

SEACOMAIR 80/100 tragbare Kompressoren



SCA100DY/6



Atemluftverdichter für
Atemluft nach DIN
EN12021

ISO9001: 2009
Certified Factory



SCA80E21/3W 300 bar

Abgebildet mit
Luftgewehrkartusche 300bar
(nicht im Lieferumfang)



**Tragbare Atemluft-Kompressoren, Luftlieferleistung 80 bis 100 l/min.
Kompakt, zuverlässig, leicht.**

Beschreibung

- SCA100 Nachfüllzeit ca. 19 min* 11 Liter Flasche
- Befestigt auf Stahl Grundgestell mit beidseitigen Tragegriffen
- 6hp Subaru, 5.5hp Honda® 4-Takt-Benzin-Motor, 6hp Yanmar Diesel oder 220-440V Elektromotor
- Öl/Wasser Kondensatablass manuell
- **Luftsystem mit Aktivkohle/Molekularsieb Filterpatrone**
- **Erfüllt alle internationalen Standards für die Atemluft der Klasse CGA Grade "E" und DIN EN 12021**
- **Druckhalte- / Rückschlagventil**
- Enddruck-Sicherheitsventil
- Luftfilter
- Enddruck-Manometer bis 400bar / 5800psi
- Bedienungsanleitung und Ersatzteilliste
- Ein **Füllschlauch mit INT, DIN200 oder DIN300 Anschluß mit Druckablass**
- **0,3 Ltr. SeaComAir synthetisches Kompressoröl ISO VG190**
- SCA8021/3W inkl. Betr.Std.Zähler und integrierte Fülleiste mit Füllanschluss für Befüllung 300 bar Luftgewehrkartuschen
- Geräusch: SCA100GH: 87 dB (ISO3746)
SCA100DY: 95 dB (ISO3746)
- Gewicht: SCA100GH: 38 kg (84 lbs)
SCA100DY: 75 kg (165 lbs)
- Abmessungen: SCA100GH: L 76 x B 32 x H 38 cm
SCA100DY: L 106 x B 62 x H 41 cm

Technische Daten

- Konstruktion: Luft gekühlt, Vier Stufen, Vier Zylinder hochdruck Kompressor, alle Edelstahlrohrleitungen
Zwischen- bzw. Nachkühler
- Max Fülldruck: 220bar/3200psi oder 300bar/4300psi
- Luftlieferleistung: SCA100: 100 l/min/ 4,2 scfm
SCA80: 80l/min/ 3,4 scfm
- Schmierung: Spritzschmierung
- Öl Typ: **SCA synthetisches Kompressoröl ISO VG190**
- Antrieb: 6hp Subaru, 5.5hp Honda® Benzin-Motor, 6hp Yanmar Diesel Motor
230V bzw. 400V/50Hz Elektromotor 1 bzw. 3Ph.

Optionales Zubehör

- MP330 Kompressor mit 300bar max.Druck
- PS300/100 Umschalteinrichtung Manuell 300-200bar
- BZTT100 Betr.-Std.-Zähler Digital (nur Verbrennungsmotor Modelle)
- HMAE100 Betr.-Std.-Zähler Analog (nur el.Modelle)
- ASP100 Automatische Abschaltung Auto-Stop
- ACD100 Kondensat-Ablass Automatik
- MB12 12 Volt Batterie für Elektrostart (nur Benzin & Diesel-Motoren)
- MES100 Motor mit Elektrostart (nur mit MB12)
- IH2/100 Ansaugrohr 2 Meter mit Anschluss
- WS100/2 Räder Set 2 Stück

Ausführung

*Basierend auf Befüllen eine 11 Liter / 80 Cu. Ft. Flasche von 35 bar / 500 psi auf 200 bar / 3000 psi

Modell	Bezeichnung	Lieferleistung	Antrieb
SCA80E21/3	Kompressor 80 l/min	80 l/min/ 3,4 scfm/ 4,8 m³/h	2,2kW Elektro 230V/50Hz 1 Phase
SCA80E21/3W	Kompressor 80 l/min 300 bar	80 l/min/ 3,4 scfm/ 4,8 m³/h	2,2kW El. 230V/50Hz m. Betr.-Std.-Zähler
SCA100E21/4	Kompressor 100 l/min	100 l/min/ 4,2 scfm/ 6 m³/h	3,0kW Elektro 230V/50Hz 1 Phase 20A
SCA100E43/4	Kompressor 100 l/min	100 l/min/ 4,2 scfm/ 6 m³/h	3,0kW Elektro 400V/50Hz 3Phasen
SCA100DY/6	Kompressor 100 l/min	100 l/min/ 4,2 scfm/ 6 m³/h	4,5kW6HP Yanmar Diesel-Motor
SCA100SR/6	Kompressor 100 l/min	100 l/min/ 4,2 scfm/ 6 m³/h	4,5kW 6HP Subaru Benzin-Motor
SCA100GH/55	Kompressor 100 l/min	100 l/min/ 4,2 scfm/ 6 m³/h	4,0kW 5,5HP Honda Benzin-Motor



www.seacomair.de

SeaComAir

Grenzhub 5a • D - 83229 Aschau
Tel. +49/(0)8057/904674 • Fax +49/(0)8057/904676
e-mail: info@seacomair.de

Alle Preise sind in EURO inkl. MwSt, freibleibend und nicht verbindlich. Preise ab SeaComAir Lager. Änderungen alle Art vorbehalten.

SEACOMAIR 215/265 kompakte Kompressoren



SCA265E43/75CSS



Atemluftverdichter für
Atemluft nach DIN
EN12021

ISO9001: 2009
Certified Factory



SCA265GH/9

**Hochdruck Atemluft-Kompressor Luftlieferleistung 140 bis 265 l/min.
Leistungstarke Anlage für Taucher, Feuerwehr und Rettungseinheiten.**

Beschreibung

- **SCA265 offene Rahmen ist befestigt auf schwingungsdämpfenden Stahlrahmen**
- Keilriemenschutz aus feste Stahl
- **SCA265E43/75CSS Edelstahlrahmen mit Gewicht optimierte Leichte Abdeckung**
- **Optional: TKT200: Leichte Titan-Rahmen für Schifffahrt & Offshore-Anwendungen wo das Gewicht berücksichtigt werden muss**
- SCA265 Nachfüllzeit 7,5 min* 11 Liter Flasche
- **Enddruck/Druckhalte-Sicherheitsventil**
- 6-9hp Subaru, 9hp Honda® 4-Takt-Benzin, 9hp Yanmar Diesel oder 230V bzw. 400V Elektromotor
- Öl/Wasser Kondensatablass manuell
- Luftsysteem mit Aktivkohle/Molekularsieb Filterpatrone
- **Erfüllt alle internationalen Standards für die Atemluft der Klasse CGA Grade "E" und DIN EN 12021**
- **Sicherheitsventil nach jeder Druckstufe**
- **Druckhalte- / Rückschlagventil**
- Enddruck-Sicherheitsventil
- Enddruck-Manometer bis 400bar / 5800psi
- **Zwei (2) Füllschläuche mit DIN200 oder DIN300 G5/8 Anschluß mit Druckablass**
- Lieferbar mit verschiedenen Optionen
- Gewicht: SCA265GH: 126 Kg (277 lbs)
- Abmessungen: Länge 110 x Breite 50 x Höhe 70 cm

Technische Daten

- Konstruktion: Luft gekühlt, Drei Stufen, Drei Zylinder hochdruck Kompressor, Edelstahlrohrleitungen bei Zwischen- bzw. Nachkühler
- Max Fülldruck: 220bar/3200psi oder 330bar/4700psi
- Max Drehzahl.: 890/1300/1550
- Schmierung: Spritzschmierung
- Ölkapazität: 1,7 Liter SCA synthetisches Kompressoröl
- Öl Typ: Synthetisches Kompressoröl ISO VG150
- Geräusch: 79-81-89 dB (ISO3746)
- Antrieb: 6 oder 9hp Subaru, 9hp Honda® Benzin Motor
9hp Yanmar Diesel Motor
oder 230V/50Hz bzw. 400V/50Hz Elektromotor

Optionales Zubehör

- MP330 Kompressor mit 300bar max.Druck
 - PS300/100 Umschalteinrichtung Manuell 300-200bar
 - BZTT100 Betr.-Std.-Zähler Digital (nur Verbrennungsmotor Modelle)
 - HMAE100 Betr.-Std.-Zähler Analog (nur el.Modelle)
 - ASP100 Automatische Abschaltung Auto-Stop
 - PG2010 Manometer jede Druckstufe (3 St.)
 - LO2015 Niederöl-Abschaltung
 - ACD100 Kondensat-Ablass Automatik
 - MB12 12 Volt Batterie für Elektrostart (nur Benzin & Diesel-Motoren)
 - MES100 Motor mit Elektrostart (nur mit MB12)
 - WS200/2 Räder Set 2 Stück
- *Basierend auf Befüllen eine 11 Liter / 80 Cu. Ft. Flasche von 35 bar / 500 psi auf 200 bar / 3000 psi

Ausführung

Modell	Bezeichnung	Lieferleistung	Antrieb
SCA140E21/4	Kompressor 140 l/min	140 l/min/ 6,6 scfm/ 8,5 m³/h	3,0kW Elektro 230V/50Hz 1Phase
SCA215E43/55	Kompressor 215 l/min	215 l/min/ 8,9 scfm/ 13 m³/h	4,0kW Elektro 400V/50Hz 3Phasen
SCA215SR/9	Kompressor 215 l/min	215 l/min/ 8,9 scfm/ 13 m³/h	6,6kW 9HP Subaru Benzin-Motor
SCA215GH/9	Kompressor 215 l/min	215 l/min/ 8,9 scfm/ 13 m³/h	6,6kW 9HP Honda Benzin-Motor
SCA265E43/75	Kompressor 265 l/min	265 l/min/ 10,8 scfm/ 16 m³/h	5,5kW Elektro 400V/50Hz 3Phasen
SCA265SR/9	Kompressor 265 l/min	265 l/min/ 10,8 scfm/ 16 m³/h	6,6kW 9HP Subaru Benzin-Motor
SCA265GH/9	Kompressor 265 l/min	265 l/min/ 10,8 scfm/ 16 m³/h	6,6kW 9HP Honda Benzin-Motor
SCA265DY/9	Kompressor 265 l/min	265 l/min/ 10,8 scfm/ 16 m³/h	6,6kW 9HP Yanmar Diesel-Motor
SCA265E43/75CSS	Compressor 265 l/min	265 l/min/10,8 scfm/16 m³/h	5,5kW Electric 230/400/440V/50-60Hz 1-3Ph



www.seacomair.de

SeaComAir

Grenzhub 5a • D - 83229 Aschau
Tel. +49/(0)8057/904674 • Fax +49/(0)8057/904676
e-mail: info@seacomair.de