

Stationäre PREMIUM Kolbenkompressor-Anlagen  
10 und 15 bar Höchstdruck – ölgeschmiert – Keilriemen-Antrieb



CairMaxi...

Stationäre ölgeschmierte Kolbenkompressor-Anlagen in klassischer Bauform mit liegend untergebaute, innen und außen feuerverzinktem Druckluftbehälter (gefertigt nach EG Richtlinie 87/404/EWG sowie der deutschen Norm AD2000) für den professionellen Einsatz in der Werkstatt sowie im Industriebetrieb. Für Druckluft Anwender mit höchsten Ansprüchen an Leistung und Lebensdauer Ihrer Kompressor-Anlage sind die Maschinen dieser Baureihe die richtige Wahl.



CairMaxi...

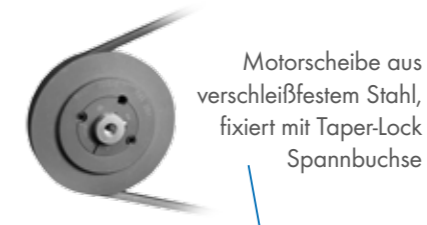
Modell Bezeichnung	Behälter L	Ansaugleistung L/min.	Effekt. Lieferm. L/min.	Motor kW	Empf. Absich. A (gG/gL)	Drehzahl U/min.	Max. Druck bar	Schallpegel <sup>2</sup> dB(A)	Verdichter Typ	Zylinder	Stufen	elektr. Start	Art.-Nr.
<b>10 bar Höchstdruck – 250 Liter Druckluftbehälter</b>													
CairMaxi 500-10/250	250	495	396	3,0	16	1200	10	74	K25	2	2	Direkt <sup>3</sup>	K12100500
CairMaxi 730-10/250	250	727	582	4,0	16	1000	10	75	K30	2	2	Direkt <sup>3</sup>	K12100730
CairMaxi 870-10/250	250	872	697	5,5	20	1200	10	76	K30	2	2	SDS <sup>4</sup>	K12100870
<b>15 bar Höchstdruck – 250 Liter Druckluftbehälter</b>													
CairMaxi 580-15/250	250	582	466	4,0	16	800	15	74	K30	2	2	Direkt <sup>3</sup>	K12150580
CairMaxi 700-15/250	250	690	552	5,5	20	950	15	75	K30	2	2	SDS <sup>4</sup>	K12150700
<b>10 bar Höchstdruck – 500 Liter Druckluftbehälter</b>													
CairMaxi 730-10/500	500	727	582	4,0	16	1000	10	75	K30	2	2	Direkt <sup>3</sup>	K12100731
CairMaxi 870-10/500	500	872	697	5,5	20	1200	10	76	K30	2	2	SDS <sup>4</sup>	K12100871
CairMaxi 960-10/500	500	960	768	5,5	20	900	10	76	K50	2	2	SDS <sup>4</sup>	K12100961
CairMaxi 1100-10/500	500	1074	859	7,5	25	1000	10	77	K50	2	2	SDS <sup>4</sup>	K12101101
<b>15 bar Höchstdruck – 500 Liter Druckluftbehälter</b>													
CairMaxi 580-15/500	500	582	466	4,0	16	800	15	74	K30	2	2	Direkt <sup>3</sup>	K12150581
CairMaxi 700-15/500	500	690	552	5,5	20	950	15	75	K30	2	2	SDS <sup>4</sup>	K12150701
CairMaxi 900-15/500	500	912	730	5,5	20	850	15	76	K50	2	2	SDS <sup>4</sup>	K12150901

<sup>1</sup> nach VDMA 4362 bei 8 bzw. 12 bar Betriebsdruck <sup>2</sup> Schallpegel gemessen nach DIN 45635 T 13 in 4 m Abstand <sup>3</sup> Lieferung inkl. Netzkabel ohne Stecker <sup>4</sup> Lieferung inkl. verkabeltem Stern-Dreieck-Schaltkasten zur Wandmontage

Technische Änderungen, Irrtum und Druckfehler vorbehalten.



Stern - Dreieck Schaltkasten, ab 5,5 kW Antriebsleistung serienmäßig betriebsfertig mit der Anlage verdrahtet

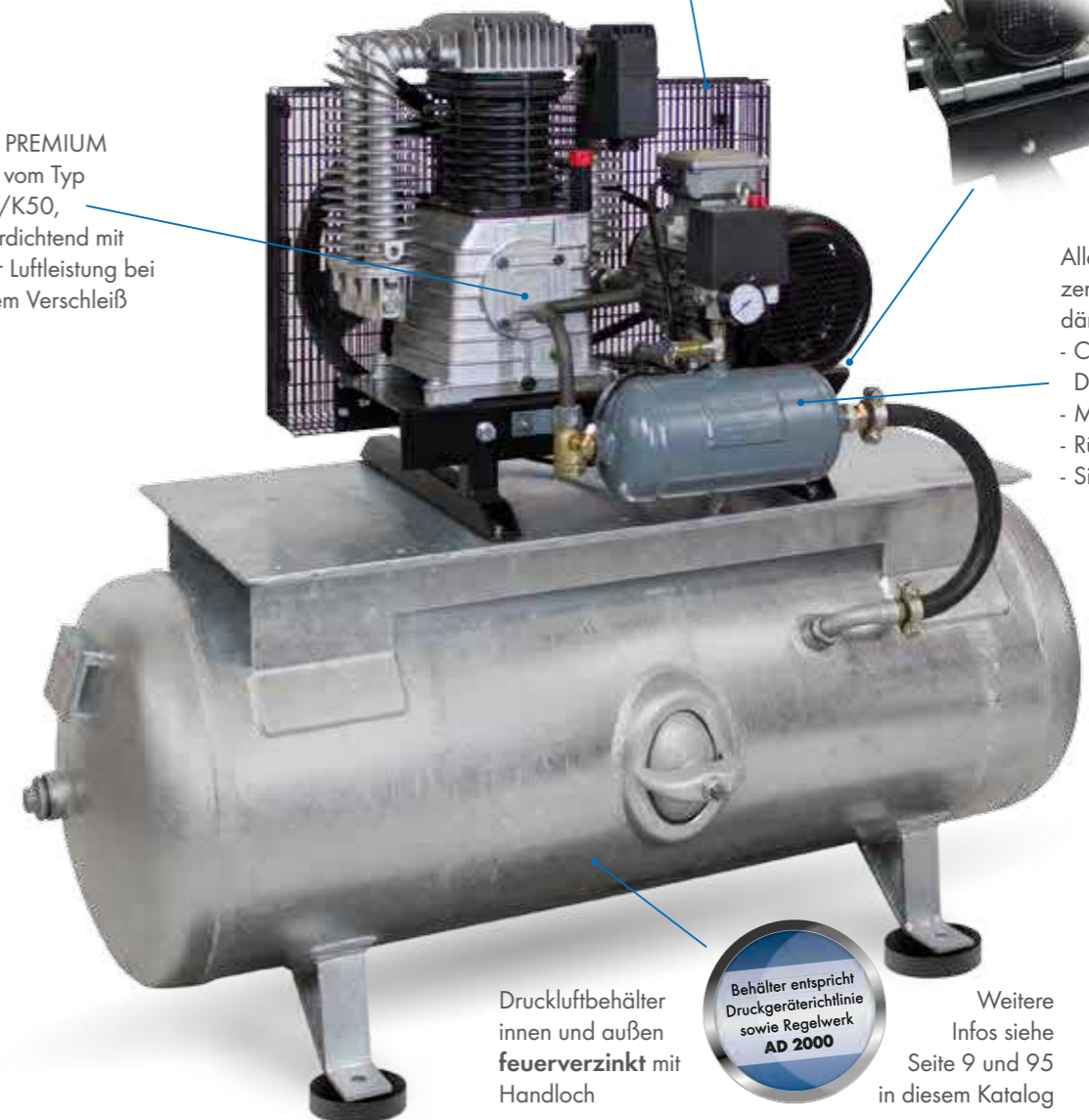


Motorscheibe aus verschleißfestem Stahl, fixiert mit Taper-Lock Spannbuchse

Serienmäßig: Motor-Spannschlitten für einfaches und optimales spannen des Keilriemens

2 Zylinder PREMIUM Verdichter vom Typ K25/K30/K50, 2-stufig verdichtend mit maximaler Luftleistung bei minimalstem Verschleiß

Alle Armaturen sind zentral am Pulsationsdämpfer verbaut:  
- CONDOR Druckschalter  
- Manometer  
- Rückschlagventil  
- Sicherheitsventil



Druckluftbehälter innen und außen feuerverzinkt mit Handloch



Weitere Infos siehe Seite 9 und 95 in diesem Katalog