

Kurzzeichen nach AWF 310 A02.034	AWF® Maschinenkarte für Radial-Bohrmaschine		Inventar-Nr. 0365-08
Benennung Hermann KOLB Radialbohrmaschine	Baujahr 1976/2011	Masch.-Gruppe	Kostenstelle
Typ HKH80/F2500	Liefer-Tag 05.76/10.11	Bestell-Nr.	Internes Kennzeichn.
Hersteller Hermann KOLB / Knut Palasdiess GmbH	Liefer-Nr. 881/241011/3	Kom. 22049	
Lieferer Hermann KOLB-Köln / Knut Palasdiess GmbH	Inbetriebn. 05.76/11.11	2011026022-756	
Standort Mülheim/Ruhr	Anschaffungskosten		

Technische Daten	Zubehör/Sondereinrichtungen
Arbeitsbereich max Bohrleistung St 60/GG 20 80 / 100 mm max Bohrtiefe 600 mm max Gewindegewinde St 60/GG 20 100 / 127 mm Entfernen Spindelmitte Säule min / max 800 / 2825 mm Entfernen Spindelnase Grundplatte min / max 300 / 2190 mm max Werkstückgewicht kg	Besonders geeignet für Lichtbild und Grundflächenmaße 8000x1600mm / Fahrweg: 6300mm

Arbeitsfläch 2 Stück Plattenfeld Aufspannfläche Länge 8000 mm x Breite 3000 mm T-Nuten n DIN Anzahl d. Nuten Nutenbreite mm Nutenabstand mm Höhe über Flur mm	Spindel Spindel 65 mm Pinolen 115 mm Spindelkegel n DIN Größe MK 6 max Drehmoment Nm Zulässiger Bohrdruck: 3000kg
---	--

Zeichnungs-Nr.	Fundamentplan-Nr. RaBoMa Stromaufplan-Nr. E 22049
----------------	---

Best.-Nr. **AWF 3156** Nachdruck verboten (2 9 !)

© 1981 by Ausschuß für Wirtschaftliche Fertigung e.V., Berlin

Beuth-Verlag GmbH Berlin

Maße / Gewicht	Flächenbedarf L 8 m x B 1,6 m	Höhe 5 m	Gewicht 25000 kg	Ausgestellt Tag 03.2012	Name H. Palasdiess
Antrieb	Gesamtanschlusswert 20 kVA	Gesamtleistungsbedarf	kW	Spannung 3x400 V	Frequenz 50 Hz

#	Motor für	Hersteller	Type/Nr	Motor-Inv.-Nr.	Baulform n DIN 42950	cos φ	Leistung kW	Strom A	Drehzahl 1/min	Schutzart
	Bohrmotor	SIEMENS	1LE10011CB222FA4		IMB5	0,81	7,5	14,4	1465	IP55
	Auslegerhub	SIEMENS	1LE10011CB022FA4		IMB5	0,81	5,5	11,2	1465	IP55
	Ölpumpe-Klemm.	SIEMENS			IMB34	0,81	1,46	3,6	1400	IP55
	Ölpumpe-Getr.	SIEMENS	1LA7080-4AA11		IMB5	0,81	0,55	1,46	1395	IP55
	Bohrkopfverst.	SIEMENS	1LA9073-4LA11		IMB5	0,81	0,6	1,64	1340	IP55
	Fahrschlitten	SIEMENS	1LE10011BB222FA4		IMB5	0,81	4	8,3	1460	IP55

Vorschubgeschwindigkeit Anzahl der Vorschube 18 von 0,07 bis 2,90 mm/U max Vorschubkraft N	Angaben zum Umweltschutz Lärmpegel 72 dB(A) Emissionswerte
--	--

Spindeldrehzahlen in 1/min Schallstufe Drehzahlbereich Anzahl der Stufen Stufensprung I 14 1360 36 II III stufenlos von bis U/min	
--	--

Betriebsstoffbedarf Kühlmittel 60 l/min 3 bar 1,1KW / 2,3A / 2700U/min. Stufenlos regelbar	Bemerkungen
--	--------------------

G = Gleichstrom, W = Wechselstrom, D = Drehstrom, H = Hydraulik, P = Pneumatik