











B31 Fräswendeplatten und Schnittdaten

Milling inserts and parameters, Plaquettes de fraisage et paramètres, Inserti e parametri di taglio

			HC45 (code 41)	HC30 (code 52)	XC35 (code 46)	HC20 (code 53)	HT20 (code 32)	K15M (code 8)	
	JMB31-723R08- IK 10,8x8,87 R0,8	Order- No.	B31A-WY41	B31A-XO52	B31A-GZ46		B31A-RN32		
 		f_z [mm]	0,30 (0,20-0,40)	0,25 (0,15-0,30)	0,25 (0,15-0,30)		0,35 (0,25-0,40)		
	JMB31-723R12- IK 10,8x8,87 R1,2	Order- No.	B31A-LU41	B31A-OX52	B31A-UX46	B31A-BY53			
 		f_z [mm]	0,30 (0,20-0,40)	0,25 (0,15-0,30)	0,25 (0,15-0,30)	0,35 (0,25-0,40)			
	JMB31-823R08- IK 10,8x8,87 R0,8	Order- No.						B31D-YA08	
 		f_z [mm]						0,20 (0,10-0,40)	
			10	10	10	10	10	10	

V_c [m/min]	Stahl Steel Acier Acciaio	Rostfrei Stainless Acier inoxydable Inossidabile	Guss Cast iron Fonte Ghisa	NE-Metalle Non-ferrous metals Non ferreux Metalli non ferrosi	Hochwarmfest Highly heat-resistant Superalliages Resistente al calore	Gehärtet Tempered Aciers traités Temprato
HC45	250 (200 - 350)	240 (140 - 300)	240 (130 - 280)			
HC30	160 (120-220)	200 (100 - 300)			60 (40 - 200)	
XC35	120 (60 - 160)	100 (60 - 180)			80 (40 - 200)	
HC20			260 (180 - 350)			80 (40 - 120)
HT20			260 (180 - 350)			80 (40 - 120)
K15M				400 (300 - 600)		

Ersatzteile Spare parts, Pièces de rechange, Parti di ricambio

 SS 4,0-5 (M = 3,2-3,3 Nm)	 T 15+	 Fett Grease, Graisse, Grasso
---	--	--