

STATIONÄRE KOMPRESSOREN STÜRMER

KOMPRESSOR AIRPROFI V 10 BAR



Stationärer Kompressor mit **stehendem Behälter**. Das zweistufig verdichtende Zweizylinder-Hochleistungsaggregat ermöglicht eine sehr niedrige Drehzahl, wodurch ein besonders ruhiger und vibrationsarmer Lauf erreicht wird. Ein Hochwertiger Verdichter mit optimaler Schmierung sorgt für eine lange Lebensdauer und hohe Zuverlässigkeit. Zwischen- und Nachkühler sorgen für eine niedrige Kesseleintrittstemperatur und verringern so die Kondensatbildung. Korrosionsfreie Ventilplatten sorgen für verbesserte Wärmeableitung und Langlebigkeit des Kompressors. Ein großes Lüfterrad und ein Kühlluftleitblech am Zylinder sorgen für optimale Kühlung des Verdichters. Die Druckluftzuleitung in den Kessel erfolgt über eine flexible Panzerschlauchleitung mit Hitzeschutz, verhindert dadurch einen Vibrationsbruch.



772 1000

Ausstattung:

- Mit niedriger Drehzahl, wodurch ein besonders ruhiger und vibrationsarmer Lauf erreicht wird
- Mit Direktantrieb, dadurch geringe Reibungsverluste und hohe Füllleistung
- Extrem robuste Konstruktion unter Verwendung von hochwertige Materialien
- Großer Ventilator für optimale Kühlung
- Flexible Panzerschlauchleitung mit Hitzeschutz verhindert einen Vibrationsbruch
- Kessel innen und außen feuerverzinkt, 15 Jahre Garantie auf den Kessel gegen Durchrostung
- Mit hochwertigem CONDOR Druckschalter
- Komplett anschlussfertig mit allen Armaturen
- 1 Manometer für Behälterdruck
- 1x 3/4 Zoll Kugelhahn für Druckluftentnahme
- 1x 3/8 Zoll Kugelhahn am unteren Behälterauslass zur Entwässerung

Technische Daten:

Typ	Airprofi 703/270/10 V	Airprofi 853/270/10 V
Füllmenge ltr.	520/min	680/min
Behältervolumen l	270	270
Betriebsdruck bar	10	10
Zylinder/Stufen	2/2	2/2
Motorleistung kW / V	4/400	5,5 / 400
Schalldruckpegel dB(A)	83	83
Abmessung L x B x H mm	780 x 710 x 1870	850 x 830 x 1860
Gewicht kg	160	170

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Typ
772 1000	Kompressor AIRPROFI	Airprofi 703/270/10 V
772 1005	Kompressor AIRPROFI	Airprofi 853/270/10 V

KOMPRESSOR AIRPROFI V 15 BAR



Stationärer Kompressor mit **stehendem Behälter**. Das zweistufig verdichtende Zweizylinder-Hochleistungsaggregat ermöglicht eine sehr niedrige Drehzahl, wodurch ein besonders ruhiger und vibrationsarmer Lauf erreicht wird. Ein Hochwertiger Verdichter mit optimaler Schmierung sorgt für eine lange Lebensdauer und hohe Zuverlässigkeit. Zwischen- und Nachkühler sorgen für eine niedrige Kesseleintrittstemperatur und verringern so die Kondensatbildung. Korrosionsfreie Ventilplatten sorgen für verbesserte Wärmeableitung und Langlebigkeit des Kompressors. Ein großes Lüfterrad und ein Kühlluftleitblech am Zylinder sorgen für optimale Kühlung des Verdichters. Die Druckluftzuleitung in den Kessel erfolgt über eine flexible Panzerschlauchleitung mit Hitzeschutz, verhindert dadurch einen Vibrationsbruch.



772 1010

Ausstattung:

- Mit niedriger Drehzahl, wodurch ein besonders ruhiger und vibrationsarmer Lauf erreicht wird
- Mit Direktantrieb, dadurch geringe Reibungsverluste und hohe Füllleistung
- Extrem robuste Konstruktion unter Verwendung von hochwertige Materialien
- Großer Ventilator für optimale Kühlung
- Flexible Panzerschlauchleitung mit Hitzeschutz verhindert einen Vibrationsbruch
- Kessel innen und außen feuerverzinkt, 15 Jahre Garantie auf den Kessel gegen Durchrostung
- Mit hochwertigem CONDOR Druckschalter
- Komplett anschlussfertig mit allen Armaturen
- 1 Manometer für Behälterdruck
- 1x 3/4 Zoll Kugelhahn für Druckluftentnahme
- 1x 3/8 Zoll Kugelhahn am unteren Behälterauslass zur Entwässerung

Technische Daten:

Typ	Airprofi 703/270/15 V	Airprofi 753/270/15 V
Füllmenge ltr.	460/min	525/min
Behältervolumen l	270	270
Betriebsdruck bar	15	15
Zylinder/Stufen	2/2	2/2
Motorleistung kW / V	4 / 400	5,5 / 400
Schalldruckpegel dB(A)	83	82
Abmessung L x B x H mm	745 x 620 x 1860	800 x 620 x 1930
Gewicht kg	190	190

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Typ
772 1010	Kompressor AIRPROFI	Airprofi 703/270/15 V
772 1015	Kompressor AIRPROFI	Airprofi 753/270/15 V

KOMPRESSOR AIRPROFI H 10 BAR



772 0087

Stationärer Kolben-Kompressor mit **liegendem Behälter** und zweistufig verdichtendem Zweizylinder-Hochleistungsaggregat aus Grauguss für eine lange Lebensdauer.

Ein Hochwertiger Verdichter mit optimaler Schmierung sorgt für eine lange Lebensdauer und hohe Zuverlässigkeit. Zwischen- und Nachkühler sorgen für eine niedrige Kesseleintrittstemperatur und verringern so die Kondensatbildung. Korrosionsfreie Ventilplatten sorgen für verbesserte Wärmeab-
leitung und Langlebigkeit des Kompressors. Ein großes Lüfterrad und ein Kühlluftleitblech am Zylinder sorgen für optimale Kühlung des Verdichters. Die Druckluftzuleitung in den Kessel erfolgt über eine flexible Panzerschlauchleitung mit Hitzeschutz, verhindert dadurch einen Vibrationsbruch.

Ausstattung:

- Mit niedriger Drehzahl, wodurch ein besonders ruhiger und vibrationsarmer Lauf erreicht wird
- Mit Direktantrieb, dadurch geringe Reibungsverluste und hohe Füllleistung
- Extrem robuste Konstruktion unter Verwendung von hochwertige Materialien
- Großer Ventilator für optimale Kühlung
- Flexible Panzerschlauchleitung mit Hitzeschutz verhindert einen Vibrationsbruch
- Kessel innen und außen feuerverzinkt, 15 Jahre Garantie auf den Kessel gegen Durchrostung
- Mit hochwertigem CONDOR Druckschalter
- Komplett anschlussfertig mit allen Armaturen
- 1 Manometer für Behälterdruck
- 1x 3/4 Zoll Kugelhahn für Druckluftentnahme
- 1x 3/8 Zoll Kugelhahn am unteren Behälterauslass zur Entwässerung

Technische Daten:

Typ	Airprofi 703/100/10 H	Airprofi 853/100/10 H	Airprofi 703/270/10 H	Airprofi 853/200/10 H	Airprofi 853/270/10 H	Airprofi 853/500/10 H
Füllmenge ltr.	520 / min	680 / min	520/ min	680 / min	680 / min	680 / min
Betriebsdruck bar	10	10	10	10	10	10
Behältervolumen l	100	100	270	200	270	500
Zylinder/Stufen	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2
Motorleistung kW / V	4 / 400	4 / 400	4 / 400	5,5 / 400	5,5 / 400	5,5 / 400
Gewicht kg	98	110	190	110	195	235
Abmessung L x B x H mm	1120 x 460 x 960	1000 x 450 x 950	1190 x 600 x 1250	1150 x 500 x 1150	1150 x 600 x 1240	2020x 570 x 1300
Schalldruckpegel dB(A)	83	83	83	83	83	83

STATIONÄRE KOMPRESSOREN STÜRMER

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Typ
772 0087	Kompressor AIRPROFI	Airprofi 703/100/10 H
772 0088	Kompressor AIRPROFI	Airprofi 853/100/10 H
772 0050	Kompressor AIRPROFI	Airprofi 703/270/10 H
772 0051	Kompressor AIRPROFI	Airprofi 853/200/10 H
772 0052	Kompressor AIRPROFI	Airprofi 853/270/10 H
772 0053	Kompressor AIRPROFI	Airprofi 853/500/10 H

KOMPRESSOR AIRPROFI 13 BAR/15 BAR



Stationärer Kolben-Kompressor mit **liegendem Behälter** und zweistufig verdichtendem Zweizylinder-Hochleistungsaggregat aus Grauguss für eine lange Lebensdauer.

Ein Hochwertiger Verdichter mit optimaler Schmierung sorgt für eine lange Lebensdauer und hohe Zuverlässigkeit. Zwischen- und Nachkühler sorgen für eine niedrige Kesseleintrittstemperatur und verringern so die Kondensatbildung. Korrosionsfreie Ventilplatten sorgen für verbesserte Wärmeab-
leitung und Langlebigkeit des Kompressors. Ein großes Lüfterrad und ein Kühlluftleitblech am Zylinder sorgen für optimale Kühlung des Verdichters. Die Druckluftzuleitung in den Kessel erfolgt über eine flexible Panzerschlauchleitung mit Hitzeschutz, verhindert dadurch einen Vibrationsbruch.

Ausstattung:

- Mit niedriger Drehzahl, wodurch ein besonders ruhiger und vibrationsarmer Lauf erreicht wird
- Mit Direktantrieb, dadurch geringe Reibungsverluste und hohe Füllleistung
- Extrem robuste Konstruktion unter Verwendung von hochwertige Materialien
- Großer Ventilator für optimale Kühlung
- Flexible Panzerschlauchleitung mit Hitzeschutz verhindert einen Vibrationsbruch
- Kessel innen und außen feuerverzinkt, 15 Jahre Garantie auf den Kessel gegen Durchrostung
- Mit hochwertigem CONDOR Druckschalter
- Komplett anschlussfertig mit allen Armaturen

Technische Daten:

Typ	Airprofi 703/75/13 H	Airprofi 703/270/15 H	Airprofi 753/270/15 H	Airprofi 903/500/15 H
Füllmenge ltr.	460 / min	460 / min	525 / min	765 / min
Betriebsdruck bar	13	15	15	15
Behältervolumen l	75	270	270	500
Zylinder/Stufen	2/2	2/2	2/2	4/2
Motorleistung kW / V	4 / 400	4 / 400	5,5 / 400	7,5 / 400
Gewicht kg	103	210	215	350
Abmessung L x B x H mm	950 x 480 x 950	1190 x 600 x 1250	1190 x 600 x 1320	2020 x 570 x 1400
Schalldruckpegel dB(A)	79	83	82	86

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Typ
772 0089	Kompressor AIRPROFI	Airprofi 703/75/13 H
772 0055	Kompressor AIRPROFI	Airprofi 703/270/15 H
772 0056	Kompressor AIRPROFI	Airprofi 753/270/15 H
772 0057	Kompressor AIRPROFI	Airprofi 903/500/15 H

ANSCHLUSS ZUBEHÖR AIRCRAFT



Beschreibung zu 4662030

- Für den Anschluss von Kompressoren an Druckluftbehältern oder Leitungssysteme
- Je ein Anschluss mit Innen- und Außengewinde



466 2030

Technische Daten zu 4602030

- Schlauch Innendurchmesser: 19 mm
- Schlauch Außendurchmesser: 27 mm
- Schlauchlänge: 1500 mm
- Betriebsdruck: 15 bar
- Anschlussgewinde: 1/2"

Beschreibung zu 5920083

- G3/4 innen
- R3/4 aussen
- Messing blank
- SW25
- Betriebsdruck max. 50bar
- Betriebstemperatur max. 150 °C



592 0083

Art.-Nr. Artikelbezeichnung

466 2030 Flex-Schlauch 3/4" 1500mm

315 5985 Flex-Schlauch 3/4" 800mm

592 0083 I-A Winkel 3/4" 90° Messing

STATIONÄRE KOMPRESSOREN AIRSTAR

Solide Handwerker-Kompressoren mit bewährtem Riemenantrieb und zweistufig verdichtendem 2-Zylinder-Hochleistungsaggregat



- Großes Lüfterrad und ein Kühlluftleitblech am Zylinder für optimale Kühlung des Verdichters
- Qualitätselektromotor mit hohem Anzugsmoment und Schutzschalter
- Mit hochwertigem CONDOR Druckschalter und Phasenwender für manuelle Umkehrung der Drehrichtung
- Druckluftbehälter mit Kugelhahn, Sicherheitsventil, Behälterdruckmanometer und Kondensatablassventil
- Druckluftbehälter pulverbeschichtet, zehn Jahre Garantie auf den Behälter gegen Durchrostung
- Mit allen Sicherheitseinrichtungen, komplett anschlussfertig
- Behälter in AD2000 Ausführung
- Inklusive Schwingelemente

Solide Handwerker-Kompressoren mit bewährtem Riemenantrieb und zweistufig verdichtendem 2-Zylinder-Hochleistungsaggregat

- Großes Lüfterrad und ein Kühlluftleitblech am Zylinder für optimale Kühlung des Verdichters
- Qualitätselektromotor mit hohem Anzugsmoment und Schutzschalter
- Mit hochwertigem CONDOR Druckschalter und Phasenwender für manuelle Umkehrung der Drehrichtung
- Druckluftbehälter mit Kugelhahn, Sicherheitsventil, Behälterdruckmanometer und Kondensatablassventil
- Druckluftbehälter pulverbeschichtet, zehn Jahre Garantie auf den Behälter gegen Durchrostung
- Mit allen Sicherheitseinrichtungen, komplett anschlussfertig
- Behälter in AD2000 Ausführung
- Inklusive Schwingelemente



759 9047



443 3178

Technische Daten:

Höchstdruck bar	10
Füllmenge ltr./min.	520
Drehzahl 1/min.	920
Behälterinhalt l	270

STATIONÄRE KOMPRESSOREN STÜRMER

Motorleistung kW 4,0

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Typ
759 9047	Stationärer Kompressor Airstar	703/270/10 V
443 3178	Stationärer Kompressor Airstar	703/270/10 H