



MOBILAIR-produktsortiment med CE-överensstämmelse

Mobila kompressorer M 13 – M 500-2

Med den världsberömda SIGMA PROFILEN ⚙️

Max. flöde 45,8 m³/min (1 600 cfm)

Kvalitet "Made in Germany"

Sedan mer än hundra år står KAESER KOMPRESSOREN för innovativa produkter och ekonomiska totallösningar. Företaget grundades som maskinverkstad 1919 av Carl Kaeser senior i Coburg och har utvecklats till en kompressortillverkare och leverantör av tryckluftssystem med framgångar över hela världen. Därför satsar KAESER på framtidens produktion – den smarta fabriken. Tillverkningen av kompressorer, blåsmaskiner, styrningar och luftbehandlingskomponenter sker intelligent och i nätverk enligt Industrie 4.0-strukturer. Detta möjliggör högsta möjliga precision, optimal produktivitet och kortast möjliga leveranstider. KAESER är representerat med egna dotterbolag och agenturer i över 140 länder. Den kontinuerliga dialogen med kunderna möjliggör kontinuerliga förbättringar av produkterna och tjänsteutbudet. Resultatet: Maximal tillförlitlighet och effektivitet med minimalt underhållsbehov.

MOBILAIR – Mobila kompressorer

Deras styrka är mångfald

Mobila kompressorer från KAESER imponerar med sin variation. Mobila eller stationära, förbrännings- eller elmotorer – de mobila kraftpaketen kan anpassas optimalt till alla tillämpningar tack vare sin stora bandbredd.

Underhållsvänlig och enkel åtkomst

De mobila kompressorerna är enkla att använda och alla underhållsställen är lätta att komma åt. Det gör att underhållsarbeten kan utföras effektivt. KAESER erbjuder även kundanpassade underhållsavtal.

Låga utsläpp – tack vare avgasklass V

För alla MOBILAIR gäller: Mer tryckluft med mindre utsläpp. Dessa mobila allkonströrer är utrustade med drivmotorer som uppfyller avgasnormen EU steg V. När det gäller miljöskydd föregår KAESER sedan alltid med bästa exempel. 2012 kom den första europeiska byggkompressorn med avgasefterbehandling ut på marknaden.

Enkel att underhålla

Oavsett om det är mekaniskt eller elektroniskt styrt leder tydliga piktogram språkneutralt genom den översiktliga menyn. Det gör det enkelt att köra anläggningarna – även när det måste gå snabbt på byggarbetsplatser.

Tillförlitlig och värdebeständig

Mobila kompressorer är väl utrustade för långvarig användning på tuffa byggarbetsplatser. De är även tillförlitliga och driftsäkra under tuffa klimatförhållanden. De eleganta och robusta rotationssintrade polyetylenhuvarna (modellberoende) gör dem extra tåliga och därmed ytterst prisvärda.



Innovativa redan från fabriken

De mobila kompressorerna i de många MOBILAIR-serierna tillverkas i Coburg (norra Bayern). Fabriken byggdes om för några år sedan och är utrustad med topmodern teknisk utrustning, har en TÜV-certifierad bullermätplats för frifältsmätning av bullernivåerna, en pulverlackeringsanläggning, automatiserade testrum och en mycket effektiv produktionslogistik.

SIGMA-block – mer tryckluft med mindre energi

Varje skruvkompressorblock har rotoror med den energibesparande SIGMA PROFILEN. Överlägsen design, noggrann tillverkning och precisionsrullager garanterar hög effektivitet och lång livslängd.





Bild: MOBILAIR M13

Kompakt enhet

Liten, stark och mångsidig

De minsta MOBILAIR-kompressorerna driver tryckluftsdrivna spadar, hammare, bormaskiner, sågar, skruvdragare, slipmaskiner, jordraketer eller kanalrobotar. 15 bar-versionen är idealisk vid utläggning av fiberkablar utan dikesgrävning eller för täthetstester. Som tillval finns en extern tryckluftsefterkylare för kall och kondensatfri tryckluft och en extern filterkombination för tekniskt oljefri tryckluft.

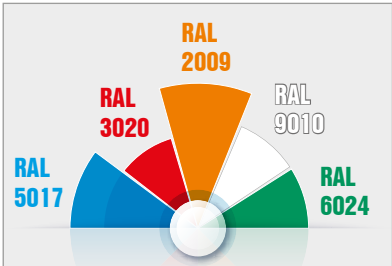


Bild: MOBILAIR M13



Bensinmotor med elstartmotor

De kompakta anläggningarna är utrustade med miljövänliga bensinmotorer från Honda som uppfyller avgasnivå V. Kompressorerna redo för omedelbar användning tack vare den praktiska starten med nyckelvridning. Den stora bränsletanken på 20 l möjliggör långa tankningsintervall.



Specialfärger i polyeten

För alla PE-huvar kan följande specialfärger levereras med kort leveranstid: blå - motsvarar RAL 5017, röd - motsvarar RAL 3020, orange - motsvarar RAL 2009, vit - motsvarar RAL 9010 och grön - motsvarar RAL 6024. Till en extra kostnad är andra färgtoner för huven möjliga.



Efterkylare

De kompakta aggregaten kan drivas med extern tryckluftsbehandling. Stommen är utrustad med en tryckluftsefterkylare och en kondensatavskiljare som ger sval och kondensatfri tryckluft. För tekniskt oljefri tryckluft finns en filterkombination som tillval.

Tekniska data

Modell	Flöde vid arbetstryck					Motortyp	Motorns märkeffekt	Bränsletankens kapacitet	Tjänste- vikt	Trycklufts- anslutning	Trycklufts- behandling
		100 psi 7 bar	145 psi 10 bar	190 psi 13 bar	215 psi 15 bar						
M 13	m³/min	1,2	1,0	0,85	-	Honda GX 630	15,5	20	202	1 x G ½	A/F
	cfm	42	35	30							
M 17	m³/min	-	-	-	1,0	Honda GX 630	15,5	20	204	1 x G ½	A/F
	cfm				35						

En lättviktare på under 750 kg

Flexibel vid transport – inget BE-körkort krävs

De obromsade lättviktarna är särskilt flexibla. Eftersom de väger mindre än 750 kilo behövs inget BE-körkort. De mobila kompressorerna kan enkelt flyttas med muskelkraft på byggarbetsplatsen. M27 kan dessutom konfigureras med en integrerad 6,5 kVA-generator.



Bild: MOBILAIR M59 lätt version



Antifrostreglering

Antifrostregleringen, som utvecklats av KAESER för mobila kompressorer, justerar automatiskt den optimala drifttemperaturen efter utomhustemperaturen. Tillsammans med tillvalet dimsmörjare skyddar den tryckluftswerktyg mot isbildning och ökar därmed deras livslängd.



PE-huv

Den moderna dubbelväggade ljuddämpningshuv i köranordningarna består av rotationssintrad polyeten. Den är ytterst stabil, korrosionsfri, reptålig och värdebeständig. År 2002 var KAESER den första tillverkaren som introducerade detta robusta material för mobila kompressorer.



Tillgänglighet

Trots anläggningarnas kompakta format underlättar svängdörrar eller en stor huvöppningsvinkel åtkomsten till den viktigaste tekniken vilket gör dem mycket underhållsvänliga.

Tekniska data

Modell	Flöde vid arbetstryck							Motortyp	Motorns märkeffekt kW	Bränsle- tankens kapacitet l	Tjänste- vikt kg	Trycklufts- anslutning	Trycklufts- behandling	Tillval Generator
	Tryckom- råde till		100 psi 7 bar	125 psi 8,6 bar	145 psi 10 bar	175 psi 12 bar	200 psi 14 bar							
M20	-	m³/min	2,0	-	-	-	-	Kubota D722	14,7	30	457	2 x G ¾	A/F	-
		cfm	71	-	-	-	-							
M27	14 bar	m³/min	2,6	-	2,1	1,9	1,6	Kubota D1105	18,2	40	575	2 x G ¾	A/B/F/G	6,5 kVA
	200 psi	cfm	92	-	74	67	57							
M30	-	m³/min	2,9	-	-	-	-	Kubota D1105	18,2	40	579	2 x G ¾	A/B/F/G	-
		cfm	100	-	-	-	-							
M59 pV	10 bar	m³/min	5,5	pV	4,7	-	-	Hatz 3H50TICD	43,5	60	740	2 x G ¾ 1 x G 1	A	8,5 kVA
	145 psi	cfm	195		165	-	-							
	14 bar	m³/min	4,7	pV	4,7	pV	3,8							
	200 psi	cfm	165		165		135							



Kraftfulla multitalanger

Robust allrounderhet – med eller utan generator

De mobila kompressorerna från KAESER ur denna serie är verkliga multitalanger. Olika drifttryck, synkron-generatorer (M100) som tillval och effektiva efterbehandlingskomponenter för tryckluft anpassar anläggningar perfekt till de olika uppgifterna.



Bild: MOBILAIR M59 PE



Tillval tryckluftsefterbehandling

Efterkylare och cyklonavskiljare ger sval och kondensatfri tryckluft. För att uppnå definierade tryckluftskvaliteter kan man som option installera behandlingskomponenter som filter och återuppvärmningskomponenter – för ren och torr tryckluft.



Generatortillval

Med generatorn på 8,5 eller 13 kVA som finns som tillval blir M100 en mobil energileverantör för tryckluft och elektricitet på byggarbetsplatsen. Generatorn kan växla mellan energibesparande inkopplingsautomatik och kontinuerlig drift (t.ex. för svetsning).



M57

En M57 kan placeras på valfritt lastbilsflak och förvaras på lastytan på ett platsbesparande sätt. Konstruktionen är optimerad för förvaring på lastytan och erbjuder bästa tillgänglighet till manövrering, tank och oljenivåkontroller på framsidan.

Tekniska data

Modell	Flöde vid arbetstryck							Motortyp	Motors märkeffekt kW	Motorns märkeffekt l	Tjänste- vikt kg	Trycklufts- anslutning	Trycklufts- behandling	Tillval generator
	Tryckområde till		100 psi 7 bar	125 psi 8,6 bar	145 psi 10 bar	175 psi 12 bar	200 psi 14 bar							
M58	-	m³/min	5,1	-	4,35	-	-	Kubota V2403-CR	35,3	105	1 020	2 x G ¾ 1 x G 1	A	-
		cfm	180		155									
M59 PE pV	10 bar	m³/min	5,5	pV	4,7	-	-	Hatz 3H50TICD	43,5	80	896	2 x G ¾ 1 x G 1	A/B/F/G	8,5/13 kVA
	145 psi	cfm	195		165									
	14 bar	m³/min	-	-	4,7	pV	3,8							
	200 psi	cfm			165		135							
M65 PE pV	10 bar	m³/min	6,6	pV	5,6	-	-	Kubota V2403CR-T	47,9	90	970	2 x G ¾ 1 x G 1	A/B/F/G	-
	145 psi	cfm	230		195									
	14 bar	m³/min	-	-	5,6	pV	4,6							
	200 psi	cfm			195		160							
M82	-	m³/min	8,4	-	6,8	6,1	5,5	Kubota V 3307-CR-T	54,6	140	1580	3 x G ¾ 1 x G 1 ½	A/B/F/G	8,5/13 kVA
		cfm	295		240	215	195							

Sparsamma kraftpaket

Imponerande ekonomisk – tack vare innovativ kompressorstyrning

Kompressorstyrningen SIGMA CONTROL MOBIL 2 med pekskärm är enkel att använda, och tack vare att drivmotorn och kompressoraggregatet är perfekt anpassade till varandra på dessa MOBILAIR-kraftverk får man en betydligt lägre bränsleförbrukning.

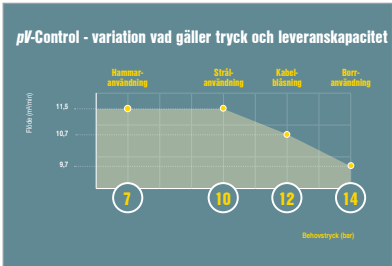


Bild: MOBILAIR M171



SIGMA CONTROL MOBIL 2

Pekskärmen på SIGMA CONTROL MOBIL 2 gör det enkelt att justera trycket även med arbetshandskar. Indikatorn ger en tydlig översikt över alla driftdata.



pV-reglering

Maxtrycket (p) kan ställas in i steg om 0,1 bar. Tack vare pV-regleringen har dessa direkt påverkan på största möjliga flöde (V) och ger därigenom ännu mer variation vad gäller tryck och flöde. Den här inställningsmöjligheten kommer särskilt väl till pass med långa slangar.



M255

Med MOBILAIR M255 är prestanda mer än ett löfte. Giganten bland KAESERs oljeinsprutade mobila kompressorer är kraftfull men ändå kompakt. Den nödvändiga effekten tillhandahålls av Cummins-motorn med EU-avgasnivå V. Det mobila kraftpaketet är med mindre än 3 500 kg en verklig lättviktare.

Tekniska data

Modell	Flöde vid arbetstryck						Motortyp	Motorns märkeffekt kW	Bränsle-/ AdBlue-be- hållarens kapacitet l	Tjänste- vikt kg	Trycklufts- anslutning	Trycklufts- behandling	Tillval generator						
	Tryckområ- de till		125 psi 8,6 bar	145 psi 10 bar	175 psi 12 bar	200 psi 14 bar													
M 125 pV	14 bar	m³/min	-	11,5	pV	9,7	Deutz TCD 4,1 L04	105	170 / 10	2 080	3 x G ¾ 1 x G 1 ½	A/B/F/G	13 kVA						
	200 psi	cfm		405		345													
M 171	-	m³/min	17	-	-	-	Deutz TCD 6,1 L06	129	200 / 20	2 800	3 x G ¾ 1 x G 2	A/B/F/G	-						
		cfm	600																
M 171 pV	14 bar	m³/min	-	15,5	pV	11,5	Cummins B 6,7	210	350/56,8	3 272	3 x G ¾ 1 x G 2	A/B/F/G	-						
	200 psi	cfm		550		405													
M 255 pV	10 bar	m³/min	26,5	pV	24,8	-	Cummins B 6,7	210	350/56,8	3 272	3 x G ¾ 1 x G 2	A/B/F/G	-						
	145 psi	cfm	935		875														
	14 bar	m³/min	25,5	pV	19,7	695													
	200 psi	cfm	900																



e-power

Alternativ drift för mobila kompressorer

Överallt där det finns ett eluttag visar de mobila kompressorerna ur MOBILAIRs e-power-serie sina fördelar. Supertyst elektrisk drift gör att man kan arbeta i miljöskyddade områden med krav på låg ljudnivå. Tack vare den avgasfria driften kan de även användas i byggnader eller tunnlar.



Bild: MOBILAIR M 255 E



Mångsidig användning

e-power-anläggningarna är särskilt flexibla. Det gör dem perfekta för överbryggning vid underhåll på industriella stationer samt mångsidiga som hyranläggningar.



Tryckluftsbehandling

Efterkylare och cyklonavskiljare ger sval och kondensatfri tryckluft. För att uppnå definierade tryckluftskvaliteter kan man installera behandlingskomponenter som filter och återuppvärmning – för ren och torr tryckluft.



DUAL-reglering

Om anläggningen som tillval är utrustad med DUAL-regleringen kan det önskade till- och frångkopplingstrycket enkelt ställas in på styrningen. Informationen om det aktuella nättrycket når maskinen via en extra snabbkoppling och bearbetas för regleringen.

Tekniska data

Modell		Flöde vid arbetstryck						Elmotor (400 V)	Motorns märkeffekt kW	CEE-uttag A	Tjänste- vikt kg	Trycklufts- anslutning	Tillval Trycklufts- behandling
		100 psi 7 bar	145 psi 10 bar	175 psi 12 bar	190 psi 13 bar	200 psi 14 bar	215 psi 15 bar						
M10E	m³/min	0,85	0,75	-	0,65	-	0,55	Siemens	5,5	16	171	1 X G ½	A/F
	cfm	30	27	-	22	-	19						
M13E	m³/min	1,25	1,0	-	0,85	-	0,75	Siemens	7,5	25	187	1 X G ½	A/F
	cfm	44	35	-	30	-	27						
M27E	m³/min	2,6	-	-	-	-	-	Siemens	15	32	530	2 X G ¾	A/B
	cfm	92	-	-	-	-	-						
M31E	m³/min	3,15	2,6	2,3	-	1,9	-	Siemens	22	63	585	2 X G ¾	A/B
	cfm	110	92	81	-	67	-						
M50E	m³/min	5,0	3,8	-	-	-	-	Siemens	25	63	690	2 X G ¾, 1 x G 1	A
	cfm	180	135	-	-	-	-						
M250E	m³/min	25,0	20,4	-	-	16,2	-	Siemens	132	-	3150-3380	DN80	A/F
	cfm	885	720	-	-	570	-						
M255E	m³/min	-	24,7	19,9	-	-	-	Siemens	160	-	3660-3685	DN80	A/F
	cfm	-	875	705	-	-	-						

OILFREE.AIR

Oljefritt komprimerande skruvkompressor – beprövad även under extrema miljöförhållanden

M500-2 kombinerar fördelarna med en oljefri tvåstegsskruvkompressor med de hos en mobil anläggning: högsta möjliga tryckluftsmängd och kvalitet med maximal flexibilitet. Trycket kan ställas in variabelt upp till 10,3 bar. För stora tryckluftsförbrukare i industrin säkerställer M500-2 tryckluftsförsörjningen även vid underhålls- eller ombyggnadsarbeten. Den här tryckluftsjätten kan lätt transporteras med ett hjälpchassi eller medar.



Bild: MOBILAIR M500-2



Evighetsmaskin eller standby

Minimala stilleståndsperioder – tack vare den stora bränsletanken klarar M500-2 två skift i följd och kan till och med köras kontinuerligt med hjälp av en extern tank. För standby-användning är M500-2 utrustad med batteriunderhållsladdning och värmare för omedelbar användning.



Raffinaderiutrustning

En certifierad gnistfångare för M500-2 finns som standard för användning i raffinaderier. Dessutom stänger motorstängningsventilen automatiskt av anläggningen vid insugning av brännbara gaser. Detta garanterar maximal säkerhet.



Oslagbar i teamet

Som sann lagspelare kommer en M500-2 sällan ensam. Den andra anläggningen är, med hjälp av en maskinövergripande styrning, utrustad med en anslutning för extern startsignal och startar omedelbart vid behov. Detta ger bästa möjliga tillförlitlighet vid särskilt känsliga produktionsprocesser.

Tekniska data

Modell	Flöde vid arbetstryck				Motortyp	Motorns märkeffekt kW	Bränsle-/Ad- Blue-behållarens kapacitet l	Tjänste- vikt kg	Trycklufts- anslutning	Trycklufts- behandling
		100 psi 7 bar	125 psi 8,6 bar	150 psi 10,3 bar						
M500-2	m ³ /min	45,8	pV	38,0	Caterpillar C18	447,5	940/44,5	11800	1x DN80 1x G1	A
	cfm	1600		1340						

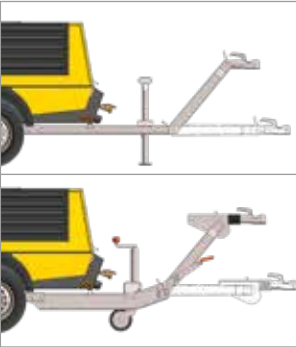
MOBILAIR-tillval

- Standard
- Option

M 13/M 17	M 20	M 27/M 30	M 58	M 59	M 65	M 82	M 125	M 171	M 255	M 10E /M 13E	M 27E/M 31E	M 50E	M 250E/M 255E	M 500-2
-----------	------	-----------	------	------	------	------	-------	-------	-------	--------------	-------------	-------	---------------	---------

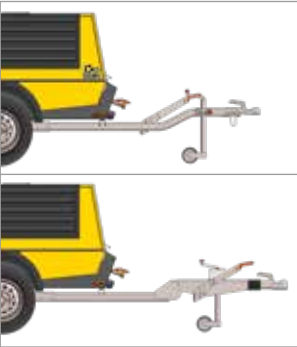
Chassi

Manuellt dragbar	●	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-
Obromsad	-	●	●	-	○	-	-	-	-	-	●	●	-	●
Bromsad	-	○	○	-	●	●	●	●	●	-	○	○	-	-
Höjdställbar dragstång	-	●	●	-	●	●	●	●	●	-	●	●	-	●
Stel dragstång	-	○	○	-	○	○	○	○	-	-	○	○	-	-
Stationärt chassi	○	○	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	-	-
Medar	-	○	○	●	○	○	○	○	○	-	○	○	●	○



Dragstång justerbar i höjdlöd utan påskjuts- och parkeringsbroms

Dragstång justerbar i höjdlöd med påskjuts- och parkeringsbroms



Stel dragstång utan påskjutsbroms, med parkeringsbroms

Stel dragstång med påskjuts- och parkeringsbroms

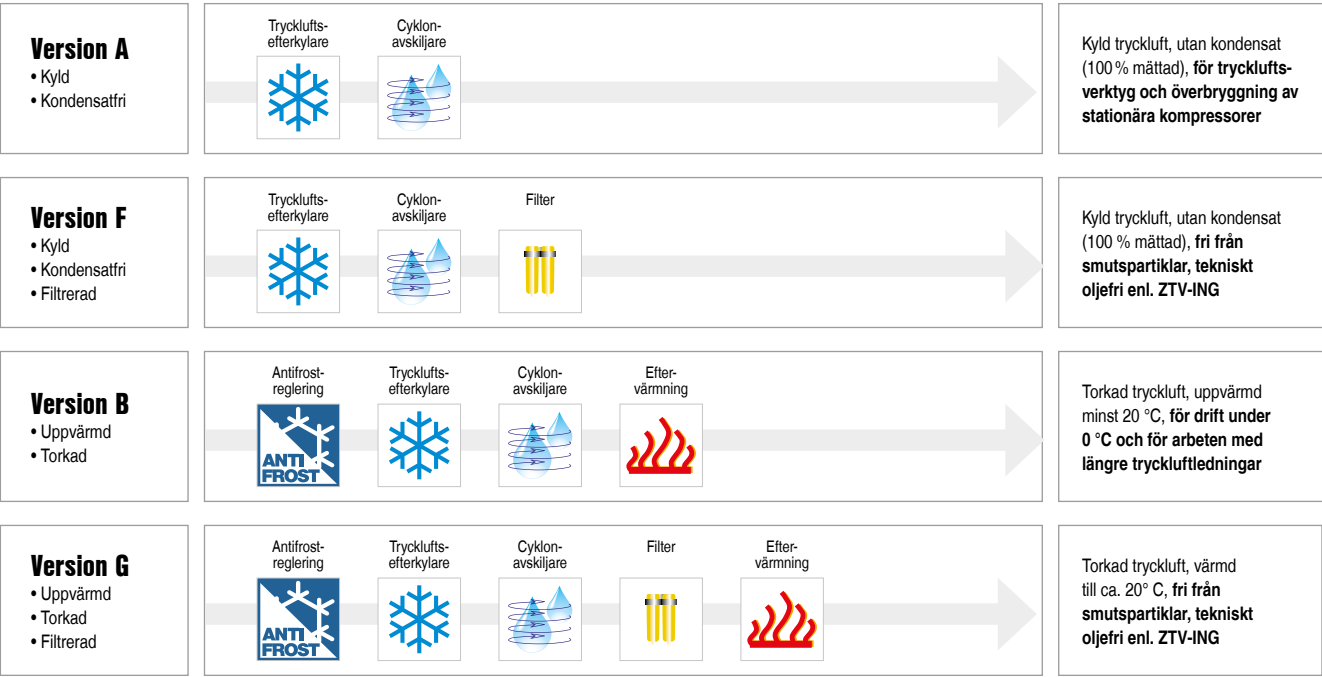


Stationärt chassi

Medar

Tryckluftsbehandling

Antifrost-reglering	-	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-	●	●	-	-
Tryckluftftekylare	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●
Mikrofilterkombination	○	-	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	-
Återuppvärmning	-	-	○	-	○	○	○	○	○	-	○	-	-	-	-



Dessutom är ytterligare en rad varianter av tryckluftsbehandling möjliga. Vi ger gärna råd.

MOBILAIR-tillval

- Standard
- Option

M 13/M 17	M 20	M 27	M 30	M 58	M 59	M 65	M 82	M 125	M 171	M 255	M 10E /M 13E	M 27E/M 31E	M 50E	M 250E/M 255E	M 500-2
-----------	------	------	------	------	------	------	------	-------	-------	-------	--------------	-------------	-------	---------------	---------

Generator

6,5 kVA	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8,5 kVA	-	-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-
13 kVA	-	-	-	-	-	○	-	○	○	-	-	-	-	-	-
Skydd generatorpanel	-	-	-	-	-	-	-	○	●	-	-	-	-	-	-

Utrustning

Specialfärg	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
PE-huv	●	○	○	○	-	●	●	-	-	-	-	●	○	○	-
SIGMA CONTROL MOBIL	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	-	-	-	●
SIGMA CONTROL SMART	-	-	-	-	●	●	●	●	-	-	-	●	●	●	-
Skydd kontrollpanel	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	-	●	●	●
Brytare för batteri	-	○	○	○	●	-	-	●	-	-	-	-	-	-	●
Telematic	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○	-	○	○	○	●
Dimsmörjare	-	○	○	○	○	○	○	○	-	-	-	○	○	-	-
Backventil (standard från 10 bar)	○	-	○	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Verktögsfack	-	-	○	○	-	○	○	●	-	-	-	-	●	●	-
Slangvinda	-	○	○	○	-	○	○	-	-	-	-	○	○	-	-
Dokumentfack	-	○	○	○	○	○	○	○	●	●	●	-	○	○	●
Bränsle-vattenavskiljare	-	○	○	○	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-	●
Gnistsläckare	-	○	○	○	○	○	-	○	●	●	●	-	-	-	●
Motorstängningsventil	-	○	○	○	-	○	-	-	○	○	○	-	-	-	●
Slutet oljeträg	-	●	○	○	●	○	○	○	○	○	○	-	○	○	●
Version för låga temperaturer	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	○	○	○	○

TELEMATICS @ MOBILAIR

MOBILAIR kan utrustas med ett modem för en Industrie 4.0-an-slut-ning. Med en anslutning till KAESER PLANT CONTROL CENTER eller till ett eget flotthanteringssystem levererar den information om anläggningens tekniska status via säker datatrafik. Utöver antalet

drifttimmar och platsbestäm-melse, inklusive geofencing och överföring av arbetstrycket och bränslenivån, hjälper systemet till att utvärdera utnyttjandet av anläggningen, samt med underhållsplanering och fjärr-diagnos.



Mervärde för MOBILAIR



Tryckluftsefterkylare

Tryckluften kyls till en temperatur som ligger 7 °C över omgivnings-temperaturen. Den lutande monteringen underlättar bortledning av kondensatet, som förångas med hjälp av de heta motoravgaserna.



Slangvinda

Slangvindan innehåller 20 m lättslang men den behöver inte rullas ut helt vid arbetet. Lämplig förvaring ökar det anslutna verktygets tillgänglighet.



KAESER originaldelar

KAESERs originaldelar har bevisat sin funktionssäkerhet och långa livslängd i långtidstester. Med underhålls- och reservdelar från KAESER garanteras beprövad kvalitet. Genom praktiska kombinationskit har du allt till hands vid behov, vilket garanterar kompressorns tillgänglighet.



Mikrofilterkombination

För att uppnå definierade tryckluftskvaliteter kan man installera luftbehandlingskomponenter i anslutning till efterkylare och cyklonavskiljare – filterkombinationer för tekniskt oljefri tryckluft.



Slang + slangsmörjare

Rekommenderade tillbehör för kompressorer utan verktygssmörjare respektive för kompressorer med inbyggd verktygssmörjare, när avståndet till verktyget överstiger 20 m eller om det finns en höjdskillnad.



Finansiering

Den senaste tekniken – utan investeringskostnader? Detta möjliggörs av skräddarsydda finansieringskoncept.



Plattvärmväxlare

En plattvärmväxlare kan installeras för återuppvärmningen. På M59 till M171 kan tryckluftens utloppstemperatur ställas in flexibelt.



Service

Global KAESER-service garanterar hög tillgänglighet av tryckluftsförsörjningen med datoriserad och snabb reservdelshantering. Underhållsavtal anpassade till användningsområdet finns på begäran.



Garantiprogram

Med KAESER AIR PROTECTION MOBIL förlängs garantin med ytterligare 2 år (upp till maximalt 2 000 drifttimmar) utan någon komplicerad avtalshantering. Och bäst av allt: Under garantiperioden tillkommer inga extra kostnader utöver underhåll.

Tryckluftverktyg

Modell	Antal slag 1/min	Luftförbrukning *) m³/min	Verktygs infästning	Vikt kg	Slagenergi Joule	Viktat summerat accelerationsvärde **)	Effekt i förhållande till vikt W/kg
--------	---------------------	------------------------------	------------------------	------------	---------------------	---	---

Bygghammare

Med handtag							
H 60	2 142	0,4	S19x50	a)	6	12	71,5
H 95	1 596	0,6	S22 x 82,5	b)	9,6	34	94,1
H 130	1 452	0,6	S22 x 82,5	b)	12	40	80,5

Med handtag (vibrationsdämpat)							
H 110 V	1 596	0,8	S22x82,5	c)	11	34	82,1

Med T-handtag (vibrationsdämpat)							
AH 150 V	1 452	0,6	S22 x 82,5	d)	17	40	57,2
AH 180 V	1 070	0,6	S25x108	d)	17,9	50	49,9
AH 200 V	1 194	1,1	S25x108	d)	20,8	50	47,8
AH 240 V	1 356	1,1	S28x152	d)	26,2	65	56,1
AH 280 V	1 314	1,1	S32x152	d)	28	77	60,3

*) vid 6 bar, **) enl. ISO28927-10

Borrhammare

Med handtag							
BH 8	3 660	0,5	S19x82,5	a)	8,6	8,5	53,3
BH 8	3 660	0,5	S22x82,5	a)	8,6	8,5	53,3

Med T-handtag							
BH 16	2 440	1,6	S22x108	e)	18,9	30	47,2
BH 21	2 740	2,1	S22x108	e)	24,4	40	59,6

Med T-handtag (vibrationsdämpat)							
BH 16 V	2 440	1,6	S22x108	e)	22,9	30	39,0

*) vid 5 bar, **) enl. ISO28927-10
a) fästkäpa, b) handtag, c) korskäpa, d) regelfästkäpa, e) regelhållucka

Mejsel

Passande mejslar kan beställas separat: spetsmejsel, flatmejsel, putsmejsel, spadmejsel

Borrsatser

Passande borrsatser kan beställas separat: monolockborr konisk borrarstång, borkkrona

Dimsmörjare

Modell	Vikt kg	Längd mm	Oljekapacitet l	Max. arbetstryck bar
SO 10	6	370	1,4	9



Bild: H 95



Bild: AH 180 V



Fig.: BH 16 V



Bild: stativ finns som tillval

Mer tryckluft med mindre energi

Vi finns över hela världen

KAESER KOMPRESSOREN är en av världens största tillverkare och leverantörer av kompressorer, trycklufts- och blåssystem och finns över hela världen.

I över 140 länder levererar egna dotterbolag och samarbetsföretag toppmoderna, effektiva och pålitliga tryckluftsanläggningar och blåsmaskiner till användarna.

Yrkserfarna konsulter och ingenjörer erbjuder omfattande rådgivning och utvecklar individuella, energieffektiva lösningar för alla användningsområden inom tryckluft och blåsmaskiner. Den internationella KAESER-gruppens datornätverk gör systemleverantörens kunskaper tillgängliga för alla kunder över hela världen.

Den högt kvalificerade, globala försäljnings- och serviceorganisationen garanterar inte bara optimal effektivitet utan också högsta möjliga tillgänglighet för alla KAESER produkter och tjänster.



KAESER Kompressorer AB

Box 7329 – 187 14 Täby – Telefon: 08-544 443 30
E-Mail: info.sweden@kaeser.com – www.kaeser.com