

Leistungsstark, leise und langlebig: Baukompressor „Mobilair 57“

Der „Mobilair 57“, ein ebenso leistungsstarker wie anwenderfreundlicher Baukompressor, wurde erstmals auf der BAUMA 2004 vorgestellt. Mit einer Liefermenge von 5,6 m³/min bei 7 bar und einem robusten wassergekühlten Vierzylinder-Dieselmotor ist er für hohe Belastung, aber auch für sparsamen Kraftstoffverbrauch ausgelegt.

Seine Wirtschaftlichkeit verdankt der „Mobilair 57“ der Kombination aus einem hocheffizienten Kaeser Schraubenkompressorblock mit strömungstechnisch optimiertem „Sigma Profil“, einem Übertragungsverluste vermeidenden 1:1-Antrieb und dem schon erwähnten Vierzylinder-Dieselmotor. Niedrige Drehzahlen sorgen zudem für geringe Geräuschemissionen und lange Lebensdauer der Anlage.

Besonders in der Übergangszeit mit relativ niedrigen Außentemperaturen bringt die serienmäßige Ausstattung des „Mobilair 57“ mit einer patentierten Anti-Frost-Regelung einen weiteren wichtigen Vorteil: Die eingesetzten Druckluftwerkzeuge werden bestmöglich vor dem Einfrieren und vor Korrosionsschäden geschützt, was ihre Zuverlässigkeit und Lebensdauer erhöht.

Auch Verarbeitungsqualität, Wartungs- und Bedienerfreundlichkeit der Maschine lassen nichts zu wünschen übrig: So garantieren etwa Zinkvorbehandlung und Pulverbeschichtung aller Karosserieteile dauerhaften Korrosionsschutz und alle wartungsrelevanten Bauteile sind leicht zugänglich. Ein großes Werkzeugfach bietet zudem genügend Stauraum für Druckluftschlämmer und weiteres Zubehör.

Datei: C-Mobilair 57-de

1.513 Zeichen – Abdruck frei, Beleg erbeten



((Bildunterschrift)):

Der Baukompressor „Mobilair 57“ erfüllt alle Erwartungen an einen modernen Druckluftlieferanten auf der Baustelle.

((Kaeser-Werkbild – Abdruck frei))