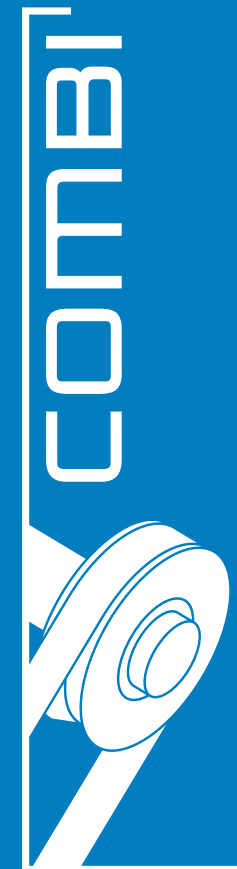
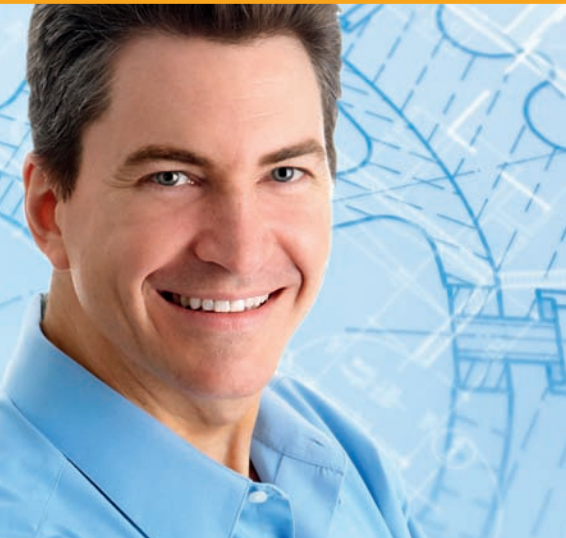


COMPRESOARE CU ȘURUB

Debit: 0,21 – 3,34 m³/min • 7 – 124 acfm



INTELLIGENTE DRUCKLUFT MADE IN GERMANY

ALMiG Kompressoren GmbH

Un nume garant al tehnologiei de vârf în domeniul aerului comprimat. Firma ALMiG provine dintr-o întreprindere cu tradiție, ale cărei produse sunt recunoscute în sectorul pneumaticii pentru calitate, inovare și conștiință în ceea ce privește clienții.

ALMiG este o întreprindere deosebit de flexibilă, care reacționează repede la dorințele individuale ale clienților, și care le stă acestora la dispoziție în calitate de partener competent, cu sfaturi și fapte.

În calitate de leader ofertant de sisteme în tehnologia aerului comprimat, cercetarea și dezvoltarea continuă reprezintă aspecte subînțelese pentru noi, precum și baza tuturor utilajelor pe care le producem în conformitate cu

- IRIS
- ISO 9001: 2000
- ISO 14001: 2004

Ele îndeplinesc condițiile de certificare conform cu:

- VDI 2045
- ISO 1217-3 Annex C-1996
- ASME
- OSHA

și corespund directivelor CE.

Chiar și cele mai severe condiții de certificare, cum ar fi cele impuse de:

- DET NORSKE VERITAS
- GERMANISCHER LLOYD
- BUREAU VERITAS
- LLOYD'S REGISTER OF SHIPPING
- ABS

ș.a. sunt pentru noi lucru sibițeles.

Motto-ul nostru:

Cine a încetat să se îmbunătățească, a încetat să mai fie bun!

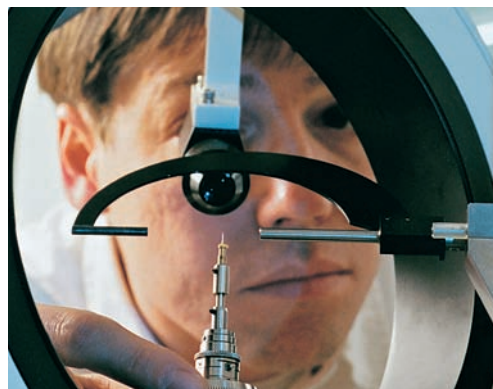
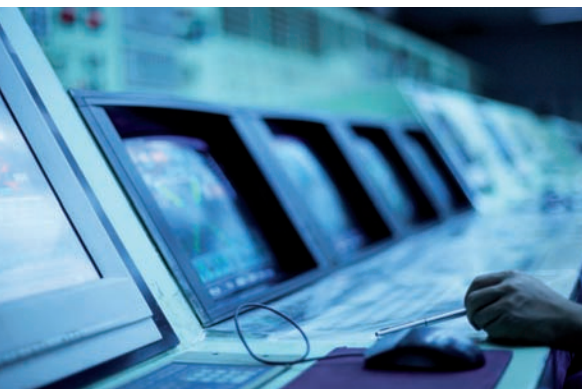
Aer comprimat curat, uscat, direct la postul de lucru, datorită sistemului 4 în 1

■ aer comprimat de calitate obținut rentabil

■ gamă largă de variante datorită sistemului modular

■ gata de racordare, compact și silențios

■ tehnică fiabilă, componente garantate



SISTEM CONSTRUCTIV INTELIGENT



COMBI 2S - 55
rezervor de 200 l



COMBI 6 - 15
rezervor de 270 l



COMBI 16 - 22
rezervor de 500 l



- Sistem de separare** 1 calitate maximă a aerului comprimat prin separare garantată în mai multe trepte
- Air Control** 2 Inteligența compresorului; gândește, supraveghează, documentează
- Sistem antrenare** 3 transmisie cu curele deosebit de eficientă și de sigură
- Grup compresie** 4 inima utilajului, randament excelent
- Unitate răcire** 5 radiator cu suprafață mare, pentru temperaturi optime
- Ventilator** 6 puternic, eficient, performant
- Motor antrenare** 7 motor cu randament ridicat și rezervă de putere
- Tratare** 8 standard cu uscător prin refrigerare, prefiltru și postfiltru opțional fără uscător prin refrigerare, prefiltru și postfiltru

COMBI, soluția completă pentru:

■ consum redus de aer comprimat

■ instalație descentralizată de producere a aerului comprimat



DISPUNERE INTELIGENTĂ A COMPONENTELOR



Tratare aer:
standard cu uscător prin refrigerare, prefiltru și postfiltru*
opțional fără uscător prin refrigerare, prefiltru și postfiltru

* Asta înseamnă conform DIN ISO 8573 - 1:

Reziduuri în aerul comprimat	Cantitate	Clasă
Ulei	0,1 mg/m ³	2
Particule	< 1 μm	2
Apă	DTP 3 - 5° C/37 - 41 F	5

SISTEM INTELIGENT 4 ÎN 1

COMBI – utilajul compact și silențios în spațiu minim

Seria COMBI este soluția rentabilă și de dimensiuni reduse 3 în 1 de la ALMiG. Ea reunește compresor, uscător prin refrigerare și rezervor într-o instalație compactă și performantă.

CDată fiind suprafața necesară de 1 mp și nivelul redus de zgomot, aceste utilaje pot fi montate exact acolo unde este nevoie de aerul comprimat. Astfel, întreprinderea economisește mult, prin eliminarea conductelor lungi de aer.

Un alt avantaj al ale acestei serii compacte este masa redusă și posibilitatea simplă de transport.

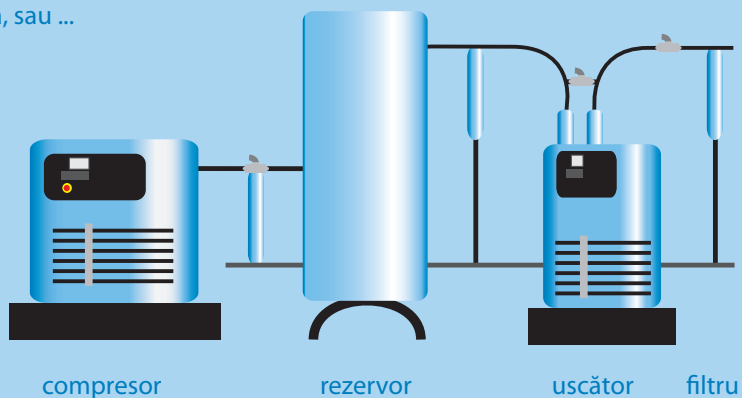
E suficient un stivuior pentru a monta la fața locului stația completă de aer comprimat.

Gama de produse include:

- 3 dimensiuni de rezervoare:
 - COMBI 2S - 5S: 200 l standard / 270 l opțional
 - COMBI 6 - 15: 270 l standard / 500 l opțional
 - COMBI 16 - 22: 500 l standard
- cu/fără uscător prin refrigerare
- cu/fără filtre de aer comprimat
- diverse sisteme de comandă conform cerințelor dvs.
- și multe alte avantaje

COMBI, stația completă de aer comprimat

Așa, sau ...



... seria COMBI!



stația completă de aer comprimat

DATE ȘI FAPTE

50 Hz									60 Hz									
COMBI	Debit conform ISO 1217 (Annex C-1996)			Putere nominală motor kW	Lungime mm	Lățime mm	Înălțime mm	Masă* kg	COMBI	Debit conform ISO 1217 (Annex C-1996)				Putere nominală motor HP	Lungime inch	Lățime inch	Înălțime inch	Masă* lbs
	8 bar m³/min	10 bar m³/min	13 bar m³/min							100 psig acfm	125 psig acfm	150 psig acfm	190 psig acfm					
2S*	0,27	0,21	-	2,2	1400	550	1250	190	2 / 3S*	10	9	7	-	3	55,1	21,7	49,2	418
3S*	0,38	0,30	-	3	1400	550	1250	195	3 / 4S*	14	13	10	-	4	55,1	21,7	49,2	429
4S*	0,55	0,47	0,34	4	1400	550	1250	200	4 / 5S*	20	19	16	12	5,5	55,1	21,7	49,2	440
5S*	0,76	0,67	0,55	5,5	1400	550	1250	205	5 / 7S*	28	26	23	19	7,5	55,1	21,7	49,2	451
6**	0,83	0,72	0,62	5,5	1120	685	1680	400	6 / 8**	31	28	25	22	7,5	44,1	21,7	55,5	882
8**	1,10	1,04	0,85	7,5	1120	685	1680	405	8 / 10**	41	38	36	30	10	44,1	21,7	55,5	893
11**	1,60	1,39	1,22	11	1120	685	1680	410	11 / 15**	59	55	48	43	15	44,1	21,7	55,5	904
15**	1,97	1,84	1,58	15	1120	685	1680	420	15 / 20**	73	67	64	56	20	44,1	21,7	55,5	926
15.1**	2,18	1,94	1,71	15	1120	685	1680	475	15.1 / 20.1**	81	75	67	60	20	44,1	21,7	55,5	1045
16***	2,37	2,10	1,85	15	1900	780	1950	639	16 / 21***	88	81	73	65	20	74,8	27	66,2	1409
18***	2,85	2,62	2,31	18	1900	780	1950	658	18 / 25***	106	98	91	82	25	74,8	27	66,2	1451
22***	3,34	3	2,69	22	1900	780	1950	704	22 / 30***	124	114	104	95	30	74,8	27	66,2	1552

¹ Masă fără uscător prin refrigerare,
cu uscător: COMBI 2S - 5S: + 20 kg
COMBI 6 - 15.1: + 35 kg
COMBI 16 - 22: + 40 kg

* Standard cu rezervor de 200 litri,
opțional cu rezervor de 270 litri:
rezultă: (L x l x H): 1120 x 550 x 1410 mm
Masă: + 20 kg fără uscător

** Standard cu rezervor de 270 litri
opțional cu rezervor de 500 litri:
rezultă: (L x l x H): 1900 x 685 x 1680 mm
Masă: + 65 kg fără uscător

*** Disponibil doar cu rezervor de 500 litri

Sunt disponibile sisteme de recuperare a căldurii începând de la modelul COMBI 6

² Masă fără uscător prin refrigerare,
cu uscător: COMBI 2 / 3S - 5 / 7S: + 44 lbs
COMBI 6 / 8 - 15.1 / 20.1: + 77 lbs
COMBI 16 / 21 - 22 / 30: + 88 lbs

* Standard cu rezervor de 53-gal,
opțional cu rezervor de 71-gal:
rezultă: (L x l x H): 44 x 22 x 55,5 inch
Masă: + 44 lbs fără uscător

** Standard cu rezervor de 71-gal,
opțional cu rezervor de 132-gal:
rezultă: (L x l x H): 75 x 27 x 66 inch
Masă: + 143 lbs fără uscător

*** Disponibil doar cu rezervor det 132-gal

Sunt disponibile sisteme de recuperare a căldurii începând de la modelul COMBI 6 / 8