

Datenblatt Varianten:

sas280öf, Aggregat mit 270l Behälter, liegend
Artikelnummer: 2Z 82 300

s·a·s
medizintechnik

Technische Daten:

Type: sas280öf

Betriebsüberdruck: 10 bar

Ansaugleistung: 280 l/min

Effektive Lieferleistung: 212 l/min

Verdichterstufen pro Aggregat: 2

Zylinder pro Aggregat: 2

Drehzahl: 1450 1/min

Nennleistung Aggregat: 1,5 kW

Motor Schutzart/Isolationsklasse: IP 54/F

Motor Effizienzklasse: EFF1

Betriebsspannung: 400/230Y~3/50 V/Hz

Schalldruckpegel: 74 dB(A) optional mit Schalldämmbox (siehe Datenblatt 2Z 82 350)

Abmessungen: 650 mm x 650 mm x 1800 mm

Lieferumfang: Aggregat **sas280öf** aufgebaut auf einem liegenden 270l Behälter, Anschlussschlauch, Motorschutz, Schwingelemente, Sicherheitsventil und Druckschalter

Gewicht: 163 kg

Druckluftanschluss: G1/2"

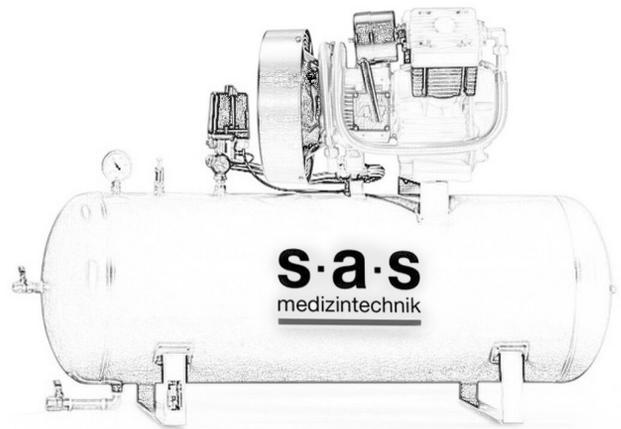
Artikelnummer: 2Z 82 300

Beschreibung:

Das Aggregat "sas280öf" ist aufgebaut auf einem liegenden 270l Behälter. Der direktgetriebene Zweizylinder ist Öl frei und luftgekühlt. Bei der Entwicklung wurde großer Wert auf eine niedrige Aggregatdrehzahl gelegt. Dies führt zu hohen Standzeiten aller Bauteile. Die Pleuel- und Kolbenbolzenlager sind als Wälzlager ausgeführt. Die Zylinderköpfe aus hochwertiger Aluminiumlegierung sorgen für effektive Kühlung. Die Wärme wird optimal abgeleitet durch ein großes Lüfter Rad. Damit wird die lange Lebensdauer des Aggregates gewährleistet. Effiziente Nachkühler schaffen niedrige Druckluftaustrittstemperaturen.

Die Reinheit der zu verdichtenden Ansaugluft wird durch hochwertige Ansaugfilter gewährleistet.

Bedingt durch die geringe Eigenvibration des Aggregates, ist eine Aufstellung ohne Fundamente möglich.



Datenblatt Varianten:

sas280öf, Aggregat mit 270l Behälter, liegend, schallgedämmt

Artikelnummer: 2Z 81 350

Technische Daten:

Type: sas280öf

Betriebsüberdruck: 10 bar

Ansaugleistung: 280 l/min

Effektive Lieferleistung: 212 l/min

Verdichterstufen pro Aggregat: 2

Zylinder pro Aggregat: 2

Drehzahl: 1450 1/min

Nennleistung Aggregat: 1,5 kW

Motor Schutzart/Isolationsklasse: IP 54/F

Motor Effizienzklasse: EFF1

Betriebsspannung: 400/230Y~3/50 V/Hz

Schalldruckpegel: 61 dB(A)

Abmessungen: 650 mm x 650 mm x 1890 mm

Lieferumfang: schallgedämmtes Aggregat **sas280öf** aufgebaut auf einem liegenden 270l Behälter, Anschlussschlauch, Motorschutz, Schwingelemente, Sicherheitsventil und Druckschalter

Gewicht: 196 kg

Druckluftanschluss: G1/2"

Artikelnummer: 2Z 82 350

Beschreibung:

Das schallgedämmte Aggregat "sas280öf" ist aufgebaut auf einem liegenden 270l Behälter. Der direktgetriebene Zweizylinder ist Öl frei und luftgekühlt. Bei der Entwicklung wurde großer Wert auf eine niedrige Aggregatdrehzahl gelegt. Dies führt zu hohen Standzeiten aller Bauteile. Die Pleuel- und Kolbenbolzenlager sind als Wälzlager ausgeführt. Die Zylinderköpfe aus hochwertiger Aluminiumlegierung sorgen für effektive Kühlung. Die Wärme wird optimal abgeleitet durch ein großes Lüfter Rad. Damit wird die lange Lebensdauer des Aggregates gewährleistet. Effiziente Nachkühler schaffen niedrige Druckluftaustrittstemperaturen.

Die Reinheit der zu verdichtenden Ansaugluft wird durch hochwertige Ansaugfilter gewährleistet.

Bedingt durch die geringe Eigenvibration des Aggregates, ist eine Aufstellung ohne Fundamente möglich.

