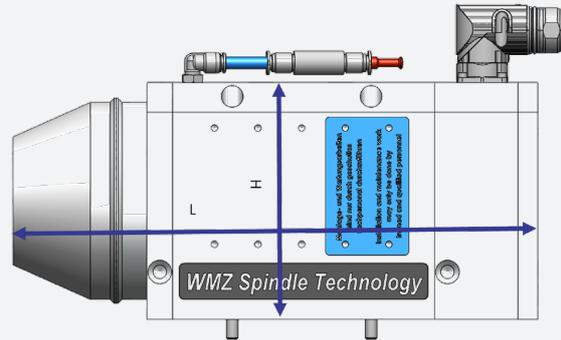
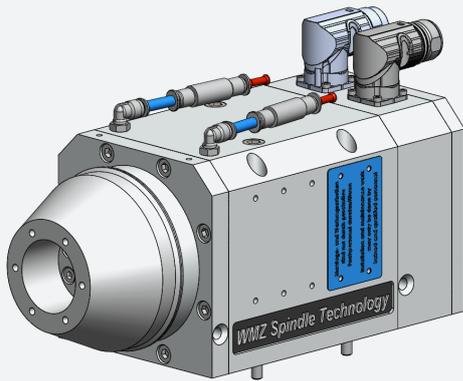


# Schleifspindel MSP\_S12o\_Z7

**dvs**  
TECHNOLOGY  
GROUP

**WMZ**  
MOTORSPINDELN



<b>Artikelnummer</b>				<b>ZN05-076-00K</b>
<b>Maximaldrehzahl</b>			[1/min]	12.500
<b>Gehäuse</b>	Spindel mit Einschubgehäuse, geschlossene Kühlung			
	Länge Spindel [L]		[mm]	265
	Gehäuse [H]		[mm]	120 x 120
<b>Lagerung</b>	Anordnung			< > < >
	Ø Innen	Lager vorne	[mm]	55
		Lager hinten	[mm]	35
<b>Schmierung</b>	Typ	Fettdauerschmierung		
	Schmierstoff	GS34		
<b>Motor</b>	Benennung	1FE1041-6WM10		
	Y	Nenn Drehzahl	[1/min]	12.500
		Drehmoment S1 / S6-40%	[Nm]	4,5 / 6
		Leistung S1 / S6-40%	[kW]	6 / 8
	Motorart	synchron		
	Umrichter	SIN 18/36 A		
	Kühlmedium	Wasser+Glycol		
<b>Abdichtung</b>	Ausführung	Labyrinthdichtung sperrluftunterstützt		
<b>Schnittstelle</b>	Typ	Aufnahmebohrung D 42		
<b>Drehdurchführung</b>	Ausführung	ohne		
<b>Geber</b>	Ausführung	Heidenhain ERM2400		
	Anzahl Inkremente	1200		
<b>Optionen</b>	Temperatursensor			
	Schwingungssensor			
	Körperschallsensor in der Spindel			
	Zylinder-Aufnahme			
	Außenkegel-Aufnahme mit Kegel 1 : 7,5			
	Zylindrisches Einschubgehäuse			

## Werkzeugmaschinenbau Ziegenschain GmbH

Am Entenfang 24  
D-34613 Schwalmstadt-Ziegenschain

T +49 6691 9461-0  
F +49 6691 9461-20

## Service-Hotline

für Baugruppen T +49 6691 9461-44  
für Maschinen T +49 6691 9461-38