Kompressoren

Artikel vom **2. Juli 2018**
Maschinen und Geräte für Bauhöfe, Autobahn- und Straßenmeistereien

Kaeser Kompressoren SE 96450 Coburg

Sie sind wendig, leistungsstark und sparsam, die hochmodernen Kompressoren von Kaeser. Das umfangreiche Programm, das auf der GalaBau 2016 gezeigt wurde, ist ideal für den wirtschaftlichen Drucklufteinsatz beim Bau und bei der Pflege von Grünanlagen und dank moderner PE-Haube auch noch kratzfest und korrosionsfrei. Ob nun M13, M20 PE, M27 PE oder M31 PE – Kaeser hat für jeden Bedarf den richtigen Kompressor. Der M13 betreibt Drucklufthämmer, -bohrmaschinen, -sägen, -schleifmaschinen, -schrauber oder auch Erdraketen mit einer Liefermenge von 1,2 m³ Druckluft pro Minute bei 7 bar. Wird ein höherer Druck benötigt, stehen auch 10-, 12- und 13-bar-Versionen zur Verfügung. Dank seiner ausgefeilten Konstruktion zeigt der M20, dass Leistungsstärke nicht unbedingt an ein hohes Betriebsgewicht gekoppelt sein muss und der M27 PE und der M31 PE sind ohnehin echte Multitalente. Für kühle und trockene Druckluft können sie mit Nachkühler und Kondensatabscheider ausgestattet werden. Für spezielle Einsatzarten gibt es vom M27/31 neben der straßenfahrbaren auch eine stationäre Version, die sich zum Beispiel gut auf einer Lkw-Ladefläche installieren lässt. Wenn neben Druckluft auch Strom benötigt wird, können M27/M31 PE natürlich auch mit einem integrierten 6,5-kVA-Generator geliefert werden. Die Schraubenkompressoren mit dem energiesparenden Sigma Profil sind für hohe Dauerbelastungen ausgelegt und werden von leistungsstarken Motoren angetrieben. Eine kontinuierliche Liefermengenregelung passt die Förderleistung des Kompressors rasch und genau dem jeweiligen Druckluftbedarf an. Das reduziert zusätzlich den Kraftstoffverbrauch der ohnehin sparsamen Anlage. Auch kalte Morgenstunden können den Kompressor nicht schrecken: Eine serienmäßig eingebaute, patentierte Anti-Frost-Regelung schützt die eingesetzten Werkzeuge vor Frost- und Korrosionsschäden. Die M20 PE bis 31 PE sind mit einer korrosionsfreien, rotationsgesinterten PE-Haube ausgestattet. Die Anlagen sind dadurch leise und entsprechen den neuesten Schallemissionsvorschriften.

Hersteller aus dieser Kategorie

Auktion & Markt AG, Autobid.de
Sandbornstr. 2

D-65197 Wiesbaden
0611 44796-750
autobid@auktion-markt.de
www.autobid.de
Firmenprofil ansehen

Zeppelin Rental GmbH
Graf-Zeppelin-Platz 1
D-85748 Garching
089 32000-0
info-rental@zeppelin.com
www.zeppelin-rental.com
Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag