Ihr starker Partner
für Industrie und Handwerk

MARKUS RUNZHEIMER
MASCHINEN&ZUBEHÖR

Rotationskompressoren
HV01RM; HV02RM; HV04RM
horizontal mit Kessel

Wilhelmstr. 2
35649 Bischoffen / Wilsbach
Telefon: (06444) 92594-0
Telefax: (06444) 92594-29
eMail: info@rmc-service.de
Internet: www.rmc-service.de

Mit besonders anspruchsvollen technischen Daten ist diese Reihe für Anwendungen in den Bereichen Automobilbau, Karosseriewerkstätten, Dentaltechnik, Verpackung und Druckluftwerkzeuge ausgelegt.

Merkmale

- Ausgelegt für 24 Stunden Dauerbetrieb bei Volllast
- Freistehend, einfache Installation und Wartung
- Direkt angetriebener Verdichter – ohne Keilriemen oder Getriebe
- Nur ein großes, bewegliches Teil — der Rotor
- Kompakte Abmessungen
- Niedrige Drehzahl — höhere Zuverlässigkeit
- Wartungsintervall von 2000 Stunden
- Vibrationsfreier Betrieb für eine große Auswahl an Gerätestandorten

Technische Daten:

Kompressor horizontal		HV01RM	HV02RM	HV04RM
eff. Liefermenge	l/min	117,6	222	558
Betriebsdruck	bar	10	10	10
Motornennleistung	kW	1,1	2,2	4
Motorspannung	V	230/400	230/400	400
Motorstrom	A	8,1/3,7	17,7/5,6	9,2
Frequenz	Hz	50	50	50
Schutzgrad	IP	55	55	55
Motoranlauf/Antrieb		Direkt	Direkt	Direkt
Motor-Temperaturschutz		Relais	Relais	Relais
Drehzahl	min^{-1}	1460	2880	1460
zul. Umgebungstemp.	°C	0 – 40	0 – 40	0 – 40
Druckluftaustrittstemp.	°C	50	50	50
Ölinhalt ca.	Liter	1	1	1,8
Schalldruck	dB(A)	62	69	73
Luftbehälter	Liter	75	75	75
Abmessungen L/B/H	mm	1153x300x681	1153x300x681	1420x459x982
Gewicht	kg	83	83	146