



Portable Power

7/26E+ 7/31E+ 7/41+ | Fahrbare Kompressoren



| Kompressor | 7/26E+ | 7/31E+ | 7/41+ |
|--|-------------|-------------|-------------|
| ALLGEMEINES | | | |
| Liefermenge - m ³ /min (cfm) | 2,5 (90) | 3,0 (105) | 4,0 (141) |
| Betriebsnennndruck - bar (psi) | 7,0 (100) | 7,0 (100) | 7,0 (100) |
| Maximal zulässiger Druck - bar (psi) | 8,6 (125) | 8,6 (125) | 8,6 (125) |
| Überdruckventileinstellung - bar (psi) | 10,0 (145) | 10,0 (145) | 10,0 (145) |
| MOTOR | | | |
| Fabrikat | Yanmar | Yanmar | Yanmar |
| Modell | 3IRH2NS | 3IRH8N | 4IRH8N |
| Anzahl Zylinder | 3 | 3 | 4 |
| Drehzahl unter Vollast - U/min | 2800 | 2800 | 2800 |
| Leistung - kW (PS) | 21,2 (29) | 26,0 (35,2) | 34,8 (47,5) |
| Elektrik - Spannung (V) | 12 | 12 | 12 |
| Kühlung | Wasser | Wasser | Wasser |
| Kraftstofftankinhalt - Liter | 50 | 50 | 40 |
| Luftauslässe BSPT (British Standard Pipe Thread) | 2 x 3/4" | 2 x 3/4" | 2 x 3/4" |
| SCHALLPEGEL | | | |
| Entspricht uneingeschränkt der Richtlinie 2000/14/EG (2006) über umweltbelastende Geräuschemissionen - L _{WA} | 98 | 98 | 98 |
| REIFEN | | | |
| Reifengröße | 155 R13 | 155 R13 | 155 R13 |
| Anzahl Räder | 2 | 2 | 2 |
| ABMESSUNGEN (MIT FAHRWERK) | | | |
| Länge (feste Höhe) - mm | 2923 | 2923 | 3052 |
| Länge Min./Max. (verstellbare Höhe) - mm | 3213 / 3369 | 3213 / 3369 | 3322 / 3577 |
| Breite - mm | 1390 | 1390 | 1390 |
| Höhe - mm | 1235 | 1235 | 1369 |
| Bodenfreiheit - mm | 220 | 220 | 250 |
| Leergewicht fest/verstellbar - kg | 575 / 590 | 595 / 610 | 673 / 706 |
| Betriebsgewicht fest/verstellbar - kg | 615 / 630 | 635 / 650 | 706 / 739 |
| ABMESSUNGEN (AUF ARBEITSGESTELL) | | | |
| Länge - mm | 1764 | 1764 | 1785 |
| Breite - mm | 940 | 940 | 940 |
| Höhe - mm | 1145 | 1145 | 1204 |
| Leergewicht (netto) - kg | 495 | 515 | 553 |
| Betriebsgewicht - kg | 535 | 555 | 586 |
| Mehrgewicht Generatoroption (kg) | 53 | 53 | 53 |

Extrem robust!

Die optionale "Tough Top"-Polymerhaube kombiniert Widerstandsfähigkeit und ästhetisches Design und macht diese Kompressormodelle besonders für Routineanwendungen auch unter härtesten Arbeitsbedingungen attraktiv.

Neben ihrer außergewöhnlich guten Widerstandsfähigkeit sind "Tough Top"-Hauben zudem äußerst korrosionsbeständig. Sie können auf Anfrage in Kundenfarben geliefert und nachträglich an vorhandenen Kompressoren montiert werden.



Optionale seitlich ausschwenkbare Feststellbremse



6 kVA-Generatoroption mit erweiterter Bedienkonsole



Gittergeschützte Fahrscheinwerfer und optionale tropfsichere Auffangwanne

Geringeres Risiko

Die Modelle 7/26E+, 7/31E+ und 7/41+ verfügen über einen einfachen, intuitiven Schlüsselstart und eignen sich ideal für die Vermietungsbranche, da ein deutlich geringeres Risiko einer Fehlbedienung durch Ungeübte besteht. Auf der benutzerfreundlichen Bedienkonsole sind alle Instrumente und Warnanzeigen übersichtlich angeordnet. Zu den Standardmerkmalen zählen u.a. eine abschließbare Haube und eine abschließbare Armaturenabdeckung. Darüber hinaus senkt die in das Kompressorgehäuse integrierte Kranöse das Diebstahlrisiko.

Sonderfarben und optionaler Nachkühler



Die weit öffnende Haube gewährleistet guten Zugang zu den Wartungspunkten



6 kVA-Generatoroption



Optionale höhenverstellbare Zugvorrichtung

Optionen nach Bedarf...

Dank des konsequent modularen Aufbaus können Zusatzausrüstungen problemlos angebaut werden. Durch zahlreiche Optionen können die Maschinen für unterschiedlichste Arbeiten optimiert werden, z.B. durch die Montage eines Nachkühlers zum Sandstrahlen oder eines Generators, der 6 kVA Strom für elektrische Geräte liefert. Sonderfarben sind auf Anfrage lieferbar.

Wartungsfreundlichkeit & Zugänglichkeit.

In allen Bereichen wurde auf höchste Inspektions-, Wartungs- und Reparaturfreundlichkeit geachtet. Die Wartungsintervalle für die verschiedenen Komponenten wurden harmonisiert, um die entsprechenden Kosten für den Kunden zu senken und die Maschinen für die Vermietungsbranche attraktiver zu machen.

www.doosanportablepower.com



Portable Power

