



Einschraub-Eckfräser "VSM11" M10 Z3 IK für WSP XD..1104.. D20mm



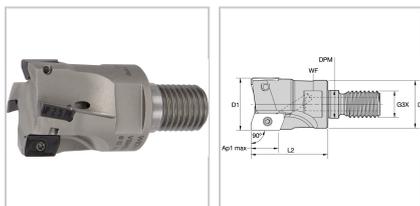
WIDIA

230,50 €

Preise exkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **17016520X3**

hoch positives Werkzeug mit einzigartiger Geometrie zum Erreichen von hervorragenden Oberflächengüten, exakt 90° Schulterflächen bei niedrigen Schnittkräften und gleichmäßiger problemloser Schnittleistung



Eigenschaften

Ap1 max (mm):	11
Bearbeitungsverfahren:	Eckfräsen/Planfräsen/Auskammern/Zirkularfräsen/Eintauchfräsen/Nutenfräsen
Einsatz:	zum Plan-, Nut- und Eckfräsen sowie Bohrzirkularfräsen und Schrägeintauchen, auf CNC-Maschinen, BAZ und Maschinen mit geringer Antriebsleistung
Einstellbarkeit:	Nein
IK:	ja
Norm:	Werksnorm
Passend zu:	WSP XD..1104
Schneidrichtung:	rechts

Ausführungen

Code	D (mm)	L2 (mm)	DPM (mm)	G3X (mm)	WF (mm)	Z	D1 (mm)	Winkel (°)	VE	Preis/V E
170165 16X2	13	25	8,5	M8	10	2	16	10	1 Stück	203,00 €
170165 20X3	18	28	10,5	M10	15	3	20	7,8	1 Stück	230,50 €
170165 25X4	21	32	12,5	M12	17	4	25	5,3	1 Stück	258,00 €
170165 32X4	29	40	17	M16	24	4	32	3,6	1 Stück	274,50 €
170165 40X6	29	40	17	M16	24	6	40	2,6	1 Stück	340,00 €