

INDUSTRIELLE KOLBENKOMPRESSOREN

0,7-20 PS/0,5-15 kW

Atlas Copco



ATLAS COPCO KOLBENKOMPRESSOREN

Bewährte Langlebigkeit

Im Jahr 1904 führte Atlas Copco den ersten Kolbenkompressor ein. Seitdem haben wir die Technologie laufend weiterentwickelt, wie beispielsweise kürzlich mit der Einführung von elektronisch geregelten ölfreien Kompressoren oder mit der Hochdruck Baureihe. Heute stehen Kolbenkompressoren von Atlas Copco für eine leistungsstarke Kombination aus Zuverlässigkeit, Flexibilität und geringen Betriebskosten.

ZUVERLÄSSIGKEIT

- Zuverlässiger Druckluftstrom direkt zum Verbraucher.
- Hochwertige Werkstoffe für hohe Leistung und lange Lebensdauer.
- Die geringe Anzahl an beweglichen Teilen gewährleistet Leistung unter extremen Bedingungen.

20.000
STUNDEN
LEBENSDAUER*

100%
ARBEITSZYKLUS**

BESON-
DERS
DICKE
BEHÄLTERWÄNDE

* 20.000 Stunden bei den öleingeschmiert verdichtenden Modellen;
16.000 Stunden bei den ölfrei verdichtenden Modellen
** Bei den meisten Modellen, abhängig vom Betriebsdruck

FLEXIBILITÄT

- Großes Spektrum an Betriebsdrücken mit bis zu 300 bar (4353 psi).
- Kompakte Bauweise.
- Verfügbar als ölfrei verdichtende, sowie öleingeschmierte Ausführungen.
- Nutzung als eigenständiges Gerät oder integriert in ihren bestehenden Prozess.

GERINGE BETRIEBSKOSTEN

- Einfache Wartung dank leicht zugänglicher Bauteile
- Der Direktantrieb ermöglicht erhebliche Energieeinsparungen im Vergleich zu Kompressoren mit Riemenantrieb.
- Geringe mechanische Reibung

Ein umfassendes und flexibles Produktprogramm

Wenn es um zuverlässige und effiziente Druckluftversorgung Ihrer Produktion geht, können Sie sich auf die Kolbentechnologie von Atlas Copco verlassen. Dank unseres umfassenden Produktprogramms können die optimalen Kompressoren für den Einsatz in

großen Industrieanlagen, als auch für den Einsatz in kleineren Werkstätten und in Laboren anbieten. Wir sind ebenfalls Ihr Partner, wenn es um maßgeschneiderte Lösungen für Branchen mit speziellen Anforderungen geht, wie beispielsweise für den Schienenverkehr, sowie für Erstausrüster.

ÖLFREI VERDICHTEND



LFX: Einstufiger, einzylindriger, ölfrei verdichtender Kolbenkompressor mit einem maximalen Betriebsdruck von 10 bar (145 psi).



LFXD: Einstufiger, einzylindriger, ölfrei verdichtender Kolbenkompressor mit integriertem Adsorptions-Trockner und einem maximalen Betriebsüberdruck von 10 bar (145 psi).



LF: Ein-/zweistufiger, ölfrei verdichtender Kolbenkompressor mit einem maximalen Betriebsdruck von 10 bar (145 psi).



LZ: Einstufiger, ölfrei verdichtender Kolbenkompressor mit elektropneumatischer oder Elektronikon® MK5-Steuerung, schallgedämpft, mit einem maximalen Betriebsdruck von 10 bar (145 psi).

ÖLGESCHMIERT VERDICHTEND



LE: Einstufiger Kolbenkompressor mit einem maximalen Betriebsdruck von 10 bar (145 psi)

LT: Zweistufiger Kolbenkompressor mit einem maximalen Betriebsdruck von 15, 20 oder 30 bar (218, 290 oder 435 psi).

HOCHDRUCK



LB Booster: Einstufiger, öleingeschmierter Luft- und Stickstoff-Booster mit einem maximalen Betriebsdruck von 40 bar (580 psi).

Zweistufiger, öleingespritzter Stickstoff-Booster mit einem maximalen Betriebsdruck von 300 bar (4353 psi).

IHR KOLBENKOMPRESSOR VON ATLAS COPCO: EINE EINFACHE ENTSCHEIDUNG

	0,7	1	2	3	4	5	7	10	15	20 PS
ÖLFREI										
ÖLEINGESCHMIERT	0,55	0,75	1,5	2,2	3	4	5,5	7,5	11	15 kW
BOOSTER 300 BAR 4353 psi									LB	
BOOSTER 40 BAR 580 psi										LB
30 bar 435 psi										LT
10 bar 145 psi										LE
										LZ
										LF
										LFX
										LFXD

ÖLFREI VERDICHTENDE KOLBENKOMPRESSOREN*

Baureihen LF, LFx & LFD und LZ

Wenn absolut reine Luft erforderlich ist, reicht „technisch ölfrei“ nicht aus. Bei der öleingeschmierten Kompression lässt sich selbst mit Filtern nicht immer gewährleisten, dass alle Öldämpfe, Aerosole und andere Verunreinigungen aus der Luft gefiltert werden. Atlas Copco hat die ölfreie Luftdrucktechnik eingeführt, die jedes Risiko einer Verunreinigung durch Öl beseitigt. Zudem haben wir als erster Anbieter mit der ISO 8573-1 Klasse 0-Zertifizierung einen neuen Standard in Sachen Luftqualität gesetzt. Bei unseren vier Kolbenbaureihen für reine Luft (LFx, LFx & LFD und LZ) finden Sie mit Sicherheit genau den passenden ölfrei verdichtenden Kompressor.

MERKMALE UND VORTEILE

Flexibilität

- Umfassendes Produktprogramm mit verschiedenen Leistungs-, (0,55-7,5 kW), Druck- (4-10 bar) und Spannungsvarianten (230/400/460 V).
- Lieferbar sind folgende Ausführungen: Block,- Aggregat,- Grundrahmen,- Pack (Grundrahmen mit Schallhaube),- Behälter mit und ohne Schallhaube,- Behälterausführung mit Trockner

Qualitätsdruckluft

- Druckluft gemäß ISO 8573-1 Klasse 0 sorgt für TÜV-zertifizierte, 100 % reine Luft.
- Bei Behälterausführungen mit Trocknern gehören Filter zum Lieferumfang

Zuverlässigkeit

- Patentierte Einlass- und Auslassventile aus Edelstahl
- Lange Lebensdauer von 16.000 Stunden
- Minimale Wartungsanforderungen dank nicht notwendigem Ölwechsel
- Besonders geringe Wartungskosten

Energieeinsparungen

- Der Direktantrieb ermöglicht erhebliche Energieeinsparungen im Vergleich zu Kompressoren mit Riemenantrieb.
- Die Start-Stopp-Technologie verhindert Energieverschwendung im Entlastungszyklus.
- Geringe mechanische Reibung

ENTWICKELT VON ATLAS COPCO

Alle ölfrei verdichtenden Kolbenkompressoren von Atlas Copco werden im europäischen Kompetenzzentrum von Atlas Copco in Italien entwickelt.



DAUERBETRIEB

Dank der ölfreien Verdichtung und des eingebauten Lüfter bieten die ölfrei verdichtenden LZ-Kompressoren von Atlas Copco einen ununterbrochenen Arbeitszyklus von 100 %. Öleingespritzte Kompressoren dagegen laufen bis zu 20 % ihrer Betriebszeit im Kühlmodus.

- ① **Zylinder** wie im Automobilbau aus einer Aluminiumlegierung mit hohem Siliziumanteil und hochpräziser Endbearbeitung für äußerst geringes Spiel und minimierte Reibung.
- ② **Direktantrieb** eliminiert Leistungsverluste.
- ③ **Industrielles Entlastungsventil:**
 - Zuverlässig bei extremen Bedingungen und hohem Arbeitsdruck
 - Das Entlastungsventil sorgt für einen entlastenden Anlauf beim Start und somit für eine längere Lebensdauer von Kompressor und Motor, sowie für eine geringere Stromaufnahme.
- ④ **Nur ein Stromkabel** ermöglicht eine einfache, unkomplizierte Installation.
- ⑤ Es steht eine Vielzahl von **Druckaufbereitungsanlagen** zur Verfügung, die die Auflagen gemäß ISO 8573-1 2010 erfüllen.
- ⑥ **Hochwertige Bauteile:**
 - Dauergeschmierte Hochleistungs-Kugellager bieten hohe Leistung für Dauerbetrieb und lange Lebensdauer.
 - Kurbelgehäuse und Zylinderköpfe aus Aluminiumguss mit Kühlrippen bieten eine hohe Wärmeableitung, eine lange Lebensdauer und effizienten Betrieb.



DER LZ: DIE ÖLFREI VERDICHTENDE PREMIUMLÖSUNG FÜR DRUCKLUFT

Der LZ Kompressor ergänzt die bisherigen Vorteile wie Robustheit, geringe Wartungskosten und Energieeffizienz durch leisen Betrieb und umfassende Steuermöglichkeiten. Der LZ ist das optimale Komplettpaket für ölfrei verdichtende Kolbenkompressoren erfüllt nahezu alle Druckluftanforderungen.

ÖLEINGESCHMIERTE KOLBENKOMPRESSOREN

Baureihen LE und LT

Ein Kompressor der Baureihe LE/LT von Atlas Copco ist die Hochleistungs-Lösung für industrielle Druckluft. Der LE mit 10 bar und der LT mit 15/20/30 bar erzeugen hochwertige Druckluft bei den geringen Betriebstemperaturen und einem geringen Restölgehalt. Das bewährte Design sowie hochwertige Werkstoffe gewährleisten einen zuverlässigen Betrieb und eine besonders lange Lebensdauer.



MERKMALE UND VORTEILE

Hohe Zuverlässigkeit

- Die einzigartige, robuste Bauweise sowie hochwertige Werkstoffe gewährleisten eine besonders Lebensdauer.
- Der für eine optimale Kühlung des konzipierte Lüfter balanciert den Kompressor aus und verringert damit Schwingungen.

Geringe Betriebskosten

- Besonders langlebige Bauteile für eine verbesserte Leistung
- Start-Stopp-System anstelle von Last-/Leerlaufzyklus

Einfache Wartung

- Sämtliche Bauteile und Servicepunkte sind leicht zugänglich.

KOMPAKT

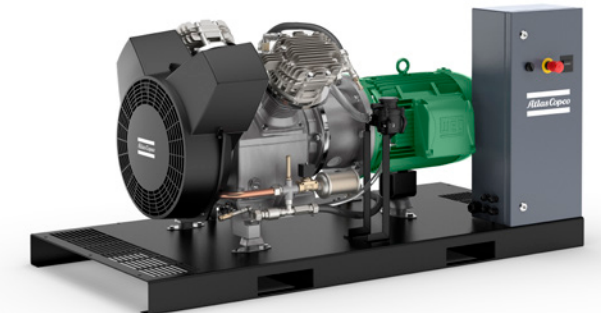
Der LE/LT-Kompressorblock ist direkt mit dem Motor verbunden und aus leichten Werkstoffen hergestellt. So lässt sich eine ausgezeichnete Kühlung, sowie eine reibungslose Integration in engen Räumen gewährleisten.



HOCHDRUCK- KOLBENKOMPRESSOREN

Baureihe LB Booster

Wenn Sie Wert auf hohe Boosterleistung und Zuverlässigkeit legen, sind Sie bei LB-Kompressoren genau richtig. Der LB ist der perfekte Booster für die PET-Abfüllung, Stickstoffanwendungen in Kraftwerken oder für das Laserschneiden. Seine Kolbentechnologie bietet hohe Effizienz bei bemerkenswert niedrigen Geräuschpegeln. Die benutzerfreundliche Oberfläche des Elektronikons® MK5 gewährleistet eine einfache Handhabung.



MERKMALE UND VORTEILE

Leise

- Besonders leiser Betrieb: perfekt ausbalanciert durch spezielle Schwingungsdämpfer
- Eine zusätzliche Schalldämmung lässt sich durch eine optionale Schalldämmhaube erreichen.

Gesteigerte Effizienz

- Niedriger spezifischer Energiebedarf: Keine Reibungsverluste dank Direktantrieb.
- Geringe Stromspitzen durch Sanftanlauf.
- Geringe mechanische Verluste: Minimale Drehmomentspitzen dank halbelastischer Motorwellenkupplung.
- Einfache Handhabung.
- "Plug-and-Play"-Lösung zum Anschließen/ Abkoppeln des Schlauchs.

Überzeugende Leistung

- Das innovative Öleinspritzungs-System mit Ölring und Kurbelwellenkanälen gewährleistet eine optimale Schmierung.
- Kein Restölgehalt in der Kurbelgehäuseentlüftung.

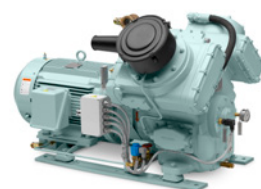
Hohe Zuverlässigkeit

- Beruht auf dem bewährten, zuverlässigem LT Kolbenkompressor-Design.
- Schutz durch Sicherheitsventile im Ein- und Auslass.
- Ventilplatten aus Edelstahl mit innovativer Mikrophosphat-Beschichtung auf Zinkbasis für zusätzlichen Schutz.

NEU: ATLAS COPCO STICKSTOFFSKID

Benötigen Sie Stickstoff? Wie wäre es, wenn Sie ihn selbst herstellen? Der LB Booster ist in die Stickstoff Skid-Komplettlösungen oder kann für die direkte Einspeisung von Stickstoff (40 bar) verwendet werden. Ebenso ist die Abfüllung (300 bar) in Flaschen möglich.





ERSTAUSRÜSTERANWENDUNGEN

Vielseitige und nachhaltige Lösungen

Die für Non-Stopp-Betrieb in höchst unterschiedlichen Umgebungen konzipierten Kolbenkompressoren von Atlas Copco eignen sich hervorragend für Erstausrüster. Darüber hinaus können wir mit unserem europäischen Kolben-Kompetenzzentrum die Zusammenarbeit an aktuellen Projekten sowie langfristigen Lösungen für Erstausrüster anbieten.

LEISTUNG UND FLEXIBILITÄT

Alles beginnt mit dem, was wir am besten kennen: unsere Kolbentechnologie. Ausgehend von der bewährten Zuverlässigkeit unserer Baureihen LFX, LF, LB, LE, LT und LZ optimieren wir deren Leistung durch gemeinsame Entwicklung einer maßgeschneiderten Lösung. Unsere Geschäftsbeziehung geht weit über Ja/Nein-Antworten hinaus. Grundlegende Auswahlmöglichkeiten wie Riemen- oder Direktantrieb, extreme Temperaturen, saubere oder raue Umgebungen, einzelne Geräte oder maßgeschneiderter Duplexaufbau, ... die Möglichkeiten zur individuellen Druckluftlösung sind nahezu unendlich.

WELTWEITER SERVICE

Atlas Copco ist ein wahrhaft internationales Unternehmen und bietet Unterstützung rund um die Uhr in über 150 Ländern an.

BRANCHENSPEZIFISCHE LÖSUNGEN

- Transport und öffentlicher Verkehr
- Schneekanonen
- Solaranlagen
- Druckindustrien
- Verpackungsindustrie
- Brauereien
- ... und viele weitere

OPTIONEN

Maßgeschneiderte Kolbenkompressoren von Atlas Copco

	LFX und LFXD	LF	LZ	LE	LT	LB (40 bar)	LB (300 bar)
Hochleistungsfilter		O		O	O		
Kondensatableiter Zwischenstufe					O		✓
Zeitgesteuerter elektronischer Kondensatableiter	O	O	O	O	O		
CD-Trockner*	✓	O		O	O		
Betriebsstundenzähler**	O	O	✓	O	O	✓	✓
Schnellhaube	✓	O	✓	O	O	✓	✓
Ölniveauschalter				O	O	O	
Automatischer Start nach Spannungsausfall	O	O	✓	O	O		
Nachkühler						O	
Hochdruckfilter						O	O

✓ = Standard
O = optional

**Max. 15 bar.

* Nur DOL 230/50 und 400/50.

TECHNISCHE DATEN

ÖLFREI VERDICHTEND: BAUREIHE LZ

Kompressortyp	Max. Betriebsdruck		Volumenstrom @ 50 Hz			Volumenstrom @ 60 Hz			Motorleistung		Schall-druckpe-gel	Behälter	Ausführung	Druck Taupunkt FF	
	bar	psig	l/s	m³/min	cfm	l/s	m³/min	cfm	kW	PS				° C	° F
LZ 7-10	10	145	11	0,66	23,3	12	0,72	25,4	5,5	7,5	72	270 500	BM/TM/FF*	3	37
LZ 10-10	10	145	15,5	0,93	32,8	18,2	1,1	38,9	7,5	10	74	270 500	BM/TM/FF*	3	37
LZ 15	10	145	22	1,32	36,8	24	1,44	50,8	11	15	75	-	BM	-	-
LZ 20	10	145	31	1,86	65,6	36,4	2,2	77,8	15	20	77	-	BM	-	-

* BM: Grundrahmen – TM: behältermontiert – FF: Full Feature (inkl. Trockner).
** Spannung: 400 bei 50 Hz – 230/380/460 bei 60 Hz.
*** Leistung der Anlage gemäß ISO 1217, Ausg. 4, Anhang C-2009.
**** Durchschnittlicher Schalldruckpegel gemäß Prüfnorm ISO 2151/Pneurop/Cagi PN8NTC2;Toleranz 3 dB(A).

ÖLFREI VERDICHTEND: BAUREIHE LF

Kompressortyp	Max. Betriebsdruck		Volumenstrom @ 50 Hz			Volumenstrom @ 60 Hz			Motorleistung		Schalldruck-pegel
	bar	psig	l/s	m³/min	cfm	l/s	m³/min	cfm	kW	PS	
LF 2	10	145	3,1	0,19	6,57	3,5	0,21	7,42	1,5	2	82
LF 3	10	145	4	0,24	8,48	5,5	0,33	11,65	2,2	3	83
LF 5	10	145	8,2	0,49	17,37	11,1	0,67	23,52	4	5	83
LF 7	10	145	11	0,66	23,31	18,4	1,1	38,99	5,5	7	84
LF 10	10	145	15,5	0,93	32,84	24,2	1,45	51,28	7,5	10	86

* Lieferung mit einer Auswahl an Kältemittel-, Adsorptions- oder Membrantrocknern und den dazugehörigen Filtern.

ÖLFREI VERDICHTEND: BAUREIHE LFx

Kompressortyp	Max. Betriebsdruck		Volumenstrom @ 50 Hz			Volumenstrom @ 60 Hz			Motorleistung		Schalldruck-pegel
	bar	psig	l/s	m³/h	cfm	l/s	m³/min	cfm	kW	PS	
LFx 0,7	10	145	1,02	3,6	2,16	1,35	4,8	2,86	0,55	0,7	64
LFx 1,0	10	145	1,38	4,8	2,92	1,46	5,2	3,09	0,75	1	64
LFx 1,5	10	145	2,07	7,5	4,38	2,39	8,6	5,06	1,1	1,5	67
LFx 2,0	10	145	2,53	9,1	5,36	-	-	-	1,5	2	67

* Lieferung mit einer Auswahl an Kältemittel-, Adsorptions- oder Membrantrocknern und den dazugehörigen Filtern.

ÖLFREI VERDICHTEND: BAUREIHE LFXD

Kompressortyp	Max. Betriebsdruck		Volumenstrom @ 50 Hz			Volumenstrom @ 60 Hz			Installierte Motorleistung		Schalldruck-pegel
	bar	psig	l/s	m³/h	cfm	l/s	m³/min	cfm	kW	PS	
LFxD 0,7	10	145	1,02	3,6	2,16	1,35	0,08	2,86	0,55	0,7	61
LFxD 1,0	10	145	1,38	4,8	2,92	1,46	0,09	3,09	0,75	1	62
LFxD 1,5	10	145	2,07	7,5	4,39	2,39	0,14	5,06	1,1	1,5	63
LFxD 2,0	10	145	2,53	9,1	5,36	3,08	0,18	6,53	1,5	2	64

* Lieferung mit einer Auswahl an Kältemittel-, Adsorptions- oder Membrantrocknern und den dazugehörigen Filtern.

ÖLEINGESCHMIERT: BAUREIHE LE

Kompressortyp	Max. Betriebsdruck		Volumenstrom @ 50 Hz			Volumenstrom @ 60 Hz			Motorleistung		Schnelldruckpegel in dB(A)	
	bar	psig	l/s	m³/min	cfm	l/s	m³/min	cfm	kW	PS	ohne Schallhaube	Stationär, schallgedämpft
LE 2-10	10	145	3,4	0,2	7,2	3,9	0,23	8,3	1,5	2	78 (80)	63 (65)
LE 3-10	10	145	4,4	0,26	9,3	5,1	0,31	10,8	2,2	3	79 (81)	64 (66)
LE 5-10	10	145	8,4	0,5	17,8	9,7	0,58	20,6	4	5,5	79 (81)	64 (66)
LE 7-10	10	145	11,7	0,7	24,8	13,6	0,82	28,2	5,5	7,5	80 (82)	68 (70)
LE 10-10	10	145	15,7	0,94	33,3	18,2	1,04	38,6	7,5	10	81 (81)	68 (69)
LE 15-10	10	145	23,9	1,43	50,7	28,7	1,7	60,8	11	15	89 (90)	78 (78)
LE 20-10	10	145	31,7	1,90	67,2	37,2	2,26	78,8	15	20	88 (89)	76 (78)

* Lieferung mit einer Auswahl an Kältemittel-, Adsorptions- oder Membrantrocknern und den dazugehörigen Filtern.

ÖLEINGESCHMIERT: BAUREIHE LT

Kompressortyp	Max. Betriebsdruck		Volumenstrom @ 50 Hz			Volumenstrom @ 60 Hz			Motorleistung		Schalldruckpegel in dB(A)	
	bar	psig	l/s	m³/min	cfm	l/s	m³/min	cfm	kW	PS	ohne Schallhaube	Stationär, schallgedämpft
LT 2-15	15	218	3,1	0,19	6,6	3,6	0,22	7,6	1,5	2	78 (80)	63 (65)
LT 3-15	15	218	4	0,25	8,5	4,7	0,28	10	2,2	3	79 (81)	64 (66)
LT 5-15	15	218	6,7	0,4	14,2	7,9	0,47	16,7	4	5,5	79 (81)	64 (66)
LT 7-15	15	218	9,2	0,56	19,5	10,9	0,65	23,1	5,5	7,5	80 (81)	68 (70)
LT 10-15	15	218	11,7	0,7	24,8	-	-	-	7,5	10	81/-	68
LT 2-20	20	290	2,1	0,13	4,5	2,7	0,16	5,7	1,5	2	78 (80)	63 (65)
LT 3-20	20	290	2,9	0,17	6,1	3,6	0,22	7,6	2,2	3	79 (81)	64 (66)
LT 5-20	20	290	5	0,3	10,6	6,3	0,38	13,3	4	5,5	79 (81)	64 (66)
LT 7-20	20	290	6,7	0,4	14,2	8,4	0,5	17,8	5,5	7,5	80 (82)	68 (70)
LT 10-20	20	290	9,1	0,55	19,3	13,6	0,82	28,8	7,5	10	81 (83)	68 (70)
LT 15-20	20	290	15,1	0,91	29,1	17,7	1,06	37,5	11	15	86 (89)	75 (83)
LT 20-20	20	290	18	1,08	38,1	20,9	1,25	44,3	15	20	86 (88)	78 (81)
LT 3-30	30	435	2,5	0,15	5,3	3,1	0,19	6,6	2,2	3	79 (81)	64 (66)
LT 5-30	30	435	4,4	0,26	9,3	5,5	0,33	11,7	4	5,5	79 (81)	64 (66)
LT 7-30	30	435	6,4	0,38	13,6	8	0,48	17	5,5	7,5	80 (82)	68 (70)
LT 10-30	30	435	8,5	0,51	18	-	-	-	7,5	10	81/-	68/-
LT 15-30	30	435	9,3	0,56	19,7	11,1	0,67	23,5	11	15	85 (89)	76 (85)
LT 20-30	30	435	17	1,02	36	19,7	1,18	41,7	15	20	86 (88)	80 (83)

* Leistung der Anlage gemäß ISO 1217, Ausg. 4, Anhang C-2009.
** Durchschnittlicher Schalldruckpegel, gemessen in 1 m Abstand, nach ISO 2151/Pneurop/Cagi PN8NTC2-Testcode;Toleranz 3 dB(A).
*** Lieferung mit einer Auswahl an Kältemittel-, Adsorptions- oder Membrantrocknertechnik und den dazugehörigen Filtern.

HOCHDRUCK: BAUREIHE LB BOOSTER

Kompressortyp	Maximaler Einlassdruck		Maximaler Auslassdruck		Empfohlener Eingangsvolumenstrom bei 50 Hz		Empfohlener Eingangsvolumenstrom bei 60 Hz		Auslassvolumenstrom bei 50 Hz (40 bar)		Auslassvolumenstrom bei 60 Hz (40 bar)		Installierte Motorleistung bei 50 Hz		Installierte Motorleistung bei 60 Hz	
	bar	psi	bar	psi	l/s	cfm	l/s	cfm	l/s	cfm	l/s	cfm	kW	PS	kW	PS
LB 15	6	87	40	580	29	61	33	70	24,2	51	28,1	60	11	15	13	17
LB 20	6	87	40	580	48	101	55	116	40	85	46,4	98	15	20	18	24

* Elektrische Leistung
230/3/50 230/3/60
380/3/50 460/3/60
400/3/50 575/3/60
500/3/50
** 50-Hz-Einheiten standardmäßig mit CE-Zulassung; 60-Hz-Einheiten standardmäßig mit UL-Zulassung.
*** Auf Anfrage stehen verschiedene Spannungen zur Verfügung.

Kompressortyp	Volumenstrom (FAD)		Einlassdruck	Maximaler Auslassdruck	Umdrehungen	Leistung	Schalldruck	Gewicht		Abmessungen
	l/min	m³/Std.						kg	lbs	
LB 7-300	140-550	8,4-33	4-11	300	1350	7,5-5,5	68	260	573	75x108x140
LB 20-300	300-1400	21-84	4-15	300	1250	20-15	68	460	1014	86x150x174

Druckluft-Industrie-Service-Keul GmbH



Im Schützengrund 54a
56566 Neuwied
Tel.: 02622/8854-0
Fax: 02622/8854-29
www.druckluft-keul.de



WIR BRINGEN NACHHALTIGE PRODUKTIVITÄT

Wir stehen zu unserer Verantwortung gegenüber unseren Kunden, gegenüber der Umwelt und gegenüber den Menschen in unserem Umfeld.

Wir sorgen dafür, dass Leistung auch in Zukunft Bestand hat. Das ist, was wir nachhaltige Produktivität nennen



2935 3846 49 © 2016, Atlas Copco Airpower NV, Belgien. Alle Rechte vorbehalten.
Produktausführung und technische Daten können ohne Ankündigung und ohne Verpflichtung seitens des Herstellers geändert werden.
Lesen Sie vor dem Gebrauch alle Sicherheitsanweisungen im Handbuch.

Atlas Copco