



														Einsatze	mpfehlung
Material	Stahl N/mm²				Ros	tfreie Stähle	Guss			NE-Metalle				Stahl gehärtet	
Zugfestigkeit	<500	<800	<1200 ( <hrc38)< td=""><td>&lt;1600 (<hrc48)< td=""><td>&lt;800</td><td>&lt;1200</td><td>GG</td><td>GGG</td><td>Al Knetleg.</td><td>AI SI&lt;10%</td><td>Cu,Ms</td><td>TI/Ni/Co &lt;900</td><td></td><td>HRC 48-57</td><td>HRC 58-63</td></hrc48)<></td></hrc38)<>	<1600 ( <hrc48)< td=""><td>&lt;800</td><td>&lt;1200</td><td>GG</td><td>GGG</td><td>Al Knetleg.</td><td>AI SI&lt;10%</td><td>Cu,Ms</td><td>TI/Ni/Co &lt;900</td><td></td><td>HRC 48-57</td><td>HRC 58-63</td></hrc48)<>	<800	<1200	GG	GGG	Al Knetleg.	AI SI<10%	Cu,Ms	TI/Ni/Co <900		HRC 48-57	HRC 58-63
40 00 601 464 - Vc (m/min)		25							40	40					
40 00 601 473 - Vc (m/min)	60	60	45	30	24	20	45	35	180	80	180	18	16	8	6
Kühlung	Emulsion	Emulsion	Emulsion	Schneidöl	Schneidöl	Schneidöl	Emulsion	Emulsion	Emulsion		Emulsion	Schneidöl	Schneidöl		