

Zander F - 495 G

Strana 1/1

SKUPINA:	Nástrojové oceli
METODA:	Plněné elektrody pro metodu MAG/MIG/MOG (135, 136, 138, 114)
TYP:	Plněná elektroda FCAW
JINÉ:	DIN 8555: MF 5-GF-50 CRST
VÝROBCE:	Zander Schweissttechnik
POUŽITÍ:	Zander F-495 G je trubičkový drát poskytující nerezavějící svarový kov na bázi Fe-Cr-Co-Mo. Svarový kov vykazuje vysokou odolnost proti tření kov/kov, kavitaci, korozi a únavovému opotřebení a poskytuje vysokou odolnost proti oxidaci při vysokých teplotách. Pro návary kovacích zápustek, raznic, nástrojů pro tváření za tepla, částí čerpadel pracujících při vysokých teplotách, válců pro zařízení kontinuálního lití atd.

CHEMICKÉ SLOŽENÍ

C	Mn	Si	Cr	Mo	Co	Fe
0,15	0,25	0,40	15,5	2,50	13,5	rest

MECHANICKÉ VLASTNOSTI

TVRDOST:	48 HRc
POLARITA:	DC+
PLYN:	I1, M11, M12
POLOHY:	  

PRŮMĚRY A BALENÍ

Objednací číslo	Průměr	Balení
ND495F12Z	1,2 mm	15 kg/ BS300
ND495F16Z	1,6 mm	15 kg/ BS300
ND495F20Z	2,0 mm	30 kg/ B450
ND495F24Z	2,4 mm	30 kg/ B450