

LUFT-KOMPRESSOREN MITTELDRUCK



J.A. Becker & Söhne

Partner fürs Leben

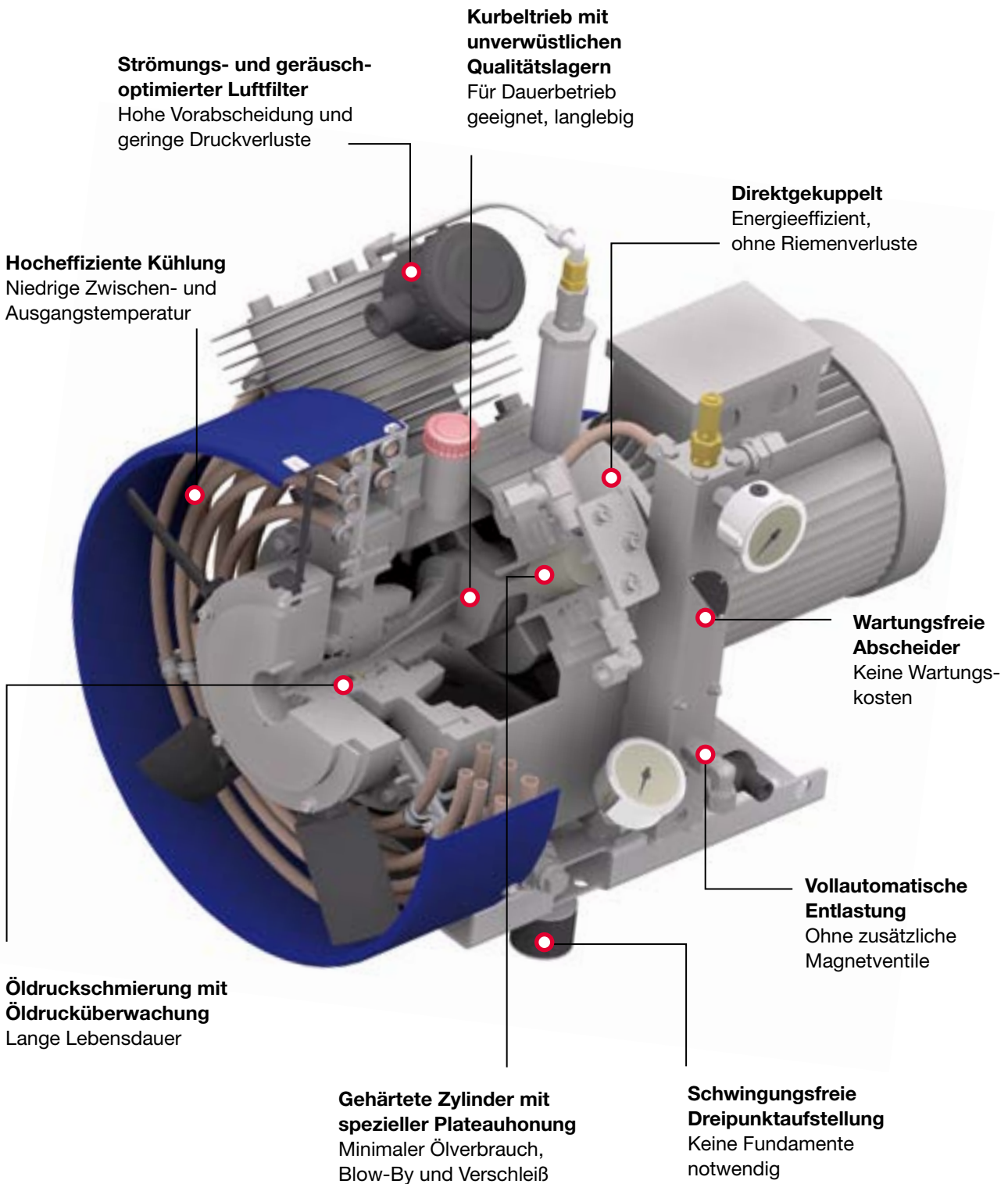


Volumenstrom: 7,5 – 181 m³/h

Betriebsdruck: 40 – 50 bar



LUFT-KOMPRESSOREN 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-KOMPRESSOREN MITTELDRUCK

Typ	Volumenstrom			Verdichtungs- enddruck		Druckstufe	Zylinder	Elektro- motor	Drehzahl	Gewicht	Länge	Breite	Höhe
	l/min	m³/h	cfm	bar	PSI								
SV 125/40	125	7,5	4,4	40	580	2	2	2,2	1000	107	650	495	520
SV 200/40	200	12	7,1	40	580	2	2	4	1500	107	650	495	520
SV 245/40	245	14,7	8,6	40	580	2	2	4	1500	115	650	540	560
SV 500/40	500	30,3	17,6	40	580	2	2	7,5	1500	200	850	640	670
SV 600/40	600	36	21,2	40	580	2	2	9	1500	200	850	640	670
SV 1000/40	990	59,4	35	35	508	2	2	15	1500	365	1270	1050	880
SV 1100/40	1100	66	38,8	40	580	3	3	18,5	1500	410	1300	950	950
SV 2400/40	2400	144	84,7	40	580	3	4	37	1500	590 / 670	1460 / 1570	1080	1085
SV 2400/50	2350	141	82,9	50	725	3	4	37	1500	670	1570	1080	1085
SV 3000/40	3020	181,2	106,6	40	580	3	4	45	1500	690	1570	1120	1085



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

