



**SLINUTÝ KARBID 18 505
S3**

Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Cemented carbide S3

Chemické složení inf.		%	WC	TiC	Co
			84	8	8
Označení	číselné	18 505			
	výrobce	S3			
Pevnost v ohybu R_{σ} 35 inf.	MPa	min. 1225			
Hustota $\rho \cdot 10^{-3}$	kg/m ³	12,3 až 12,9			
Tvrdość na povrchu podle Rockwella	HRA	min. 88,5			
Mikrostruktura	α – střední γ – střední				
Pórovitost	A 06, C 204, B 06				
Koercivita H_{cM}	kA/m	min. 8,75			
Doporučené použití	Na břitové destičky soustružnických nožů pro hrubování. Je vhodný i pro nestejnou hloubku řezu a přerušovaný záběr, a také na břitové destičky pro hrubé frézování a vrtání.				
Označení skupiny použitá k obrábění	číselné	18 505			
	barevné	č. 4400-modř ultramarin světlá			

-- Vynechaný text --