

**WINKLER — STIEFEL**

Kompressoren • Hydraulik • Pneumatik

Serie CLASSICAnsaugvolumen: 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. Schon, dass es jetzt mit der „Classic“-Linie die berühmte KAESER-Qualität in einem auch für kleine und aufstrebende Betriebe interessanteren Preisrahmen gibt – selbstverständlich ohne Kompromisse in puncto Wirtschaftlichkeit, Zuverlässigkeit und Lebensdauer.

KAESER-Classic- Handwerkerkompressoren bieten Ihnen:

Für jeden Anwendungsfall 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 nur 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 – Unübertroffenes Qualitäts-/Preisverhältnis

Standardisierte Baugruppen und Konzentration auf gängige Varianten resultieren für die „Classic“-Reihe in einem einzigartigen Qualitäts-/Preis-Verhältnis. Dass die Qualität stimmt, ist für KAESER KOMPRESSOREN selbstverständlich: Das Herzstück eines jeden „Classic“-Handwerkerkompressors ist sein robuster, exklusiver KAESER-Verdichterblock. Und auch das „Gesamtpaket“ stimmt – schließlich wird jeder „Classic“-Handwerkerkompressor im KAESER Kolbenkompressor-Produktionszentrum im Stammwerk Coburg gefertigt, montiert und geprüft.

Qualität aus Deutschland

Präzise Fertigung

Größte Sorgfalt, die Erfahrung aus mehr als 80 Jahren Präzisionsmaschinenbau und modernste Bearbeitungsverfahren gewährleisten den hohen KAESER-Qualitätsstandard.



Gewissenhafte Blockmontage

Die Montage der Kompressorblöcke erfordert viel Know-how und umfassende Ausbildung. Unsere Fachkräfte sind für ihre Aufgaben bestens qualifiziert.



Sorgfältige Anlagenmontage

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

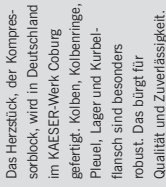


Probelauf nach QM-System

Vor der Auslieferung absolviert jeder Kompressor einen umfangreichen Probelauf. Gemäß unserem QM-System müssen alle Komponenten ihre Leistungsfähigkeit unter Beweis stellen.



KAESER-Kompressor



Unser spezielles Bearbeitungsverfahren erzeugt jene gleichförmige Oberflächenstruktur der Zylinderinnenwände, die so genanntes Einlaufen überflüssig macht. Nach der Erstinbetriebnahme entsteht kein bedeutender Abrieb mehr.

Die Ventile aus korrosionsfreiem Edelstahl haben Ventilzungen mit wärmeableitender Hubbegrenzung. Somit sind dicht schließende Ventile und längere Lebensdauer sichergestellt.

Serienmäßig ist jeder KAESER-Handwerkcompressor mit speziellem, temperaturfestem Hochleistungsfluid befüllt. So entsteht an den Ventilen fast keine Ölkohle mehr, und das Wechselintervall verdoppelt sich auf rund 1000 Betriebsstunden.

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



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

Classic 210/25 W
Classic 270/25 W
Classic 320/25 W

Classic mini 210/10 W

Model	Ansaugvolumen l/min	Füllvolumen) l/min	Drehzahl/min	Druck bar	Motorleistung kW	Zylinder- anzahl	Schallleistung dB(A)	Abmessungen L x B x H mm	Gewicht kg
Classic mini 210/00 W	210	140	10	10	1,1 (1,5) ¹⁾	1	67	370 x 410 x 645	29
Classic 210/25 W	210	140	25	10	1,1 (1,5) ¹⁾	1	69	610 x 330 x 640	31
Classic 210/50 W	210	140	50	10	1,1 (1,5) ¹⁾	1	71	815 x 420 x 730	39
Classic 210/75 W	270	175	25	10	1,1 (1,5) ¹⁾	1	71	610 x 330 x 640	34
Classic 210/50 W	270	175	50	10	1,1 (1,5) ¹⁾	1	71	815 x 420 x 730	39
Classic 320/25 W	320	205	25	10	1,5	1	71	610 x 330 x 640	34
Classic 320/25 D	320	205	25	10	1,5	1	71	610 x 330 x 640	34
Classic 320/50 W	320	205	50	10	1,5	1	73	815 x 420 x 730	41
Classic 320/50 D	320	205	50	10	1,5	1	73	815 x 420 x 730	43
Classic 320/90 W	320	205	90	10	1,5	1	72	1055 x 460 x 820	49
Classic 320/90 D	320	205	90	10	1,5	1	72	1055 x 460 x 820	51
Classic 460/30 W	460	320	30	10	2	1	72	815 x 420 x 790	50
Classic 460/30 D	460	320	30	10	2	1	72	815 x 420 x 790	52
Classic 460/90 W	460	320	90	10	2	1	73	1055 x 460 x 880	58
Classic 460/90 D	460	320	90	10	2	1	73	1055 x 460 x 880	60

¹⁾ entspricht Behälterfüllzeit von 3 bis 6 bar bei betriebswarmen Zustand; ²⁾ Messflächenschalldruckregel; aus ISO 3744, $r = 4$ m; ³⁾ tatsächlich benötigte Leistung (max. mögliche Motorleistung)

Essen Fahrspritzpistole, Spinnpistole, Handelentlüftermesser, Anblasepistole und Schlauch	Schlagschrauber-Set SSPH 220 mit Koffer, Nüssen, Verlängerungen und Werkzeuge	Meißen-Set HR 21 S mit Koffer, 5 Meißen, Sechskantführung
●	○	—
●	○	—
●	●	○
●	●	○
●	●	○
●	●	●
●	●	●

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

KAESER „Classic“-Handwerkerkompressoren sind besonders vielseitig einsetzbar. Sie sind für Arbeiten wie Reifen nachfüllen, Reifen nachtrollen, Lackieren von Holz-/Metall-/ Kfz-Teilen sowie Meißeln oder Abschlagen von altem Putz oder Fliesen bestens geeignet.

Kurz: beim Renovieren und im Kfz-Bereich machen sich KAESER „Classic“-Handwerkerkompressoren besonders nützlich.



**Schlagschrauben
Radwechsel in kürzester Zeit**

**Reifenfüllen
einfach und schnell**



Meißeln
ohne große Anstrengung

Lackieren
müheles und glänzend

Werkzeug und Zubehör für Classic-Handwerkerkompressoren



Schlagschrauber

	SSPR 5 100 l/min 1/4": Drehmoment 53 Nm Leerlaufdrehzahl 12 000 U/min Hammer-Schlagwerk
	SSPR 6 150 l/min 3/8": Drehmoment 150 Nm Leerlaufdrehzahl 10 000 U/min Hammer-Schlagwerk
	SSPR 220 130 l/min 1/2": Drehmoment 580 Nm Leerlaufdrehzahl 7 800 U/min Stift-Schlagwerk
	SSPR 223 200 l/min Komposit-Gehäuse 1/2": Drehmoment 950 Nm Leerlaufdrehzahl 8 000 U/min Stift-Schlagwerk
	SSPR 221 110 l/min 1/2": Drehmoment 640 Nm Leerlaufdrehzahl 7 300 U/min Stift-Schlagwerk
	SSPR 220 Set 130 l/min 1/2": Drehmoment 580 Nm mit Koffer, Kraftstecknüssen, Verlängerung, Schlauchhalter

Ratschenschrauber

	RWR 100 180 l/min 3/8": Drehmoment 60 Nm Leerlaufdrehzahl 150 U/min
	RWR 110 170 l/min 1/2": Drehmoment 60 Nm Leerlaufdrehzahl 150 U/min
	RWR 110 Set 170 l/min 1/2": Drehmoment 60 Nm mit Koffer, Stecknüssen, Halter Verlängerung, Schlauchhalter

Bohrmaschinen für Bohrer 1-10 mm

	BPR 10 350 l/min Leistung 500 W, Rechtslauf Leerlaufdrehzahl 2 200 U/min
---	--

Handschleifer für 115 mm-Scheiben

	HSR 115 410 l/min Leerlaufdrehzahl 25 000 U/min Leistung 400 W
---	--

Stiftschleifer mit 6 mm-Spannzange

	SR 62 340 l/min Leerlaufdrehzahl 26 000 U/min Kälteisoliert
	SR 6 Set 350 l/min Leerlaufdrehzahl 22 000 U/min mit Koffer, Schleifkörpern, 3 und 6 mm Spannzange

Exzenterschleifer für 150 mm-Scheiben

	ESR 154 St 390 l/min Leerlaufdrehzahl 10 000 U/min Exzenter 5 mm
---	--

Vibrationsschleifer mit Schleifplatte 70x125 mm

	FSR 125 360 l/min Faustgriff, Exzenter 5 mm Leerlaufdrehzahl 10 000 U/min
---	---

Blindnietpistolen

	BNR 1 1.2 l/min für Nietgröße 2,4-5 mm Netzkraft 12 000 N
---	---

Stichsägen

	STR 21 230 l/min Hub 10 mm Hubzahl 10 000 min ⁻¹
	STR 1 Set 220 l/min mit Koffer, je fünf Sägeblätter fein und grob, Ölser

Nadelntroster

	HR 1 N 120 l/min 12 Nadeln, Ø 3 mm Schlagzahl 4 000 min ⁻¹
---	---

Feilmaschinen-Set

	FMR 9 120 l/min mit Flach-, Rund-, Halb- und Dreiecksteile Hubzahl 3 700 min ⁻¹ , Antrieb 6,5 mm
---	---

Graviergerät

	RRI 9010 300 l/min für Graviermodel Ø 1,7 mm Schlagzahl 36 000 min ⁻¹
--	--

Meißelhämmer

	HRV 21 S 250 l/min Meißelaufnahme 0,433 Zoll/ 11,01 mm; vibrationsgedämpft Schlagzahl 2 500 min ⁻¹
	HR 21 S Set 270 l/min im Werkzeugkoffer mit 5 Meißelsätzen

Farbspritzpistolen

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

Zubehör-Komplett-Set

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

Ausblaspistolen, Düsen und Verlängerungen

	Ausblasstift 300 l/min Schlauchkupplung DN 7,2 regelbare Lufdüse
	Ausblaspistole 160 l/min mit Stecknippel und Düse 1 mm
	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 100 mm, 150 mm, 240 mm

Werkzeugöler

	Öler 3/8" für den Anbau am Werkzeug bis 1400 l/min oder in den Schlauch
---	--

Druckluftschlauch

	aus PVC, gewebeverstärkt, eingebunden, mit Schlauchkupplung und Tülle DN 6 x 3 mm, 5 m, 16 bar DN 6 x 3 mm, 10 m, 16 bar DN 6 x 3 mm, 20 m, 16 bar DN 6 x 3 mm, 25 m, 16 bar DN 13 x 3,5 mm, 10 m, 10 bar
---	---

Schlauchhalter

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

Sprühpistole

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

Autowaschpistole

	125 l/min Wasseranschluss G 1/2 Wasserverbrauch 1,25 m/h (bei 6 bar)
---	---

Kartuschenpistole

	0,8 l/Hub für Standardkartuschen 215 x 50 mm Luftanschluss über Stecknippel
--	--

Sandstrahlpistole

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

Handreifenfüllmesser

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

Ball- und Fahrradfüll-Set

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



KAESER Hauptwerk Coburg

Kompressorenfertigung Bereich Kolbenkompressoren



Die Kompressoren der „Classic“-Linie entstehen wie alle KAESER-Kolbenkompressoren im nach modernsten fertigungstechnischen Gesichtspunkten konzipierten und eingerichteten „Produktionszentrum Kolben“ auf dem Gelände des Coburger Stammwerks.

Winkler Stiefel Hydraulik Pneumatik GmbH
98693 Ilmenau Am Wald 3a
Tel. 03677-64730 Fax: 03677-647341

www.winkler-stiefel.de E-Mail: ws@winkler-stiefel.de