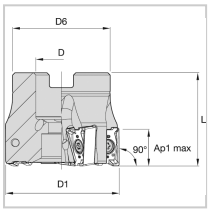
Aufsteck-Eckfräser "VSM490" Z9 IK für WSP XN.U 15T6 D80mm



WIDIA

935,34 €*

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **17013180X9**

innovative Schneidengeometrie ermöglicht ausgezeichnete Oberflächenqualität an Plan- und Schulterflächen sowie exakte 90° Schulterflächen mit "stufenlosen" Zeilenübergängen, robuste, doppelseitige Wendeschneidplatte mit 4 Schneidkanten

Eigenschaften

Ap1 max (mm):	15
Bearbeitungsverfahren:	Eckfräsen/Nutenfräsen/Planfräsen/Auskammern
Einsatz:	zum Plan-, Nut- und Eckfräsen, auf CNC-Maschinen und BAZ
Einstellbarkeit:	Nein
IK:	mit Kühlschmierstoff-Austritt radial
Norm:	Werksnorm
Passend zu:	WSP XN.U 15T6
Schneidrichtung:	rechts

Ausführungen

Code	Bearbeitungsverfahren	L (mm)	Z	D (mm)	D6 (mm)	D1 (mm)	VE	Preis/VE
17013140 X4	Eckfräsen /Planfräsen/Auskammern/Nutenfräsen	40	4	16	37	40	1 Stück	473,02 €
17013140 X5	Eckfräsen /Planfräsen/Auskammern/Nutenfräsen	40	5	16	37	40	1 Stück	549,78 €
17013150 X4	Eckfräsen /Planfräsen/Auskammern/Nutenfräsen	40	4	22	42	50	1 Stück	531,33 €
17013150 X5	Eckfräsen /Planfräsen/Auskammern/Nutenfräsen	40	5	22	42	50	1 Stück	531,33 €
17013150 X6	Eckfräsen /Planfräsen/Auskammern/Nutenfräsen	40	6	22	42	50	1 Stück	595,00 €
17013163 X5	Eckfräsen /Planfräsen/Auskammern/Nutenfräsen	40	5	22	50	63	1 Stück	600,95 €
17013163 X6	Eckfräsen /Planfräsen/Auskammern/Nutenfräsen	40	6	22	50	63	1 Stück	628,32 €
17013163 X7	Eckfräsen /Planfräsen/Auskammern/Nutenfräsen	40	7	22	50	63	1 Stück	689,01 €

Code	Bearbeitungsverfahren	L (mm)	Z	D (mm)	D6 (mm)	D1 (mm)	VE	Preis/VE
17013180X5	Eckfräsen/Planfräsen/Auskammern/Nutenfräsen	50	5	27	60	80	1 Stück	722,33 €
17013180X7	Eckfräsen/Planfräsen/Auskammern/Nutenfräsen	50	7	27	60	80	1 Stück	730,66 €
17013180X9	**Eckfräsen/Planfräsen/Auskammern/Nutenfräsen**	**50**	**9**	**27**	**60**	**80**	**1 Stück**	**935,34 €**
170131100X8	Eckfräsen/Planfräsen/Auskammern/Nutenfräsen	50	8	32	80	100	1 Stück	848,47 €
170131100X11	Eckfräsen/Planfräsen/Auskammern/Nutenfräsen	50	11	32	80	100	1 Stück	1.073,38 €
170131125X9	Eckfräsen/Planfräsen/Auskammern/Nutenfräsen	63	9	40	90	125	1 Stück	1.197,14 €
170131125X12	Eckfräsen/Planfräsen/Auskammern/Nutenfräsen	63	12	40	90	125	1 Stück	1.270,92 €
170131160X12	Eckfräsen/Planfräsen/Auskammern/Nutenfräsen	63	12	40	110	160	1 Stück	1.439,90 €