

**Schleifspindel:  
SK 30****15.000 min<sup>-1</sup>****Spezifikation**

23.8.2023

Schnittstelle:	SK 30
Reinigungsluft:	keine
Löseeinheit:	WEISS/Hydr.
Drehdurchführung:	keine
Drehgeber:	Heidenhain ERM/ERA
Zähne-/Strichzahl :	1024
Maximal-Drehzahl:	15000 min <sup>-1</sup>
Nenn-Drehzahl:	10000 min <sup>-1</sup>
Nenn-Leistung (S1):	31 kW
Nenn-Drehmoment (S1):	29,6 Nm
Motorart:	synchron
Trägheitsmoment (Spindel):	0,0190 kgm <sup>2</sup>
Gehäuseform:	Pinole
Zentrierdurchmesser:	171 mm
Länge gesamt:	551,5 mm
Einbaulage:	Schwenkbar
Lager vorn:	
ISO Massreihe:	10
Bohrungs-Ø:	70 mm
mittlerer Lager-Ø:	90 mm
Drehzahlkennwert:	1,35 Mio dn
Lager hinten:	
ISO Massreihe:	10
Bohrungs-Ø:	55 mm
Lageranordnung:	<< M ~>>
Lagerschmierung:	Fett-Nachschmierung

**WEISS**  
G M B H