

Einsatzempfehlung

Material	Stahl Norm?				Rostfreie Stähle		Guss		NE-Metalle			Sinterleg.		Stahl gehärtet	
Zugfestigkeit	<500	<800	<1200 (-HRC30)	<1600 (-HRC40)	<800	<1200	GG	GGG	Al-Knetleg.	Al-Si<10%	Cu, Mg	Ti/Ni/Cr >40%	800-1500	HRC 48-57	HRC 58-63
2000 865 175 - Vc (m/min)	20	15	5		8	5	15		30	25	40	5			
Kühlung	Emulsion/Öl	Emulsion/Öl	Emulsion/Öl		Emulsion/Öl	Emulsion/Öl	Luft		Emulsion	Emulsion	Luft/Emulsion/Öl	Emulsion/Öl			

