

Datenblatt Varianten:

Tower bestückt mit 2 Aggregaten sas280öf
Artikelnummer: 2T 82 000

s·a·s
medizintechnik

Technische Daten:

Type: Tower sas280öf

Betriebsüberdruck: 10 bar

Ansaugleistung: 560 l/min

Effektive Lieferleistung: 424 l/min

Aggregate: 2

Kühlluftmenge: 1020 m³/h

Drehzahl: 1450 1/min

Nennleistung Aggregat: 3,0 kW

Motor Schutzart/Isolationsklasse: IP 54/F

Motor Effizienzklasse: EFF1

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

Schalldruckpegel: 62 dB(A)

Abmessungen: 1600 mm x 790 mm x 1800 mm

Lieferumfang: Tower **sas280öf**, 2 Aggregate, elektronische Grundlast Wechselschaltung, potentialfreie Störmeldekontakte, Manometer, NOR-Aus-Taster, Motorschutz, Schwingelemente, Ansaugfilter, Sicherheits –und Rückschlagventile, Ein und Austaster je Aggregat, Betriebsstundenzähler

Gewicht: 390 kg

Druckluftanschluss: G1“

Artikelnummer: 2T 82 000

Beschreibung:

Der modular aufgebaute Tower ist bestückt mit 2 Aggregaten **“sasöf280“**. Neben dem Schaltschrank mit elektronischer Grundlast Wechselschaltung sind potentialfreie Störmeldekontakte, Manometer, NOR-Aus-Taster, usw. eingebaut. Bei der Entwicklung der Aggregate wurde großer Wert auf eine niedrige Drehzahl 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 und Aluminium Zwischenkühlern. Damit wird die lange Lebensdauer des Aggregates gewährleistet. Effiziente Nachkühler schaffen niedrige Druckluftaustrittstemperaturen.

Die Reinheit der zu verdichtenden Ansaugluft wird durch hochwertige Ansaugfilter gewährleistet

