

Einsatzempfehlung

Material	Stahl N/mm ²				Rostfreie Stähle		Guss		NE-Metalle			Superleg.		Stahl gehärtet	
	<500	<800	<1200 (<HRC38)	<1600 (<HRC48)	<800	<1200	GG	GGG	Al Knetleg.	Al SI<10%	Cu,Ms	Ti/Ni/Co <900	900-1500	HRC 48-57	HRC 58-63
Zugfestigkeit															
4000 601 297 - Vc (m/min)		10-28	10-14		10-14		28-36	22-30		55-70	22-45	6-10	4-6		
Kühlung		Emulsion/Öl	Emulsion/Öl		Öl		Emulsion	Emulsion		Emulsion	Emulsion/Öl	Öl	Emulsion/Öl		