


SLINUTÝ KARBID 18 519
G1.1

Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Cemented carbide G1.1

Chemické složení inf.		WC	Co
		92	8
Označení	číselné	18 519	
	výrobce	G1.1	
Pevnost v ohybu $R_{12,35}$ inf.	MPa	min. 1275	
Hustota $\rho \cdot 10^{-3}$	kg/m ³	14,3 až 15,0	
Tvrdost na povrchu podle Rockwella	HRA	min. 87,5	
Mikrostruktura		α – střední až hrubá, β – rovnoměrná	
Pórovitost		A06, C106 – průvlaky A06, C108, B06 – ostatní	
Koercivita		kA/m	
		min. 7,2	
Doporučené použití		Na břitové destičky a roubíky důlních nástrojů. Na jádra průvlaků s vnějším průměrem od 30 do 60 mm, určených k tažení drátu, kruhových tyčí a trubek z ocelí a neželezných kovů. Na jádra průvlaků o vnějším průměru od 30 do 40 mm pro tažení profilových tyčí z ocelí a neželezných kovů, na vložky do skládacích průvlaků na tažení obdélníkových a čtyřhranných tyčí.	
Označení skupiny použití k obrábění	číselné	K 30	
	barevné	č. 8300 – červen višňová	

-- Vynechaný text --