Ihr starker Partner
für Industrie und Handwerk

MARKUS RUNZHEIMER
MASCHINEN&ZUBEHÖR

Rotationskompressoren
HV11; HV15; HV18; HV22
horizontal mit Stahlgestell

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

Hydrovane-Reihe für starke Beanspruchung, auf einem Stahlgestell

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:

		HV11		HV15		HV18		HV22	
eff. Liefermenge	l/min	1740	1500	2280	1980	2940	2520	3600	3120
Betriebsdruck	bar	8	10	8	10	8	10	8	10
Motornennleistung	kW	11		15		18		22	
Motorspannung	V	400		400		400		400	
Motorstrom	A	24		32		40		47	
Frequenz	Hz	50		50		50		50	
Schutzgrad	IP	55		55		55		55	
Motoranlauf/Antrieb		Stern/Dreieck		Stern/Dreieck		Stern/Dreieck		Stern/Dreieck	
Motor-Temperaturschutz		Relais		Relais		Relais		Relais	
Drehzahl	min^{-1}	1460		1460		1460		1460	
zul. Umgebungstemp.	°C	0 – 40		0 – 40		0 – 40		0 – 40	
Druckluftaustrittstemp.	°C	50		50		50		50	
Ölinhalt ca.	Liter	5,7		5,7		13,6		13,6	
Schalldruck	dB(A)	76		78		76		78	
Abmessungen L/B/H	mm	1578x610x976		1578x610x976		1772x610x1087		1772x610x1087	
Gewicht	kg	291		324		428		428	