

LUFT-NACHVERDICHTER MITTELDRUCK



J.A. Becker & Söhne

Partner fürs Leben

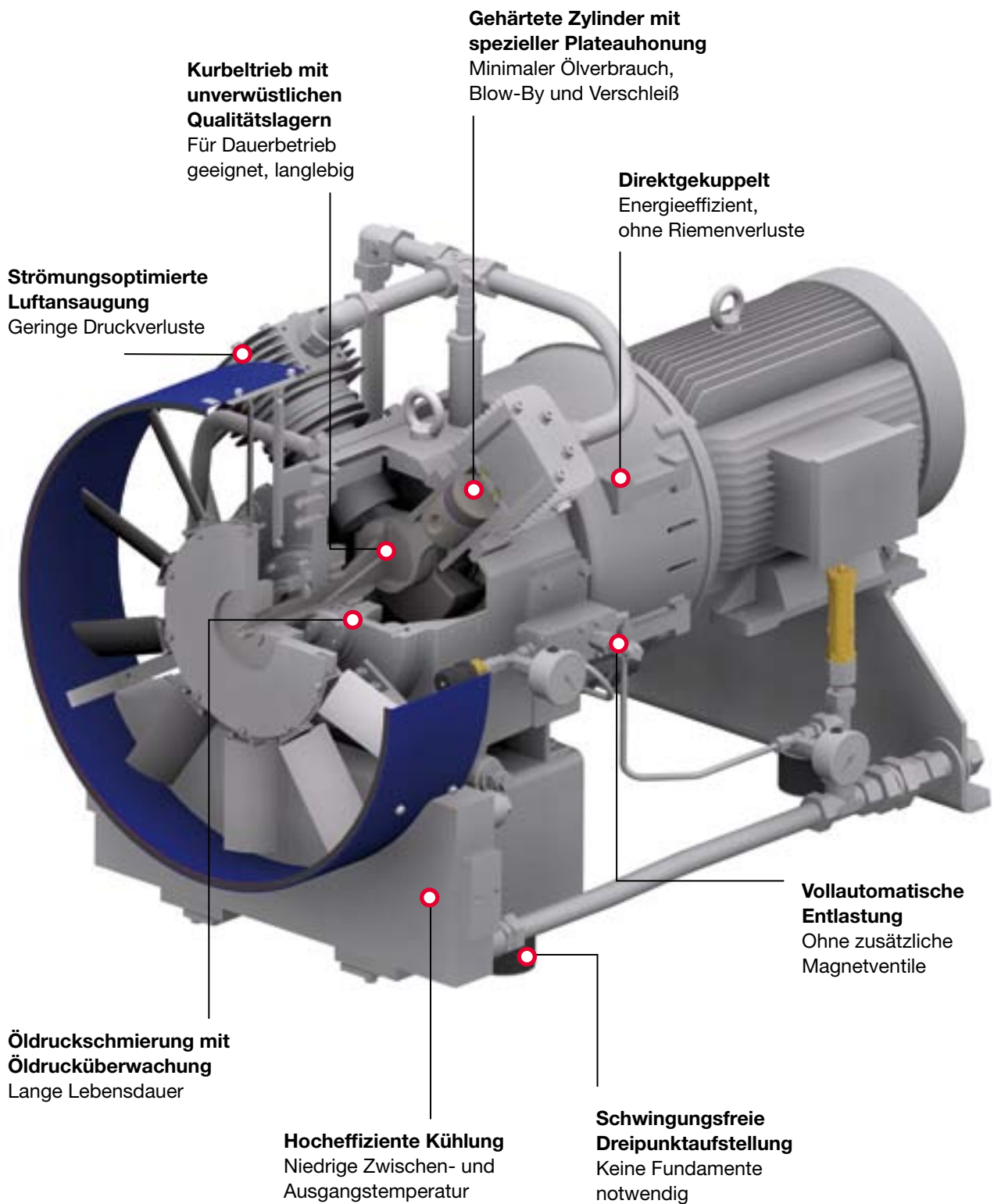


Volumenstrom: 60 – 666 m³/h

Betriebsdruck: 20 – 40 bar



LUFT-NACHVERDICHTER MITTELDRUCK



MADE IN GERMANY

KOMPRESSORSTEUERUNG

- › Einfache und intuitive Benutzeroberfläche
- › Beleuchtetes LCD-Display
- › Anzeige und Überwachung aller betriebsrelevanten Parameter
- › Automatische Benachrichtigung über Serviceintervalle
- › Zwischenentlastungsautomatik
- › Stern/Dreieck-Anlauf
- › Start/Stop-Fernsteuerung
- › 220 V Ausgang für optionales Zubehör (z.B. Heizung)
- › Potentialfreie Kontakte:
 - Kompressor in Betrieb
 - Sammelstörung
 - Stand by
- › Öldrucküberwachung
- › Temperaturüberwachung am HD-Ausgang
- › Kaltleiterüberwachung
- › Motorüberlastschutz
- › NOT AUS
- › Hauptschalter
- › Schnittstellen:
 - RS 485 (Serie)
 - Profibus DP (optional)
- › Automatischer Neustart bei Energieausfall
- › Fehlerspeicher
- › Ansteuerung eines Entwässerungsventils (optional)



WAS WIR NOCH BIETEN

- › Verdichtung aller inerten Gase (z.B. Helium, Stickstoff, Argon)
- › Verdichtung von explosiven Gasen (CNG, BioCNG, Wasserstoff)
- › Zubehör:
 - Trocknung
 - Filtration
 - Druckspeicher
 - Hochdruckspeicher
 - Armaturen
- › Schallgedämmte Anlagen
- › Plug & Play-Anlagen
- › Übergeordnete Steuerungen
- › Beratung und Betreuung von der Idee bis zur Inbetriebnahme
- › Systemprojektierung
- › Sonderprojekte
- › Service
- › Kompressoren konfiguriert für härteste Einsatzbedingungen

TECHNISCHE DATEN

LUFT-NACHVERDICHTER MITTELDRUCK

Typ	Ansaugüberdruck		Volumenstrom			Verdichtungs- enddruck		Druckstufe	Zylinder	Elektro- motor	Drehzahl	Gewicht	Länge	Breite	Höhe
	bar	PSI	l/min	m³/h	cfm	bar	PSI								
V 5360-2/40	5	73	1800	108	63,6	25	363	1	2	11	1500	281	1235	670	695
			2730	163,8	96,4	20	290								
	7,5	109	2600	156	91,8	30	435			15		295			
			3465	207,9	122,4	20	290								
			3300	198	116,5	30	435								
10	145	3200	192	113	40	580									
		3200	192	113	40	580									
V 5345-2/40	5	73	1030	61,8	36,4	25	363	1	2	11	1500	281	1235	670	775
			1600	96	56,5	20	290								
	7,5	109	1520	91,2	53,7	30	435			15		295			
			1450	87	51,2	40	580								
	10	145	2050	123	72,4	20	290			15		295			
			1950	117	68,9	30	435								
	13	189	1865	111,9	65,9	40	580			15		295			
			2580	154,8	91,1	20	290								
2460			147,6	86,9	30	435									
			2340	140,4	82,6	40	580								
V 5461-2/40	7,5	109	4200	252	148,3	20	290	1	2	18,5	1500	385	1325	820	910
			4000	240	141,3	30	435								
			3810	228,6	134,5	40	580								
	10	145	5890	353,4	208	20	290			22		420			
			5610	336,6	198,1	30	435								
			5350	321	188,9	40	580								
	13	189	7600	456	268,4	20	290			22		420			
			7240	434,4	255,7	30	435								
6895			413,7	243,5	40	580									
V 5461-3/40	7,5	109	6400	384	226	20	290	1	3	22	1500	428	1450	920	910
			6100	366	215,4	30	435								
			5815	348,9	205,4	40	580								
	10	145	8770	526,2	309,7	20	290			30		440			
			8350	501	294,9	30	435								
			7950	477	280,8	40	580								
	13	189	11100	666	392	20	290			30		440			
			10560	633,6	372,9	30	435								
10060			603,6	355,3	40	580									



J.A. Becker & Söhne GmbH & Co. KG

Maschinenfabrik · Postfach 1151 · D-74148 Neckarsulm
 Telefon +49 (0) 71 32 / 367-0 · Fax +49 (0) 71 32 / 367-287 · info@jab-becker.de

www.jab-becker.de

