

WINKLER-STIEFEL

Kompressoren • Hydraulik • Pneumatik

www.winkler-stiefel.de

Handwerkerkompressoren Serie CLASSIC

Ansaugvolumen: 210 bis 460 l/min – Druck: 10 bar



Was erwarten Sie von Ihrem CLASSIC-Handwerkerkompressor?

Um Qualität liefern zu können, braucht jeder Handwerker geeignetes Werkzeug. Ein hochwertiger Kompressor für die zuverlässige Druckluftversorgung ist in vielen Branchen unerlässlich. Schön, dass es jetzt mit der CLASSIC-Linie die berühmte KAESER-Qualität in einem auch für kleine und aufstrebende Betriebe interessanten Preisrahmen gibt – selbstverständlich ohne Kompromisse in puncto Wirtschaftlichkeit, Zuverlässigkeit und Lebensdauer.

Das bietet Ihnen Ihr KAESER-CLASSIC-Handwerkerkompressor:

Für jede Anwendung gibt es die passende CLASSIC-Version. Hochwertige Materialien und sorgfältige Verarbeitung gewährleisten jahrelangen effizienten und verlässlichen Betrieb. Bewährte Qualität und robuste Bauart machen sich im täglichen Einsatz ebenso positiv bemerkbar wie die langen Wartungsintervalle (Fluidwechsel alle zwei Jahre).

Diese Zeichen bürgen für höchste Qualität und modernste Technik

KAESER CLASSIC-Handwerkerkompressoren sind Qualitätsprodukte „Made in Germany“. Mit LwA- und CE-Zeichen entsprechen alle Kompressoren den gesetzlichen Bestimmungen. CLASSIC-Handwerkerkompressoren sind baumustergeprüft.



CLASSIC
Handwerkerkompressoren



CLASSIC-Handwerkerkompressoren: bestes Qualitäts-/Preisverhältnis

Standardisierte Baugruppen und Konzentration auf gängige Varianten addieren sich in der CLASSIC-Reihe zu einem einzigartigen Qualitäts-/Preisverhältnis.

Qualität ist für KAESER KOMPRESSOREN selbstverständlich: Herzstück jedes CLASSIC-Handwerkerkompressors ist der robuste Original-KAESER-Verdichterblock.

Und auch das „Gesamtpaket“ stimmt – schließlich wird jeder CLASSIC-Handwerkerkompressor im KAESER-Kolbenkompressor-Produktionszentrum im Stammwerk Coburg gefertigt, montiert und geprüft.



KAESER-Kompressor

Das Herzstück, der Kompressorblock, wird in Deutschland im KAESER-Werk Coburg gefertigt. Kolben, Kolbenringe, Pleuel, Lager und Kurbelflansch sind besonders robust. Das bürgt für Qualität und Zuverlässigkeit.



Korrosionsfreie Edelstahlventile

Die Ventile aus korrosionsfreiem Edelstahl haben Ventilzungen mit wärmeleitender Hubbegrenzung. Dies stellt dauerhaft dicht schließende Ventile und längere Lebensdauer sicher.



Hochleistungs-Fluid

Serienmäßig ist jeder KAESER-Handwerkerkompressor mit speziellem, temperaturfestem Hochleistungsfluid befüllt. So entsteht an den Ventilen fast keine Ölkohle mehr und das Wechselintervall verdoppelt sich auf rund 1 000 Betriebsstunden (bzw. 2 Jahre).



Präzise Fertigung

Handwerkliches Können, die Erfahrung aus mehr als 80 Jahren Präzisionsmaschinenbau und hochmoderne Bearbeitungsverfahren gewährleisten den hohen KAESER-Qualitätsstandard.



Sorgfältige Anlagenmontage

Nicht nur auf die Produktion der Kompressorblöcke, sondern auch auf den Zusammenbau der Kompressoranlagen verwenden wir äußerste Sorgfalt.

CLASSIC – Handwerkerkompressoren

CLASSIC mini 210/10 W bis CLASSIC 460/90 D

High
quality zylinder



CLASSIC 210/25 W
CLASSIC 270/25 W
CLASSIC 320/25 W

CLASSIC 210/50 W
CLASSIC 270/50 W
CLASSIC 320/50 W
CLASSIC 460/50 W
CLASSIC 460/50 D

CLASSIC mini 210/10 W

CLASSIC 320/90 W
CLASSIC 320/90 D
CLASSIC 460/90 W
CLASSIC 460/90 D



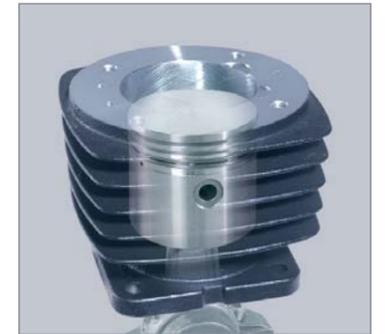
Vor der Auslieferung stellt jeder Kompressor seine Leistungsfähigkeit nach unserem Qualitäts-Management-System unter Beweis (oben links).

Nach Erstinbetriebnahme entsteht dank der mit einem Spezialverfahren bearbeiteten Zylinder-Innenwände kaum noch Abrieb (oben rechts).

CLASSIC-Handwerkerkompressoren sind vielseitig: Sie machen sich zum Beispiel in der Kfz-Werkstatt sowie beim Bauen und Renovieren nützlich (unten).



Probelauf
gemäß QM-System



High-Quality Zylinder
längere Lebensdauer



Schlagschrauben
Radwechsel in kürzester Zeit



Lackierarbeiten
müheles und glänzend

Technische Daten Serie CLASSIC

Modell	Ansaugvolumen l/min	Füllvolumen ¹⁾ l/min	Behälterinhalt l	max. Druck bar	Motorleistung kW	Zylinderanzahl	Schalldruckpegel ²⁾ dB(A)	Abmessungen B x T x H mm	Gewicht kg
CLASSIC mini 210/10 W	210	140	10	10	1,5	1	74	370 x 420 x 650	29
CLASSIC 210/25 W CLASSIC 210/50 W	210	140	25 50	10	1,5	1	75 77	310 x 610 x 670 400 x 820 x 750	31 39
CLASSIC 270/25 W CLASSIC 270/50 W	270	175	25 50	10	1,5	1	77 76	310 x 610 x 670 400 x 820 x 750	34 39
CLASSIC 320/25 W CLASSIC 320/25 D	320	205	25	10	1,5	1	77	310 x 610 x 690 310 x 610 x 690	34 34
CLASSIC 320/50 W CLASSIC 320/50 D	320	205	50	10	1,5	1	79	400 x 820 x 770 400 x 820 x 770	41 40
CLASSIC 320/90 W CLASSIC 320/90 D	320	205	90	10	1,5	1	79	440 x 1080 x 850	62 53
CLASSIC 460/50 W CLASSIC 460/50 D	460	320	50	10	2,2	1	76	410 x 820 x 860 410 x 820 x 850	64 59
CLASSIC 460/90 W CLASSIC 460/90 D	460	320	90	10	2,2	1	75	440 x 1170 x 920 440 x 1170 x 910	70 66

¹⁾ entspricht Behälterfüllzeit von 3 bis 6 bar bei betriebswarmen Zustand

²⁾ Schalldruckpegel nach ISO 2151 und der Grundnorm ISO 9614-2, Betrieb bei maximalem Betriebsüberdruck, Toleranz: ± 3 dB(A)

Passendes Werkzeug und Zubehör

Schlauchanschluss mm	Elektrischer Anschluss (50 Hz) Volt
6	230 V Wechselstrom
6	230 V Wechselstrom
6	230 V Wechselstrom
6	230 V Wechselstrom 400 V Drehstrom
6	230 V Wechselstrom 400 V Drehstrom
6	230 V Wechselstrom 400 V Drehstrom
9	230 V Wechselstrom 400 V Drehstrom
9	230 V Wechselstrom 400 V Drehstrom

Eco-Set Farbspritzpistole, Sprühpistole, Handreifenfüllmesser, Ausblaspistole und Schlauch	Schlagschrauber	Meißelhammer
●	○	–
●	○	–
●	○	–
●	●	○
●	●	○
●	●	●
●	●	●

● bestens geeignet, ○ für Kurzeinsatz geeignet, – nicht vorgesehen

CLASSIC – Handwerkerkompressoren

Viele Qualitätsbausteine ergeben die KAESER Qualität. Wie bei einem Puzzle-Spiel gilt das auch bei unseren CLASSIC-Handwerkerkompressoren: Viele hochwertige Teile ergeben ein hochwertiges Ganzes. Alle Komponen-

ten eines CLASSIC Kompressors erfüllen den hohen Qualitätsstandard für den der Name KAESER steht. Hier sehen Sie alle wichtigen Bauteile auf einen Blick:



High
quality zylinder

- | | |
|---|--|
| 1 Ansaugluftfilter mit Schalldämpfer | 7 Sicherheitsventil (nicht sichtbar) |
| 2 Kolbenverdichterblock | 8 Druckluftbehälter, pulverbeschichtet, innenbeschichtet |
| 3 wartungsfreier 1:1 Direktantrieb | 9 Silent-Elemente |
| 4 Lüfterschutz | 10 Öleinfüllstutzen mit Entlüftung |
| 5 Druckschalter | 11 Ölablassschraube |
| 6 Filterdruckminderer mit Schnellkupplung | |

Werkzeug und Zubehör

Farbspritzpistolen

	Optima 601 100l/min	Becherinhalt 0,6l Düsensatz 1,2mm
	LM 2000/B 220l/min	Becherinhalt 0,5l Düsensatz 1,6mm

Zubehör-Komplett-Set

	Eco-Set	mit Farbspritzpistole Optima 601, Ölsprüh- und Ausblaspistole, Handreifen-Füllmesser, Ball- und Fahrrad-Füll-Set, 5m PVC-Schlauch
---	----------------	---

Ausblaspistolen, Düsen und Verlängerungen

	Ausblaspistole 160l/min	mit Stecknippel und 1mm Düse
	Flachstrahldüse	aus Kunststoff 16 parallel angeordnete Luftkanäle
	Flachstrahldüse	mit Verschlussleiste
	Vollstrahldüse	aus Messing, konzentrierter Luftstrahl
	Vollstrahldüse	zum Abblasen großer Flächen
	Fahrradnippel	zum Befüllen von Fahrradreifen
	Verlängerungen	100mm, 150mm, 240mm

Druckluftschlauch

	aus PVC	gewebeverstärkt, eingebunden, mit Schlauchkupplung und Tülle
	DN 6x3mm, 5m, 16bar	DN 6x3mm, 10m, 16bar
	DN 6x3mm, 20m, 16bar	DN 6x3mm, 25m, 16bar
	DN 9x3mm, 10m, 10bar	DN 13x3,5mm, 10m, 10bar

Schlauchhalter

	150mm Breite	aus Aluminium
---	-----------------	---------------

Sprühpistole

	Ölsprühpistole 65l/min	Alu-Becher 1l, gerades Sprührohr, Luftanschluss über Stecknippel
---	----------------------------------	--

Kartuschenpistole

	0,8l/Hub	für Standardkartuschen 215x50mm Luftanschluss über Stecknippel
---	----------	---

Sandstrahlpistole

	180l/min	mit Behälter 0,6l für Strahlmitte 0,2-0,4mm
---	----------	---

Handreifenfüllmesser

	150mm Breite	Messbereich 0-10bar, Anschluss 6mm Schlauchtülle
--	-----------------	--

Ball- und Fahrradreifen-Füll-Set

	3-Teile-Set	mit Fahrradadapter, Ballhohlnadel, Füllnippel für Luftmatratzen und Schlauchboote
---	-------------	---