

M125

Einer für alle

Leicht für den Transport, kompakt für die Baustelle und leistungsstark und variabel in der Anwendung - so präsentiert sich der überarbeitete mobile Baukompressor M125 vom Druckluftspezialist Kaeser Kompressoren auch mit Abgasstufe V.

Der Hauptvorteil der M125 ist neben den kompakten Abmessungen und der geringen Anhängerlast die neue Variabilität in Sachen Druck: Dank stufenloser und dynamischer Druck-/Liefermengenregelung kann ein und dieselbe Anlage immer zwischen 7 und 14 bar betrieben werden. Damit entfällt die Entscheidung für die Wahl einer festen Druckstufe. Dabei wird die maximal mögliche Liefermenge automatisch der vorgewählten Druckeinstellung angepasst. Der Universal-Kompressor ist bei 7 bar mit 11,5 m³/min perfekt für Hammeranwendungen oder bei eingestellten 12 bar mit 10,7 m³/min für Kabeleinblasen. Bei einem Höchstdruck von 14 bar stehen immer noch knapp 10 m³/min zur Verfügung.

Die M125 Kompressoren eignen sich hervorragend für den Einsatz innerhalb von Umweltzonen, da die Kraftpakete mit abgasarmem Deutz-Motor und serienmäßigem Dieselpartikelfilter ausgerüstet sind. Dieser ist nach Abgasstufe V beziehungsweise Tier 4 final zertifiziert. Der Energiesparlüfter bringt bis zu 6 Prozent zusätzliche Dieseleinsparung.

Die integrierte Anlagensteuerung Sigma Control Mobil ermöglicht eine komfortable und einfache Steuerung der Kompressoren mittels Pfeiltasten. Sie gibt Auskunft über Betriebsdaten und meldet, wenn Wartungen anstehen.

Zusätzlich ist die M125 mit 13 kVA Generator ausrüstbar. Auch hier spielt die Steuerung Sigma Control Mobil mit der dynamischen Liefermengenregelung ihre Trümpfe aus und sorgt für maximale Druckluftliefermengen in Abhängigkeit von der entnommenen Stromleistung.

Besonderheiten der optional integrierbaren Druckluftaufbereitung sind der frostsicher geneigt eingebaute Druckluftnachkühler oder die per Kugelhahn auf den Anwenderprozess einstellbare Druckluftaustrittstemperatur. Neben den straßenfahrbaren Varianten ist auch eine stationäre Ausführung im Programm.

Abdruck frei, Beleg wäre schön



KAESER KOMPRESSOREN SE
Carl-Kaeser-Straße 26, D-96450 Coburg
Pressestelle:
Tel.: +49 (0)9561 640-452
Fax: +49 (0)9561 640-130
E-Mail: daniela.koehler@kaeser.com
www.kaeser.com

Bankverbindungen
Commerzbank AG, Coburg
IBAN: DE97 7834 0091 0850 6230 00 BIC: COBADEFFXXX
Deutsche Bank AG, Coburg
IBAN: DE63 7607 0012 0868 8889 00 BIC: DEUTDEMM760
HypoVereinsbank UniCredit Bank AG, Coburg
IBAN: DE33 7832 0076 0001 4312 18 BIC: HYVEDEMM480

Vorsitzender des Aufsichtsrates
Dipl.-Ing. (FH) Carl J. Kaeser
Vorstand
Dipl.-Wirtsch.-Ing. Thomas Kaeser (Vorsitzender)
Dipl.-Wirtsch.-Ing. Tina-Maria Vlantoussi-Kaeser
Registergericht Coburg, HRB 5382
USt-IdNr.: DE 132460321

Bilder:



Der mobile Baukompressor M125 ist leicht für den Transport, kompakt für die Baustelle sowie leistungstark und variabel in der Anwendung



KAESER KOMPRESSOREN SE
Carl-Kaesar-Straße 26, D-96450 Coburg
Pressestelle:
Tel.: +49 (0)9561 640-452
Fax: +49 (0)9561 640-130
E-Mail: daniela.koehler@kaeser.com
www.kaeser.com

Bankverbindungen
Commerzbank AG, Coburg
IBAN: DE97 7834 0091 0850 6230 00 BIC: COBADEFFXXX
Deutsche Bank AG, Coburg
IBAN: DE63 7607 0012 0868 8889 00 BIC : DEUTDEMM760
HypoVereinsbank UniCredit Bank AG, Coburg
IBAN: DE33 7832 0076 0001 4312 18 BIC: HYVEDEMM480

Vorsitzender des Aufsichtsrates
Dipl.-Ing. (FH) Carl J. Kaeser
Vorstand
Dipl.-Wirtsch.-Ing. Thomas Kaeser (Vorsitzender)
Dipl.-Wirtsch.-Ing. Tina-Maria Vlantoussi-Kaeser
Registergericht Coburg, HRB 5382
USt-IdNr.: DE 132460321