

Zander 523 WSC

Strana 1/1

SKUPINA:	Wolfamkarbidy a jejich slitiny
METODA:	Pájení a navařování plamenem (31)
TYP:	Navařování wolframkarbidu plamenem.
NORMY:	EN 14700 : T Fe 20
JINÉ:	DIN 8555: G 21-GF-55-CG
VÝROBCE:	Zander Schweissttechnik
MATERIÁLY:	Přídavný materiál Zander 523 WSC je železná trubka plněná spékaným WC. V Fe matrici jsou vložena zrna WC s tvrdostí cca 2100 HV. Obsah C je pod 0,45% aby se zabránilo tvoření trhlin.
POUŽITÍ:	Pancéřování ploch nástrojů v těžebním, dřevařském a důlním průmyslu a všude tam, kde je zapotřebí ochrana proti abrazi.

CHEMICKÉ SLOŽENÍ

Fe	WC
40	60

MECHANICKÉ VLASTNOSTI

TVRDOST:	WSC > 2350 HV 0,1
PLYN:	acetylén / kyslík
POLOHY:	

PRŮMĚRY A BALENÍ

Objednací číslo	Průměr	Balení
WSC zrna 0,25 - 0,70 mm	3,5 / 4,0 / 5,0 / 6,0 x 700 mm	box 5 kg
WSC zrna 0,70 - 1,20 mm	3,5 / 4,0 / 5,0 / 6,0 / 8,0 x 700 mm	box 5 kg
WSC zrna 1,0 - 2,0 mm	4,0 / 5,0 / 6,0 / 8,0 x 700 mm	box 5 kg
WSC zrna 1,5 - 3,0 mm	8,0 x 700 mm	box 5 kg