HSCo-Schruppschlichtfräser, 3-6 Zähne

W2410...



Werkstoffbezeichnung	Werkstoffbeispiele	Zugfestigkeit / Härte	Vc (m/min)	fz (mm/Zahn)		
Allgemeine Baustähle		< 500 N/mm²	55-65	05		
Allgemeine Baustähle		> 500 - 850 N/mm²	50-60	04		
Automatenstähle		< 850 N/mm²	50-60	04		
Automatenstähle		850 - 1000 N/mm²	45-55	03		
Unlegierte Vergütungsstähle		< 700 N/mm²	55-65	04		
Unlegierte Vergütungsstähle		700 - 850 N/mm²	50-60	04		
Unlegierte Vergütungsstähle		850 - 1000 N/mm²	45-55	03		
Legierte Vergütungsstähle		850 - 1000 N/mm²	45-55	03		
Legierte Vergütungsstähle		1000 - 1200 N/mm²	35-45	02		
Unlegierte Einsatzstähle		< 750 N/mm²	55-65	04		
Legierte Einsatzstähle		850 - 1000 N/mm²	45-55	04		
Legierte Einsatzstähle		1000 - 1200 N/mm²	35-45	03		
Nitrierstähle		> 850 - 1000 N/mm²	45-55	04		
Nitrierstähle		1000 - 1200 N/mm²	35-45	02		
Werkzeugstähle		< 850 N/mm²	55-65	04		
Werkzeugstähle		850 - 1000 N/mm²	25-30	02		
Rostfreie Stähle, geschwefelt		< 850 N/mm²	35-45	03		
Rostfreie Stähle, austenitisch		< 850 N/mm²	35-45	02		
Rostfreie Stähle, martensitisch		< 850 N/mm²	35-45	03		
Gusseisen		< 240 HB	45-55	04		
Gusseisen		< 300 HB	35-45	03		
Kugelgraphit- und Temperguss		< 240 HB	45-55	04		
Kugelgraphit- und Temperguss		< 300 HB	35-45	03		
Titan und Titan-Legierungen		< 850 N/mm²	20-25	02		
Titan und Titan-Legierungen		850 - 1200 N/mm²	10-13	01		

Vorschubtabelle	Vorschubtabell	Vorschubtabelle fz (mm/Z)										
		Reihe	Ø2	Ø 3	Ø 4	Ø 5	Ø 6	Ø 8	Ø 10	Ø 12	Ø 16	Ø 20
		01										
		02										
		03										
		04										
Vorschubtabelle	Vorschubtabel	Vorschubtabelle fz (mm/Z)										
		Reihe	Ø2	Ø 3	Ø 4	Ø 5	Ø 6	Ø 8	Ø 10	Ø 12	Ø 16	Ø 20
		01	0,001	0,002	0,003	0,005	0,006	0,010	0,013	0,016	0,020	0,023
		02	0,001	0,002	0,004	0,006	0,008	0,012	0,015	0,018	0,023	0,028
	ae 1,0 x D	03	0,001	0,003	0,005	0,007	0,009	0,014	0,018	0,022	0,027	0,033
		04	0,002	0,003	0,007	0,009	0,011	0,016	0,021	0,026	0,032	0,038
		05	0,002	0,004	0,008	0,010	0,013	0,019	0,025	0,030	0,038	0,045
		06										
		07										
		08										

Unser Service für Sie

Schärfdienst

Partnerschaft schweißt zusammen. • www.wocken.com









