

KOLBENKOMPRESSOREN / PISTON COMPRESSORS

SCC air compressors



Smart. Clever. Cost efficient.

 **SCC**
air compressors

Ölgeschmierte Kolbenkompressoren / Oil-lubricated Piston Compressors

Robust & zuverlässig / Robust & reliable

Antriebsleistung 2,2 und 3,0 kW / Nominal power 2,2 and 3,0 kW

MODEL: P-2-12-100-230



P-2-12-100-230

SCC-air compressors steht für hochwertige ölgeschmierte Kolbenkompressoren mit einem hervorragenden Preis-Leistungsverhältnis. SCC Kolbenkompressoren lassen keine Wünsche offen, sind robust, vielseitig einsetzbar, einfach in der Handhabung und leistungsstark.

SCC-air compressors believes in providing high quality Oil-lubricated Piston Compressors with the perfect match between low investments and high return. SCC Piston Compressors are robust, easy to handle, efficient, with a high quality performance.

Vorteile für unsere Kunden / Advantages to our customers:

✓ HOHE ZUVERLÄSSIGKEIT UND LANGE LEBENSDAUER

- Die durchdachte Materialauswahl garantiert eine lange Lebensdauer.
- 100% Gusszylinder, zuverlässig und ausgelegt auf störungsfreien Betrieb.
- Niedrige Verdichterrehzahl dadurch weniger Verschleiß und höhere Lebensdauer.

✓ DURABLE COMPRESSOR CONSTRUCTION

- High quality material selection ensures long-term reliability.
- 100% cast-iron cylinders, durable and dependable for trouble free operation.
- Slow-running pump prolongs pump life.

MODEL: P-3-12-100



P-3-12-100

Ölgeschmierte Kolbenkompressoren / Oil-lubricated Piston Compressors

Leistungsstark & wartungsfreundlich / High performance & low maintenance cost

Antriebsleistung 4,0 und 5,5 kW / Nominal power 4,0 and 5,5 kW

✓ QUALITATIV HOCHWERTIGE BAUTEILE

- Hocheffiziente IE 3 Motoren.
- Für ein langes Produktleben und verbesserte Leistung.
- Geringer Restölgehalt durch hochwertige Kolbenringe.
- Niedrige Wartungskosten.

✓ QUALITY COMPONENTS

- High efficient IE 3 motors.
- For extended product life and continuous performance.
- Quality oil rings ensure high performance with low oil carry over.
- Low wear & tear cost.

✓ ANSPRUCHSVOLLES PRODUKTDESIGN

- Verspricht höheren Druck, bessere Effizienz und Langlebigkeit.
- Robustes Design bereit für den Einsatz in Gewerbe und Industrie.
- Einfach in der Handhabung und wartungsarm.
- Hervorragendes Preis- und Leistungsverhältnis.

✓ VALUE-MINDED INDUSTRIAL DESIGN

- Provides higher pressures, better efficiency and longer life.
- Ready to handle robust, heavy-duty applications.
- Simple to operate and easy to maintain.
- Perfect match between low investments and maximum returns.

MODEL: P-4-12-270



P-4-12-270

MODEL: P-5-12-300



P-5-12-300

Ölgeschmierte Kolbenkompressoren / Oil-lubricated Piston Compressors

Leistungsdaten & Dimensionen / Performance & dimensions

Antriebsleistung 7,5 und 11,0 kW / Nominal power 7,5 and 11,0 kW

MODEL: P-7-12-500



P-7-12-500

MODEL: P-11-12-500



P-11-12-500

Modell / Model	Liefermen- ge / Volume flow	Druck / Max pressure	An- triebs- lei- stung/ Nominal power	Anzahl Zylinder/ Number of cylinders	Anzahl Stufen/ Number of stages	Dreh- zahl/ Rotating speed	Span- nung/ Electric power supply	Start/ Start	Behälter/ Tank	Gewicht/ Weight	Abmessungen / Dimensions
	l / min	bar(ü) / bar(g)	kW	Stück / Number	Stück / Number	U/min / rpm	V/Hz/ phase		Liter/liter	kg	L*B*H, mm/ L*W*H, mm
P-2-12-105-230	200	12,5	2,2	2	2	820	230/50/1	direct	105	102	1.140/480/860
P-3-12-105	300	12,5	3,0	2	2	900	400/50/3	direct	105	126	1.210/500/890
P-4-12-270	400	12,5	4,0	2	2	880	400/50/3	direct	270	150	1.380/540/960
P-5-12-300	530	12,5	5,5	2	2	860	400/50/3	Star/ Delta	300	186	1.360/540/960
P-7-12-500	710	12,5	7,5	2	2	800	400/50/3	Star/ Delta	500	220	1.530/600/1.050
P-11-12-500	1.050	12,5	11,0	2	2	780	400/50/3	Star/ Delta	500	315	1.730/720/1.220

Für technische Änderungen vorbehalten / Reserve for technical modifications

Ölfreie Kolbenkompressoren / Oil-free Piston Compressors

Leistungsdaten & Dimensionen / Performance & dimensions

Antriebsleistung 1,5 kW / Nominal power 1,5 kW

Modell / Model	Liefermenge / Volume flow	Druck / Max pressure	Antriebsleistung / Nominal power	Anzahl Zylinder / Number of cylinders	Anzahl Stufen / Number of stages	Drehzahl / Rotating speed	Spannung / Electric power supply	Start / Start	Behälter / Tank	Gewicht / Weight	Abmessungen / Dimensions
	l/min	bar (g)	KW	Stück / Number	Stück / Number	rpm	V/Hz / phase		Liter	kg	L*B*H, mm / L*W*H, mm
OP-1-8-50	200	8,0	1,5	2	1	1.440	230/50/1	direct	50	32	800/320/670

Für technische Änderungen vorbehalten / Reserve for technical modifications

- ✓ Die ölfreien SCC Kolbenkompressoren zeichnen sich durch ihre robuste und langlebige Konstruktion aus. Die Kompressoren sind wartungsarm, vielseitig einsetzbar und das alles bei einem hervorragenden Preis- und Leistungsverhältnis.
- ✓ Oil-free SCC Piston compressors are robust and built to last. The compressors offer quality oil-free air for various applications, low maintenance costs and exceptional reliability.

MODEL: OP-1-8-50



OP-1-8-50



■ **Wartung**

Mit unseren SCC Kompressoren sind Sie auf der sicheren Seite. Lange Wartungsintervalle ermöglichen es Ihre Kosten für Wartungen auf ein Minimum zu reduzieren.

Unsere Kompressoren sind darauf ausgelegt, mit hoher Betriebssicherheit zu gewährleisten, dass Sie keinen Stillstand in der Produktion erleben müssen.

Unsere übersichtlichen Wartungspläne machen die Kosten überschaubar und planbar.

Die Teile für eine anstehende Wartung sind in Wartungskits bereits zusammengefasst. So haben Sie alle notwendigen Teile bei der Wartung zur Hand und kein Teil wird „vergessen“. Darüber hinaus profitieren Sie bei der Bestellung von Wartungskits von einem Preisvorteil gegenüber Einzelbestellungen.

■ **Maintenance**

With our SCC compressors you are always on the safe side. Long maintenance intervals reduce your costs for maintenance to a minimum.

Our compressors are designed to offer you a high reliability of operation to make sure you have no unnecessary stand still in your production.

Our maintenance plans give you a perfect overview about costs and give you safety in cost planning.

The parts for the necessary maintenance are packed together in maintenance kits. So we make sure you have all parts to hand and nothing is forgotten. On top of that you have a price advantage by ordering kits compared with ordering parts.

■ **Garantie**

Alle unseren Kolbenkompressoren haben eine einjährige Garantie als Standard. Damit liegen Sie auf der sicheren Seite und behalten Ihre Kosten unter Kontrolle.

■ **Warranty**

All our piston compressors have a 1 year warranty as standard. So you are safe and in control of your costs.

■ Service

Wir liefern unsere Kompressoren nur dorthin, wo wir auch sicher sind, dass Sie einen kompetenten Partner für den Service in der Nähe haben. Dieser stellt sicher, dass Sie sich um nichts kümmern müssen und Sie einen auf Sie maßgeschneiderten Service erhalten um einen problemlosen Betrieb des Kompressors zu gewährleisten.

Alle unsere Vertriebs- und Servicepartner sind so geschult, dass Sie unsere Kompressoren mit Fachverstand warten und reparieren können.

Mit einem großen Ersatzteillager stellen wir sicher, dass wir alle Teile innerhalb von 24 Stunden nach Auftragseingang versenden können. Bestellungen, die vor 11.00 Uhr bei uns eingehen, verlassen unser Haus noch am gleichen Tag.

Darüber hinaus bieten wir unseren Kunden eine technische Hotline an, die Ihnen bei Problemen oder Fragen schnell und unkompliziert weiterhilft.

Für uns sind Service und Kundennähe keine Schlagwörter, sondern dies lebt jeder unserer Mitarbeiter. Zufriedene Kunden geben uns ein gutes Gefühl.

■ Service

We only deliver our compressors where we are sure that you have a competent partner for undertaking the service work close by. The service provider will ensure that you will receive a service that is tailored for you, to make sure the compressor is running trouble free.

All our sales and service partners are trained on our compressors so they can maintain and repair SCC compressors with the skills which are required.

With a large warehouse for spares and service parts we make sure that we can deliver all parts within 24 hours after receiving your order. Orders which we receive before 11.00 am will be delivered the same day.

Additionally we offer our customers a technical hotline to make sure you get help and assistance speedily.

For us, to have a lasting and close relationships with our customers is key. This is the philosophy of our company and our employee's. If our customers are happy, we at SCC Air Compressors, are happy.

■ Webshop

In unserem Webshop können Sie Ihre Bestellungen völlig unabhängig von Tag und Uhrzeit selbst aufgeben. So bleiben Sie flexibel und wir kümmern uns ohne Verzögerung um Ihr Anliegen.

■ Webshop

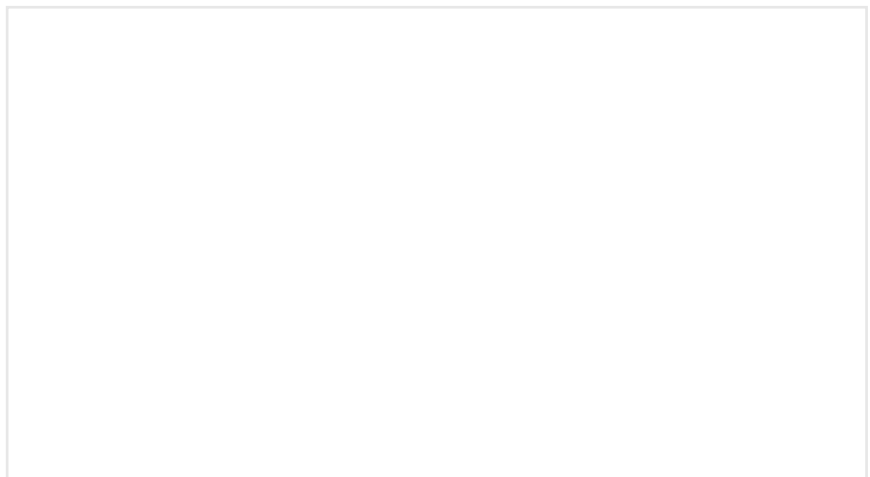
In our webshop you can order parts and machines at any time of the day or night. So you are flexible and we can take care of your orders without delay.





Tolpec GmbH
Wertstr. 44
D-73240 Wendlingen

T. +49 7022 789 604 0
M. contact@scc-aircompressors.com
W. www.scc-aircompressors.com



Smart. Clever. Cost efficient.

