Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

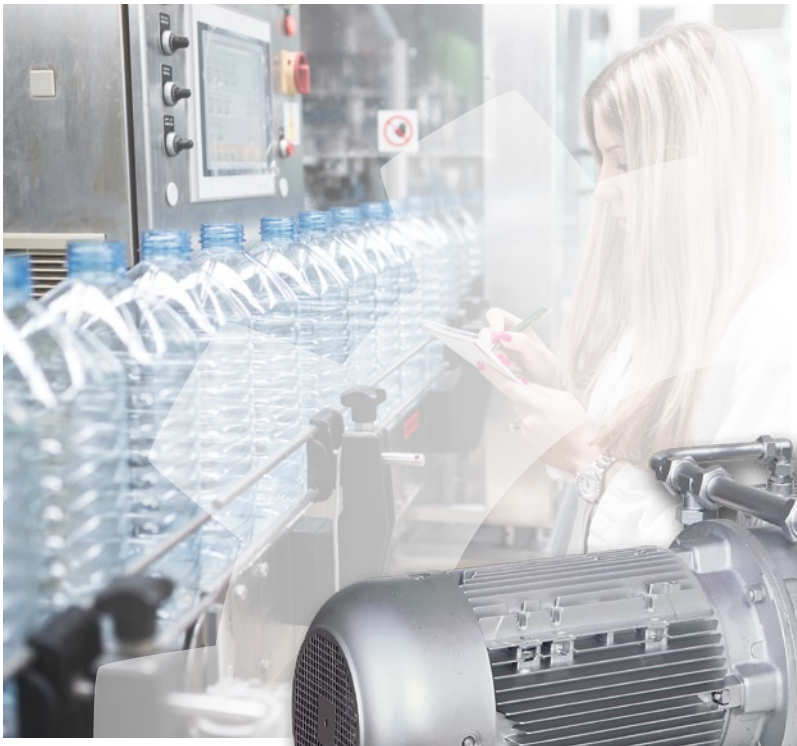
Киргизия (996)312-96-26-47
Россия (495)268-04-70
Казахстан (772)734-952-31

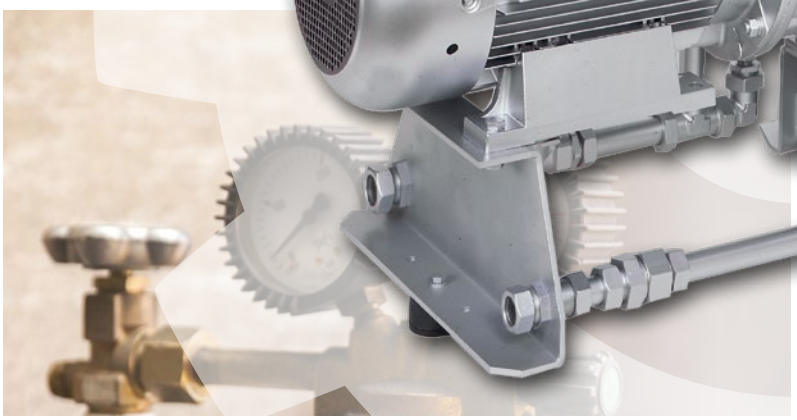
https://jab.nt-rt.ru || baf@nt-rt.ru

LUFT NACHVERDICHTER

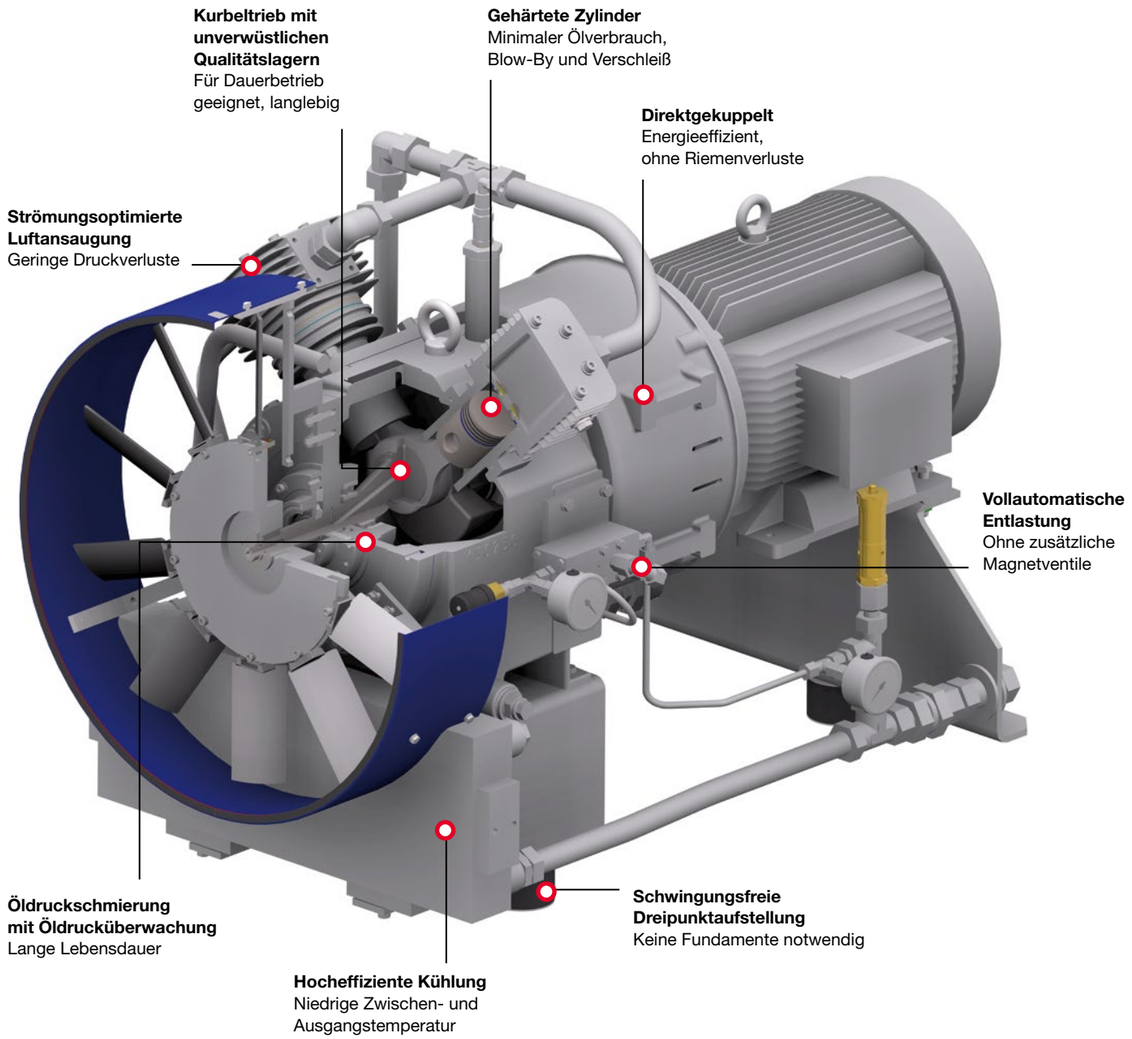
MITTELDRUCK

MD





LUFTNACHVERDICHTER MITTELDRUCK



Die Luft-Nachverdichter von J.A. Becker & Söhne sind vielseitig einsetzbar und allen Herausforderungen gewachsen.

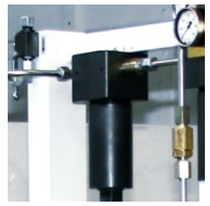
Anwendungsfelder sind u.a.

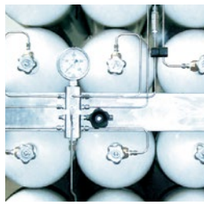
- Herstellung von PET-Flaschen
- Startluft für Motoren und Turbinen

Kompressoranlage und Zubehör

Bei der Kompressoranlage handelt es sich um eine Plug & Play-Lösung, die mit geringem Installationsaufwand schnell und einfach in Betrieb genommen werden kann. Sowohl für den Kompressor als auch für die Kompressoranlage ist optionales Zubehör erhältlich.

Je nach Typ unterscheidet sich der Lieferumfang von Kompressor und Kompressoranlage. In den meisten Fällen besteht die Kompressoranlage aus dem Kompressor ergänzt um Steuerung, Drucksensoren für Ansaug- und Verdichtungsenddruck, Abgangstemperaturüberwachung, Schlauchleitungen und Schottverschraubungen. Diese werden komplett montiert und elektrisch verdrahtet auf einem Kompressoruntersatz geliefert.





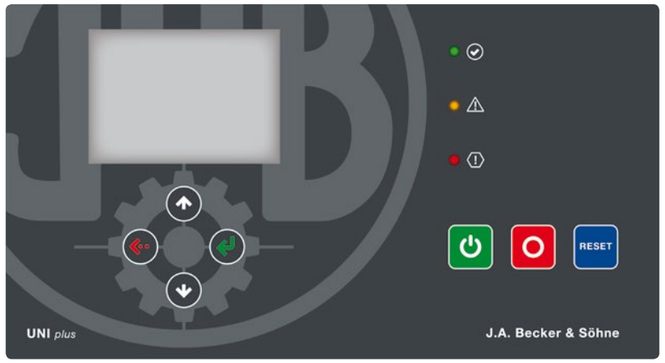
Optionales Zubehör:
z.B. Heizung, Trockner, Filter, (Hoch-)Druckspeicher, Armaturen und Schalldämmhauben

Unser Service- und Dienstleistungspaket wird abgerundet durch unser Angebot an Abnahmen verschiedener Zertifizierungsgesellschaften, fachgerechten Installationen mit anschließender Inbetriebnahme sowie einem umfangreichen Schulungsangebot.

Kompressorensteuerung

Die JABcommand **UNI** *plus* erfüllt alle Anforderungen an elektrische Steuerungen, die es hinsichtlich intuitiver Bedienkonzepte und zusätzlicher Vernetzungsmöglichkeiten gibt.

Der Fokus liegt vor allem auf Überwachungs- und Sicherheitsfunktionen, dem automatisierten Betrieb der Anlagen sowie der Optimierung von Service- und Wartungsprozessen.



Eigenschaften der JABcommand **UNI** *plus* sind unter anderem:

ERROR-MEMORY

Fehlermeldungen werden sowohl in Volltext als auch mit klassischem Fehlercode angezeigt. Darüber hinaus steht ein großer Fehlerspeicher für eine bessere Nachverfolgbarkeit zur Verfügung.

MASTER/ SLAVE

Die JABcommand **UNI** *plus* bietet als übergeordnete Steuerung die Möglichkeit einen einzelnen oder mehrere Kompressoren zu überwachen und zu bedienen.

ROTATION

Die **optionale Drehfeldüberwachung** sorgt dafür, dass Fehler in der Zuleitung erkannt werden, die bei Installation oder Wartung am Stromnetz entstehen können.

SERVICE-INFO

Die gelbe Info-LED auf dem Display weist auf **Serviceintervalle** oder allgemeine Benachrichtigungen, wie z.B. Dichtungs-, Wellen- und Kolbenlaufzeiten, hin.

INTUITIVE

Ein **intuitives Bedienkonzept**, sowie die Auslegung aller Schalter und Taster nach Maschinenrichtlinie 60204, erleichtern die Handhabung und den Service der Anlage.

POTENTIAL-FREE

Potentialfreie Kontakte sorgen dafür, dass der aktuelle Betriebszustand des eingesetzten Kompressors z.B. in Leitstellen angezeigt werden kann.

TECHNISCHE DATEN

LUFTNACHVERDICHTER MITTELDRUCK

Typ	Ansaugdruck			Volumenstrom [1]			Verdichtungsenddruck max.			Druck-stufen	Zylinder	Elektro-motor	Drehzahl	Länge	Breite	Höhe
	bar	kPa	PSI	l/min	m³/h	cfm	bar	MPa	PSI			kW	U/min	mm	mm	mm
V 5360-2/40	5	500	73	1800	108,0	63,6	25	2,5	363	1	2	11	1500	1235	670	695
	7,5	750	109	2730	163,8	96,4	20	2,0	290							
V 5360-2/40	7,5	750	109	2600	156,0	91,8	30	3,0	435	1	2	15	1500	1235	670	695
	10	1000	145	3465	207,9	122,4	20	2,0	290							
				3300	198,0	116,5	30	3,0	435							
				3200	192,0	113,0	40	4,0	580							
V 5345-2/40	5	500	73	1030	61,8	36,4	25	2,5	363	1	2	11	1500	1235	670	775
	7,5	750	109	1600	96,0	56,5	20	2,0	290							
V 5345-2/40	7,5	750	109	1520	91,2	53,7	30	3,0	435	1	2	15	1500	1235	670	775
				1450	87,0	51,2	40	4,0	580							
	10	1000	145	2050	123,0	72,4	20	2,0	290							
				1950	117,0	68,9	30	3,0	435							
				1865	111,9	65,9	40	4,0	580							
	13	1300	189	2580	154,8	91,1	20	2,0	290							
				2460	147,6	86,9	30	3,0	435							
				2340	140,4	82,6	40	4,0	580							
V 5461-2/40	7,5	750	109	4200	252,0	148,3	20	2,0	290	1	2	18,5	1500	1500	860	920
V 5461-2/40	7,5	750	109	4000	240,0	141,3	30	3,0	435	1	2	22	1500	1500	860	920
				3810	228,6	134,5	40	4,0	580							
	10	1000	145	5890	353,4	208,0	20	2,0	290							
				5610	336,6	198,1	30	3,0	435							
				5350	321,0	188,9	40	4,0	580							
	13	1300	189	7600	456,0	268,4	20	2,0	290							
				7240	434,4	255,7	30	3,0	435							
				6895	413,7	243,5	40	4,0	580							
V 5461-3/40	7,5	750	109	6400	384,0	226,0	20	2,0	290	1	3	22	1500	1520	860	980
V 5461-3/40	7,5	750	109	6100	366,0	215,4	30	3,0	435	1	3	30	1500	1520	860	980
				5815	348,9	205,4	40	4,0	580							
	10	1000	145	8770	526,2	309,7	20	2,0	290							
				8350	501,0	294,9	30	3,0	435							
				7950	477,0	280,8	40	4,0	580							
	13	1300	189	11100	666,0	392,0	20	2,0	290							
				10560	633,6	372,9	30	3,0	435							
				10060	603,6	355,3	40	4,0	580							

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Россия (495)268-04-70
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Казахстан (772)734-952-31
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

https://jab.nt-rt.ru || baf@nt-rt.ru