

Beistell-Kompressor BST Typ 485



Abb.ähnlich

Typ:	BST Typ 485
Ansaugleistung (l/min):	485
Liefermenge, effektiv (l/min):	395
Druck (bar):	10
Spannung (V):	400
Motorleistung (kW):	3,0
Behältergröße (l):	7
Luftabgang	3/4"i
Schalldruckpegel L _{PA1} nach DIN 45635, Teil 13 (dB(A))	82
Abmessungen B x T x H (mm):	750 x 580 x 650
Gewicht (kg):	83
Artikel-Nr.:	H 110 300

2-Zylinder-Aggregat mit zweistufiger Verdichtung

Diese Bauweise erhöht die Leistung und sichert einen sehr hohen Wirkungsgrad.

Verdichter mit niedriger Drehzahl

Die niedrige Drehzahl reduziert Vibrationen und schont die Bauteile des Kompressors. Dies gewährleistet eine hohe Lebensdauer.

Keilriemengetriebenes Kompressoraggregat

Der Riemenantrieb ermöglicht eine übersichtliche Anordnung aller Komponenten und verschafft Zeit- und Kostenersparnis im Service- und Wartungsfall.

Großes Lüfterrad

Das große Lüfterrad sorgt für eine optimale Kühlung. Das senkt die Betriebstemperatur und erhöht die Lebensdauer.

Zwischen- und Nachkühler für die Druckluft

Zwischen- und Nachkühler sorgen für eine rasche Abkühlung der erzeugten Druckluft. Das Kondensat wird frühzeitig ausgeschieden, die angeschlossenen Werkzeuge werden geschont.

Komplettausstattung

Die anschlussfertige Ausstattung mit Druckschalter für vollautomatischen Betrieb, Motorschutz, Sicherheitsventil, Manometer, Entlastungsventil, Rückschlagventil, Kondenswasser-Abläßhahn und Kugelhahn erleichtert die Montage und die Inbetriebnahme.

Verwendung

Beistell-Kompressoren sind einsetzbar,

- Als "Zusatzkompressor", wenn die vorhandene Druckluft nicht mehr ausreicht.
- Als "Sicherheitskompressor", wenn eine 100 % Sicherheit gegen den Ausfall einer Druckluftstation vorhanden sein muss.

Technische Einzelheiten, Ausstattungsvarianten und Abbildungen können von den Beschreibungen abweichen. Daher ist das Recht auf Änderung von hier veröffentlichten Daten vorbehalten.