premium line 	
48111	1 szt.	średnica - 11mm długość całkowita - 210mm długość robocza - 140mm norma - DIN8035	typ uchwytu narzędziowego - SDS-plus typ głowicy wiercącej - 1-ostrzowa kąt wierzchołkowy głowicy wiercącej - 130° wielokanałowa spirala odprowadzająca - KVS-[S4]	HORN®	
x1 R(mm) 11 L(mm) 210 SDS plus S4 DIN 8035 HM 40Cr HM CT YG8C HRC 89-2° 130°   L1(mm) 140   Ph1 					
*Parametry statystyczne		*Parametry opakowania zbiorczego		*Parametry produktu	
*Kod EAN-13	5900171481118	*Ilość	1-50/100	*Opakowanie	plastikowa zawieszka ekspozycyjna z otworem EURO (kolor RAL5015) indywidualny przeźroczysty worek foliowy
*Pochodzenie	Chiny - CN	*Wymiary (d-h-s) [cm]	32,0x21,0x19,5		
*Kod CN	8207 50 30 00	*Waga brutto [kg]	11,40	*Oznaczenie	kolorowa nalepka z kodami EAN i QR na plastikowej zawieszce ekspozycyjnej
*Kod PKWiU	28.62.40-22.00	*Waga netto [kg]	10,83		
		*Objętość [m³]	0,013104	*Waga brutto [kg]	0,1140
				*Waga netto [kg]	0,1083
				*Objętość [m³]	0,00013104

*Uwagi