

Produkte preiswert unter www.dichtstoffe-shop.de kaufen.

Handwerkerkompressoren Serie PREMIUM

Ansaugvolumen: 130 bis 660 l/min – Druck: 10 bis 25 bar



Produkte preiswert unter www.dichtstoffe-shop.de kaufen.

Was erwarten Sie von Ihrem PREMIUM-Handwerkerkompressor?

Die Ergebnisse handwerklicher Arbeit hängen stark von der Beschaffenheit der eingesetzten Werkzeuge und Maschinen ab. PREMIUM-Produkte müssen entsprechend ihrem Einsatzzweck höchsten Anforderungen an Qualität, Zuverlässigkeit und Typenvielfalt genügen.

Das bietet Ihnen Ihr KAESER-PREMIUM-Handwerkerkompressor

Für jeden Anwendungsfall finden Sie die geeignete Bauartvariante. Erstklassige Materialien und sorgfältige Verarbeitung gewährleisten jahrelangen wirtschaftlichen und zuverlässigen Betrieb. Die robuste und erprobte Qualität macht sich im täglichen Einsatz ebenso bezahlt wie die sehr langen Wartungsintervalle (Fluidwechsel nur alle zwei Jahre).

Diese Zeichen bürgen für höchste Qualität und modernste Technik

KAESER PREMIUM-Handwerkerkompressoren sind Qualitätsprodukte „Made in Germany“. Mit LwA- und CE-Zeichen entsprechend den gesetzlichen Bestimmungen. Alle PREMIUM-Handwerkerkompressoren sind baumustergeprüft.



PREMIUM-Handwerkerkompressoren – einzigartige Meister-Qualität

Alle PREMIUM-Handwerkerkompressoren haben wartungsarme KAESER-Verdichterblöcke. Beim neuentwickelten KAESER-COMPACT-Verdichter für Leistungen bis zu 1,5kW bilden Motor und Verdichtergehäuse ein gemeinsames Bauteil. Die Verdichterblöcke werden im KAESER-Produktionszentrum für Kolbenkompressoren im Werk Coburg gefertigt, wo auch die Gesamtanlagen montiert und geprüft werden. Namhafte deutsche Hersteller produzieren hochwertige Druckluftbehälter und Elektromotoren exklusiv für KAESER KOMPRESSOREN.

PREMIUM – Handwerkerkompressoren



Präzise Fertigung

Große Sorgfalt, Erfahrung aus über 80 Jahren Präzisionsmaschinenbau und moderne Bearbeitungsverfahren gewährleisten die sprichwörtliche KAESER-Qualität.



Sorgfältige Anlagenmontage

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



COMPACT-Verdichter

Das aus in einem Stück gegossene Motor- und Verdichtergehäuse der KAESER-COMPACT-Verdichter (bis 1,5kW) erzielt noch bessere Wärmeableitung. Besonders robuste Kolben, Kolbenringe, Pleuel, Lager und Kurbelflansch addieren sich zur KAESER-PREMIUM-Qualität.



Korrosionsfreie Edelstahlventile

Die Ventile aus korrosionsfreiem Edelstahl haben Ventilzungen mit wärmeleitender Hubbegrenzung. Dies stellt dichtes Schließen und längere Lebensdauer der Ventile sicher.



Hochleistungs-Fluid

Serienmäßig ist jeder KAESER-Handwerkerkompressor mit speziellem, temperaturfestem Hochleistungsfluid befüllt. Somit entsteht an den Ventilen fast keine Ölkohle mehr. Zudem verdoppelt sich das Wechselintervall auf rund 1 000 Betriebsstunden.

PREMIUM CAR

die Baustellenprofis

PREMIUM CAR 200/30 W bis PREMIUM CAR 660/70 W

**High
quality zylinder**

**Made in
Germany!**

PREMIUM CAR 200/30 W
PREMIUM CAR 250/30 W
PREMIUM CAR 300/30 W



PREMIUM CAR 450/30 W
PREMIUM CAR 150-2/16 W

PREMIUM CAR 660/70 D

PREMIUM CAR 350/30 W



Mit „PREMIUM CAR“- Handwerkerkompressoren sind Sie für die Baustelle optimal gerüstet. Die kompakte Bauweise macht den Transport wesentlich komfortabler, der Kompressor kann nicht mehr umkippen. Sein stabiles Deckblech und der solide Rahmen schützen den „PREMIUM CAR“-Handwerkerkompressor zuverlässig vor allen Widrigkeiten im rauen Alltag.



Abschlagen von Putz und Fliesen ohne viel Mühe



Sandstrahlen schnell und effektiv



Nageln – von Dachlatten und Verschalungen problemlos und exakt



Transport komfortabel zu bewegen

Technische Daten

Modell	Ansaugvolumen l/min	Füllvolumen ¹⁾ l/min	Druckbehälter l	Druck bar	Motorleistung kW	Zylinderanzahl	Schalldruckpegel ²⁾ dB(A)	Abmessungen in mm L x B x H
PREMIUM CAR 200/30 W	200	145	30	10	1,1	1	69	770 x 510 x 450
PREMIUM CAR 250/30 W	250	180			1,25		68	770 x 510 x 450
PREMIUM CAR 300/30 W	300	215			1,5		70	770 x 510 x 450
PREMIUM CAR 350/30 W	350	285	30	10	1,9	2	66	870 x 560 x 590
PREMIUM CAR 450/30 W	450	370			2,2		66	870 x 560 x 590
PREMIUM CAR 660/70 D	660	545			3		71	1060 x 700 x 630
PREMIUM CAR 150-2/16 W	150	108*	16	25	1,9	2	64	880 x 560 x 590

¹⁾ Liefermenge bei 20 bar

Gewicht kg	Schlauchanschluss mm	Elektrischer Anschluss (50 Hz) Volt
41	6	230 V Wechselstrom
43		
45		
73	9	230 V Wechselstrom
86		
118	6	400 V Drehstrom
75	2 x G 1/4	230 V Wechselstrom

Zubehör

Nagelgeräte mittlere Größe	Airbag zusätzlicher Behälter mit/ohne Schlauchtrommel	Meißelhammer-Set CH 0 mit Koffer, 6 Meißel Öler	Sandstrahlgerät SG 1 mit Saugstrahlpistole und Fahrwagen
●	●	○	–
●	●	○	–
●	●	○	●
●	●	○	●
●	●	●	●
●	●	●	●

Produkte preiswert unter www.dichtstoffe-shop.de kaufen.

¹⁾ entspricht Behälterfüllzeit von 3 bis 6 bar bei betriebswarmen Zustand; ²⁾ Messflächenschalldruckpegel: aus ISO 3744, r= 4 m

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

PREMIUM COMPACT

für das Baunebengewerbe

PREMIUM SILENT 130/10 W bis PREMIUM COMPACT 250/4 W
Die kompakte Bauweise ist besonders für das Baunebengewerbe interessant

High
quality zylinder

Made in Germany!



Produkte preiswert unter www.dichtstoffe-shop.de kaufen.

Technische Daten

Modell	Ansaugvolumen l/min	Füllvolumen ¹⁾ l/min	Druckbehälter l	Druck bar	Motorleistung kW	Zylinderanzahl	Schalldruckpegel ²⁾ dB(A)	Abmessungen in mm L x B x H
PREMIUM SILENT 130/10 W	130	100	10	10	0,75	1	59	370 x 410 x 650
PREMIUM COMPACT 250/30 W	250	180	30	10	1,3	1	70	530 x 410 x 810
PREMIUM COMPACT 350/30 W	350	285	30	10	1,9	1	67	570 x 640 x 1010
PREMIUM COMPACT S 350/30 W ³⁾								650 x 630 x 1030
PREMIUM COMPACT 450/30 W	450	370	30	10	2,2	2	68	640 x 570 x 1010
PREMIUM COMPACT S 450/30 W ³⁾								650 x 630 x 1030
PREMIUM COMPACT 160/4 W	160	125	4	20	1,1	1	60	570 x 350 x 510
PREMIUM COMPACT 200/4 W	200	145	4	10	1,1	1	60	570 x 350 x 510
PREMIUM COMPACT 250/4 W	250	180	4	10	1,25	1	61	570 x 350 x 510
PREMIUM COMPACT 300/4 W	300	215	4	10	1,5	1	61	570 x 350 x 510

¹⁾ entspricht Behälterfüllzeit von 3 bis 6 bar bei betriebswarmen Zustand; ²⁾ Messflächenschalldruckpegel: aus ISO 3744, r= 4m; ³⁾ mit Strennrädern zum „Treppensteigen“

Produkte preiswert unter www.dichtstoffe-shop.de kaufen.

Die kompakte Bauweise ist besonders für das Baunebengewerbe interessant, da hier auf der Baustelle häufig nur ein Handwerker tätig ist. Dank ihrer besonderen Bauform lassen sich PREMIUM COMPACT- Handwerkerkompressoren auch von nur einer Person leicht transportieren.

Ideale Anwendungen sind Abschälen von Bodenbelägen, Innenausbau und Arbeiten im Sanitärbereich.



Tackern – Paneele und Profilholz schnell und sicher befestigen



Abschälen – Bodenbeläge im Handumdrehen entfernen



Spritzen – Fugen professionell und sauber verfüllen



Transport – einfach und problemlos auf allen Baustellen

Zubehör

Gewicht kg	Schlauchanschluss mm	Elektrischer Anschluss (50 Hz) Volt
27	6	230 V Wechselstrom
38	6	230 V Wechselstrom
70	9	230 V Wechselstrom
68		
79	6	230 V Wechselstrom
85		
31		
32	230 V Wechselstrom	
33		
34		

Nagelgeräte mittlere Größe	Airbag zusätzlicher Behälter mit/ohne Schlauchtrommel	Meißelhammer-Set CH 0 mit Koffer, 6 Meißel Öler	Sandstrahlgerät SG 1 mit Saugstrahlpistole und Fahrwagen
●	●	○	–
●	●	○	–
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	–	–
●	●	–	–
●	●	–	–
●	●	○	–

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

PREMIUM für die Werkstatt

PREMIUM 200/24 W bis PREMIUM 660/90 D

High
quality zylinder

Made in
Germany!



PREMIUM 450/40
PREMIUM 450/90
PREMIUM 660/90

PREMIUM 350/40
PREMIUM 350/90

PREMIUM 200/40
PREMIUM 250/40
PREMIUM 300/40

PREMIUM 200/24
PREMIUM 250/24

Produkte preiswert unter www.dichtstoffe-shop.de kaufen.

Technische Daten

Modell	Ansaugvolumen l/min	Füllvolumen ¹⁾ l/min	Druckbehälter l	Druck bar	Motorleistung kW	Zylinderanzahl	Schalldruckpegel ²⁾ dB(A)	Abmessungen in mm L x B x H	Gewicht kg
PREMIUM 200/24 W PREMIUM 200/24 D	200	145	24	10	1,1	1	68	740 x 380 x 660 750 x 380 x 660	29 31
PREMIUM 250/24 W PREMIUM 250/24 D	250	180	24	10	1,25 1,20	1	70	740 x 380 x 660	34 35
PREMIUM 250/40 W PREMIUM 250/40 D	250	180	40	10	1,25 1,20	1	71	900 x 420 x 720 900 x 410 x 720	41 38
PREMIUM 300/40 W PREMIUM 300/40 D	300	215	40	10	1,5	1	70	900 x 410 x 740	41 42
PREMIUM 350/40 W PREMIUM 350/40 D	350	285	40	10	1,9 1,7	1	68	900 x 420 x 760	56
PREMIUM 350/90 W PREMIUM 350/90 D	350	285	90	10	1,9 1,7	1	69	1160 x 460 x 870 1180 x 460 x 870	72
PREMIUM 450/40 W PREMIUM 450/40 D	450	370	40	10	2,2 2,4	2	69	900 x 500 x 720	64 65
PREMIUM 450/90 W PREMIUM 450/90 D	450	370	90	10	2,2 2,4	2	71	1190 x 500 x 840 1120 x 500 x 830	80
PREMIUM 660/90 D	660	545	90	10	3	2	71	1240 x 570 x 980	103

¹⁾ entspricht Behälterfüllzeit von 3 bis 6 bar bei betriebswarmen Zustand; ²⁾ Messflächenschalldruckpegel; aus ISO 3744

Produkte preiswert unter www.dichtstoffe-shop.de kaufen.

KAESER KOMPRESSOREN

Besonders vielseitig einsetzbar sind die Premium Handwerkerkompressoren. Vor allem im Kfz-Bereich spielen sie ihre Vorteile aus: Vom schnellen Reifenwechsel über das Instandsetzen geringfügiger Karosserieschäden bis hin zur Druckluftversorgung kleinerer Werkstätten reicht das Einsatzspektrum der Premium-Handwerkerkompressoren.



Schlagschrauben
bei Reparaturarbeiten



Bohren,
egal ob in Holz, Metall oder Stein



Schleifen,
schnell und ohne Anstrengung



Lackieren,
müheles und glänzend

Zubehör

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

Schlagschrauber-Set SSPR 23 Set mit Koffer, Nüssen, Verlängerung, Öl	Bohrmaschine BPR 10LR mit Schnell- spannfutter Links-/ Rechtslauf	Exzentrerschleifer ESR 150 ST mit Klett-Teller	Ratschenschrauber RWR 111 1/2" Werkzeugaufnahme
○	–	–	–
●	–	–	○
●	–	–	○
●	–	–	●
●	–	–	●
●	○	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●

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

PREMIUM — Qualität auf einen Blick

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

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



PREMIUM COMPACT
450/30 W

PREMIUM COMPACT
450/30 W

- | | | | |
|---|----------------------------------------|----|--------------------------------------|
| 1 | Ansaugluftfilter mit Schalldämpfer | 10 | Silent-Elemente |
| 2 | Kolbenverdichterblock | 11 | Lüfter- / Schwungrad |
| 3 | wartungsfreier 1:1 Direktantrieb | 12 | Klemmkasten mit Überstromauslöser |
| 4 | Druckschalter mit Anlaufentlastung | 13 | Kondensator |
| 5 | Filterdruckminderer mit Schnelkupplung | 14 | Druckluftbehälter (innenbeschichtet) |
| 6 | Sicherheitsventil | 15 | manuelle Kaltstarthilfe |
| 7 | Rückschlagventil | 16 | robuste Räder |
| 8 | Öleinfüllstutzen mit Entlüftung | 17 | Kühlrohr mit Verrippung |
| 9 | Ölablassschraube | | |

Werkzeug und Zubehör

Meißelhämmer

	CH 0 350 l/min	Werkzeugaufnahme 15 x \square 2,8 x 51,1 Schlagzahl 36 000 min ⁻¹
	CH 0 Set 350 l/min	im Werkzeugkoffer mit 6 Meißeleinsätzen und Öler

Werkzeugöler

	Öler 3/8" bis 1 400 l/min	für den Anbau an dem Werk- zeug oder in den Schlauch
-----------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------------------------------

Farbspritzpistolen

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

Zubehör-Komplett-Set

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

Ausblaspistolen, Düsen und Verlängerungen

	Ausblas- pistole 160 l/min	mit Stecknippel und Düse 1 mm
	Flachstrahl- düse	aus Kunststoff, 16 parallel angeordnete Luftkanäle
	Flachstrahl- düse	mit Verschlussleiste
	Vollstrahldüse	aus Messing, konzentrierter Luftstrahl
	Vollstrahldüse	zum Abblasen großer Flächen
	Fahrrad- nippel	zum Befüllen von Fahrradreifen
	Verlängerun- gen	100 mm, 150 mm, 240 mm

Druckluftschlauch

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

Schlauchhalter

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

Sprühpistole

	Sprüh- pistole 180-310 l/min	mit 4 m Saugschlauch, Düse 2 mm für Kalk, Dispersionsfarben, Lasuren
-----------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------

Sandstrahlpistole

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

Ball- und Fahrradfüll-Set

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

Handreifenfüllmesser und Tankstellenstecker

	Ausführungen mit Hebelstecknippel oder Tankstellenstecker, wahlweise eichbar, oder bereits geeicht lieferbar.
-------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Airbag

	Damit die volle Leistung des Werkzeugs ohne Druckverluste erhalten bleibt. Behälter 15l, 11 bar, innenbeschichtet. Ausführung mit Schlauchtrommel und 20 m Schlauch. Auch ohne Schlauchtrommel lieferbar.
--------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

KAESER – auf der ganzen Welt zu Hause

Als einer der größten Kompressorenhersteller und Druckluft-Systemanbieter ist KAESER KOMPRESSOREN weltweit präsent: In 90 Ländern gewährleisten Niederlassungen und Partnerfirmen, dass Anwender hochmoderne, effiziente und zuverlässige Druckluft-Anlagen nutzen können.

Erfahrene Fachberater und Ingenieure bieten umfassende Beratung und entwickeln individuelle, energieeffiziente Lösungen für alle Einsatzgebiete der Druckluft. Das globale Computer-Netzwerk der internationalen KAESER-Firmengruppe macht das Know-how dieses Systemanbieters allen Kunden rund um den Erdball zugänglich.

Zudem sichert die hochqualifizierte, ebenfalls global vernetzte Service-Organisation weltweit höchstmögliche Verfügbarkeit aller KAESER-Produkte.



Produkte preiswert unter www.dichtstoffe-shop.de kaufen.



KAESER Kompressoren GmbH

96410 Coburg – Postfach 2143 – GERMANY – Telefon +49 9561 640-0 – Fax +49 9561 6401:
www.kaeser.com – E-Mail: produktinfo@kaeser.com