



Portable Power

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



Kompressor	7/26E+	7/31E+	7/41+
<b>ALLGEMEINES</b>			
Liefermenge - m <sup>3</sup> /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)
<b>MOTOR</b>			
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"
<b>SCHALLPEGEL</b>			
Entspricht uneingeschränkt der Richtlinie 2000/14/EG (2006) über umweltbelastende Geräuschemissionen - L <sub>WA</sub>	98	98	98
<b>REIFEN</b>			
Reifengröße	155 R13	155 R13	155 R13
Anzahl Räder	2	2	2
<b>ABMESSUNGEN (MIT FAHRWERK)</b>			
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
<b>ABMESSUNGEN (AUF ARBEITSGESTELL)</b>			
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](http://www.doosanportablepower.com)



Portable Power

