

# Anwendungsbereiche Wendeschneidplatten

ISO Gruppe		POSSO Sorten unbeschichtet ISO Bezeichnung	Cermet	POSSO Sorten beschichtet	Anwendung			
					Material	Arbeitsbedingungen		
<b>P</b>		P05			unlegierter, legierter und nicht rostender Stahl und Stahlguss, Kugelgraphitguss, langspanender Temperguss	Feindreihen		
		P10	CT200				Fertigreihen	
		P15		SP150				Vordrehen (Fertigreihen)
		P20		SP250		SP5330	Schruppdrehen unterbrochener Schnitt	
		P25		SP350		PC125		
		P30				PV5300	SP7300	
		P35					P30	
		P40						
<b>M</b>		M05			rostfreie Stahlwerkstoffe	Fertigreihen		
		M10					PV 8110	Vordrehen (Fertigreihen)
		M15		SP250		SP5330	PC110	
		M20		SP350		PV5300		
		M25					PV9030	
		M30						
		M35						
		M40						
<b>K</b>		K05			unlegierte und legierte Eisengusswerkstoffe, Hartguss, gehärteter Stahl, kurzspanender Temperguss, NE-Metalle	Feindreihen		
		K10		SP150				Fertig-, Vor- und Schruppdrehen unterbrochener Schnitt
		K15		SP250		PV5300	PC125	
		K20					K20M	
		K25						
		K30						
		K35						
		K40						
<b>S</b>		S05			rostfreie Stähle sowie hitzebeständige und schwierig zu bearbeitende Stähle (HRSA)	Feindreihen		
		S10						Fertig-, Vor- und Schruppdrehen unterbrochener Schnitt
		S15					PV 8110	
		S20						
		S25					PV5300	
		S30						
		S35						
		S40						