



www.esoair.sk e-mail: info@esoair.sk

Der Clever-Kompressor



Mobil. Clever. Drive!

Mobile Kolbenkompressoren SOLIDdrive



Clever ist, wenn Preis und Leistung stimmen.

Wann wird aus einem Kompressor ein Clever-Kompressor? Ganz einfach:

Wenn jeder Kunde sicher sein kann, immer den meisten Kompressor fürs Geld zu bekommen! Genau dafür steht der Name SOLIDair: Wir fertigen und vertreiben

Kolbenkompressoren bis 7,5kW, Schraubenkompressoren bis 22kW sowie spezielle Dentalkompressoren. Unsere Kunden reichen vom Heimwerker über das Handwerk und Bauhandwerk bis hin zur Kleinindustrie. Jeder SOLIDair Kompressor enthält ein klares Versprechen: maximale Leistung und lange Lebensdauer zum jeweils besten Preis. Clever macht den Unterschied: Fragen Sie Ihren Fachhändler nach SOLIDair!



SOLIDdrive: So clever kann mobile Druckluft sein!

Mobile Druckluft mit optimalem Preis-Leistungs-Verhältnis: Für dieses Versprechen steht unsere Baureihe SOLIDdrive. Bewährt vom Heimwerker bis zur Kleinindustrie, lassen die mobilen Kolbenkompressoren kaum Wünsche offen. Verlässlich, robust und mit vielseitigen Einsatzmöglichkeiten, setzen SOLIDdrive Kompressoren überall dort Maßstäbe, wo eine sichere Druckluftversorgung Anwendern an ihre Einsatzorte folgen muss. Ob zu Hause, auf der Baustelle, als Allround- oder Industriekompressor: Auf SOLIDdrive ist immer Verlass – ein echter Clever-Kompressor eben!



Mobile Qualität

Auf die pulverbeschichteten Behälter gewähren wir 10 Jahre Garantie gegen Durchrostung. Unsere Kompressoren sind CE-gekennzeichnet und die Behälter baumustergeprüft – eine Erstinbetriebnahmeprüfung durch den TÜV entfällt. Einfach anschließen, einschalten, loslegen!

Zuverlässige Verdichtertechnik

Unsere Verdichter, Herzstück des Kompressors, beruhen auf dem neuesten Stand der Technik. Ob Direkt- oder Riemenantrieb: Die professionelle Auslegung des Kompressors gewährleistet eine zuverlässige Druckluftversorgung selbst unter erschwerten Einsatzbedingungen.

Bewährte Ausstattung

Serienmäßig mit automatischer Motoranlaufentlastung, Motorüberlastschutz, Druckregler mit Schnelltrennkupplung und zwei Manometern für Arbeits- und Behälterdruck, Sicherheitsventil, manuellem Kondensatablassventil. Überwiegend mit Condor-Qualitätsdruckschalter!

Unsere Profis: Effizient und leistungsstark.

Sie haben hohe Ansprüche, brauchen maximale Leistung und setzen auf mobile Qualität? Dann sind die Profi-Kompressoren der SOLIDdrive Baureihe genau das Richtige für Sie! Die **2-stufigen, riemengetriebenen Hochleistungsverdichter** erzeugen zuverlässig Druckluft bis zu einer Leistung von 5,5kW und einer Liefermenge von 670l/min. Trotzdem bleiben sie **jederzeit mobil**: Große Laufräder und stabile Lenkrollen sorgen für ein einfaches Handling. Großzügig ausgestattet und mitsamt **90-Liter-Druckluftbehälter**, sind diese Premium-Kompressoren für anspruchsvolle Profis gebaut: Wählen Sie aus **sechs cleveren Modellen** die passende Lösung aus!



2-stufiger Hochleistungsverdichter

Der 2-stufige, riemengetriebene Hochleistungsverdichter mit bewährter Zweizylinder-Technik ermöglicht einen Lauf mit geringer Drehzahl und eine ruhige, vibrationsarme Arbeitsweise und sorgt dadurch für weniger Verschleiß und eine längere Lebensdauer.



Großzügige Ausstattung.

Serienmäßig ist u.a. der Condor-Qualitätsdruckschalter mit Betriebsstundenzähler für aktuelle Informationen über die Betriebsdauer und den Wartungszeitpunkt des Kompressors. Inkl. Filter-Druckregler mit zwei Schnelltrennkupplungen.



Leichtes Handling

Die Kompressoren verfügen über vorderseitig stabile Lenkrollen mit Feststellbremse und hinterseitig große Laufräder. Hierdurch ist ein besonders leichtes Handling ohne großen Kraftaufwand gewährleistet – ideal für den mobilen Einsatz.



Absperrhahn am Behälter

Alle Modelle verfügen über einen Absperrhahn am Behälter. Dadurch kann Luft mit maximalem Druck direkt am Behälter abgenommen werden.

SOLIDdrive	Ansaugleistung	Effekt. Liefermenge*	Behältergröße	Druck	Motorleistung	Elektrischer Anschluss	Kompressor-drehzahl	Antrieb	Verdichter	Schall (druck)-pegel**	Abmessungen	Gewicht
	l/min	l/min	ltr.	bar	kW	Volt	U/min		Zyl./Stufe	dB(A)	BxTxH (mm)	kg
520	520	430	90	10	3,0	400 V DS	800	R	2/2	74	1106x540x1037	130
520-15	425	320	90	15	3,0	400 V DS	650	R	2/2	72	1106x540x1037	145
600	580	450	90	10	4,0	400 V DS	1470	R	2/2	75	1106x540x1037	120
650	650	540	90	10	4,0	400 V DS	1000	R	2/2	75	1106x540x1037	135
650-15	507	385	90	15	4,0	400 V DS	780	R	2/2	73	1106x540x1037	150
850	870	670	90	10	5,5	400 V DS	1280	R	2/2	74	1106x540x1037	140

* Liefermenge gemessen nach ISO 1217 bei 6 bzw. 12 bar; ** Schalldruckpegel gemessen nach EN ISO 3744 in 4 m Abstand

Unsere Vielseitigen: Beliebt und bewährt.

Von besonders leise über besonders sauber bis hin zu besonders stark: Unsere Vielseitigen passen sich ideal Ihren Herausforderungen an! Die **robuste Qualität** macht sie besonders zuverlässig. Ihre **wertige Verarbeitung** garantiert eine lange Lebensdauer. Und ihre **kompakte Flexibilität** sorgt dafür, dass Anwender in **diversen Einsatzgebieten** genau die Leistung bekommen, die sie benötigen – ob im Handwerk, in der Kleinindustrie oder in sensiblen Branchen wie der Lebensmittel- oder Pharmaindustrie. Für welche Lösung Sie sich auch entscheiden: Unsere Vielseitigen sind in jedem Fall eine clevere Wahl!



SOLIDdrive 300 silent

Der Leise für den professionellen Handwerks- und Industriebetrieb. Besonders geräuscharm dank Schalldämmhaube.



SOLIDdrive

100 Leonardo, ölfrei

Der Ideale für Einsatzbereiche mit geringem Bedarf an ölfreier Druckluft. Innenbeschichteter Alu-Druckluftbehälter. Geringes Gewicht, tragbar.



SOLIDdrive

380 WS und 380 DS

Die Robusten für den professionellen Handwerks- und Industriebetrieb. Wahlweise mit Drehstrom oder Wechselstrom.



SOLIDdrive 240 ÖF

Der Saubere für den ölfreien Profieinsatz in Handwerk und Kleinindustrie. Bewährte ölfreie Verdichtertechnik. Wartungsarm.



SOLIDdrive 300 und 400

Die Bewährten für den professionellen Handwerks- und Industriebetrieb. V-Aggregat mit bewährter, solider Verdichtertechnik.



SOLIDdrive 290

Der Zuverlässige für den professionellen Handwerks- und Industriebetrieb. Riemengetriebene Verdichter mit bewährter Technik und niedriger Drehzahl.



SOLIDdrive 480

Der Leistungsstarke mit 90-Liter-Behälter. Vorderseitig stabile Lenkrollen. Condor-Qualitätsdruckschalter mit Betriebsstundenzähler.

SOLIDdrive	Ansaugleistung	Effekt. Liefermenge*	Behältergröße	Druck	Motorleistung	Elektrischer Anschluss	Kompressor-drehzahl	Antrieb	Verdichter	Schall (druck)-pegel**	Abmessungen	Gewicht
	l/min	l/min	ltr.	bar	kW	Volt	U/min		Zyl./Stufe	dB(A)	BxTxH (mm)	kg
100 Leonardo	105	68	6	8	0,7	230 V WS	1450	D	1/1	65	430x210x430	16
240 ÖF	240	140	24	8	1,5	230 V WS	2850	D	1/1	74	610x370x610	26
290	250	160	50	10	1,5	230 V WS	1240	R	2/1	72	1010x360x730	50
300	300	180	50	10	1,8	230 V WS	1450	D	2/1	72	1070x320x730	60
300 silent	300	180	50	10	1,8	230 V WS	1450	D	2/1	63	850x490x940	80
380 WS	380	248	50	10	2,2	230 V WS	1300	R	2/1	76	1010x360x730	52
380 DS	380	248	50	10	2,2	400 V DS	1300	R	2/1	76	1010x360x730	52
400	377	227	50	10	2,2	230 V WS	2850	D	2/1	77	1070x320x730	61
480	482	377	90	10	3,0	400 V DS	1470	R	2/1	78	1121x510x930	105

* Liefermenge gemessen nach ISO 1217 bei 6 bzw. 12 bar; ** Schalldruckpegel gemessen nach EN ISO 3744 in 4 m Abstand.

Unsere Bau-Profis: Mobil und verlässlich.

Diese Kolbenkompressoren sind echte Spezialisten für das Bauhandwerk. Ihre kompakte Bauweise und durchdachten Ausrüstungsdetails sorgen für eine **hohe Mobilität** und einen **einfachen Transport**. Das V-Aggregat arbeitet mit besonders niedriger Drehzahl und sorgt dadurch für eine **ruhige, vibrationsarme Betriebsweise**. Alle Kompressoren sind **einfach und komfortabel zu bedienen**. Der **robuste, zuverlässige Charakter** dieser Modelle macht sie zum idealen Begleiter für Herausforderungen rund um den Bau – und in allen Situationen, in denen es auf handfeste Vorteile ankommt!



SOLIDdrive 100 carry
Der tragbare Profi-Kompressor für den flexiblen Einsatz im Bauhandwerk. 15 bar Höchst- druck, besonders niedrige Drehzahl. Tragbar dank seines geringen Gewichts.



SOLIDdrive 250 bis 400 mobile
Die Sackkarren-Kompressoren für den flexiblen Einsatz im Bauhandwerk und für mobile Einsatzzwecke in Industrie- betrieben. Mit großen Rädern für das Treppauf und Treppab.



SOLIDdrive 400 car
Der Universelle für den mobilen Einsatz. Ein- und Aussetz- betrieb über mechanisches Entlüftungsventil. Stabile Rahmenkonstruktion mit Werk- zeugablage. Tragegriff bzw. Fahrgestell mit Fahrbügel.



Ergonomische Bedienung
Alle mobile-Modelle mit ergonomisch angeordnetem Bedienfeld, montiert mit Filter- druckregler und zwei Schnell- trennkupplungen sowie zwei Manometern für Behälter- und Arbeitsdruck.



SOLIDdrive	Ansaug- leistung	Effekt. Liefer- menge*	Behälter- größe	Druck	Motor- leistung	Elektrischer Anschluss	Kompressor- drehzahl	Antrieb	Verdichter	Schall (druck)- pegel**	Abmessungen	Gewicht
	l/min	l/min	ltr.	bar	kW	Volt	U/min		Zyl./Stufe	dB[A]	BxTxH (mm)	kg
100 carry	85	55	3	15	0,6	230 V WS	1450	D	1/1	62	450x285x480	22
250 mobile	250	138	20	10	1,5	230 V WS	1450	D	2/1	70	520x430x790	41
300 mobile	300	180	20	10	1,8	230 V WS	1450	D	2/1	72	520x430x790	44
400 mobile	377	227	20	10	2,2	230 V WS	2850	D	2/1	77	520x430x790	45
400 car	400	310	22	10	2,2	230 V WS	1210	R	2/1	76	750x585x790	68

* Liefermenge gemessen nach ISO 1217 bei 6 bzw. 12 bar; ** Schalldruckpegel gemessen nach EN ISO 3744 in 4 m Abstand

Unsere Heim-Werker: Kompakt und robust.

Wer im Heimwerker-Bereich auf mobile und handliche Druckluft-Lösungen setzt, ist mit diesen Kolbenkompressoren optimal aufgestellt. **Robuste Materialien** garantieren eine lange Lebensdauer. Das **geringe Gewicht** sorgt für eine hohe Mobilität. **Bewährte Technik** garantiert eine zuverlässige Druckluftversorgung. Alle Kompressoren werden **komplett anschlussfertig mit Kabel und Stecker** geliefert und können sofort in Betrieb genommen werden. Vom Einstiegsmodell über den ölfreien Kompressor bis hin zur Lösung für kleinere Handwerksbetriebe: Unsere cleveren Heim-Werker sind bereit für Ihre Herausforderung!



SOLIDdrive 150
Das Einstiegsmodell für den Profi-Heimwerker.



SOLIDdrive 205 ÖF
Der Einstieg in die mobile, ölfreie Druckluft für den Profi-Heimwerker. Bewährte, ölfreie Verdichtertechnik. Wartungsarm, kein Ölwechsel notwendig.



SOLIDdrive 200
Wenn Profi-Heimwerker mehr Leistung benötigen.



SOLIDdrive 240
Für anspruchsvolle Profi-Anwender oder kleine Handwerksbetriebe. Mit 50-Liter-Behälter für reduziertes Ein- und Ausschalten.

SOLIDdrive	Ansaugleistung L/min	Effekt. Liefermenge* L/min	Behältergröße ltr.	Druck bar	Motorleistung kW	Elektrischer Anschluss Volt	Kompressor-drehzahl U/min	Antrieb	Verdichter Zyl./Stufe	Schall (druck)-pegel** dB(A)	Abmessungen BxTxH (mm)	Gewicht kg
150	150	90	24	8	1,1	230 V WS	2850	D	1/1	71	610x310x580	24
200	200	110	24	8	1,5	230 V WS	2850	D	1/1	71	610x310x580	26
205 ÖF	205	100	6	8	1,1	230 V WS	2850	D	1/1	72	430x210x430	17
240	250	155	50	10	1,8	230 V WS	2850	D	1/1	72	940x320x700	49

* Liefermenge gemessen nach ISO 1217 bei 6 bzw. 12 bar; ** Schalldruckpegel gemessen nach EN ISO 3744 in 4 m Abstand

Unser Angebot an Clever-Kompressoren:

- Kolbenkompressoren bis 7,5 kW
- Schraubenkompressoren bis 22 kW
- spezielle Dentalkompressoren

SOLIDair Kompressoren sowie Zubehör und Service erhalten Sie im qualifizierten Fachhandel!



COMPRESSED GAS s.r.o.

www.esoair.sk

info@esoair.sk

