

## Transportable kompressorer MOBILAIR M13/M15/M17

Med den verdensanerkjente SIGMA PROFIL 

Leveringsmengde 1,0 til 1,6 m<sup>3</sup>/min



**KAESER - der du er!**

Som en av de største kompressorprodusentene, er KAESER representert over hele verden. I 90 land garanterer egne avdelinger og partnere for at trykkluftbrukere kan benytte seg av de mest moderne, pålitelige og økonomiske kompressoralternativer.

Erfarne fagfolk og ingeniører tilbyr omfattende rådgivning og utvikler individuelle, energieffektive løsninger

for alle bruksområder innen trykkluft. Det internasjonale KAESER-konsernets globale datanettverk, gjør denne systemleverandørens samlede know-how tilgjengelig for alle trykkluftbrukere, uansett hvor de befinner seg.

I tillegg sikrer den høykompetente serviceorganisasjonen, som også er tilknyttet det globale nettverket, størst mulig tilgjengelighet over hele verden for alle KAESER-produktene.

**Mange bruksområder**

Den minste MOBILAIR kan kjøre med omgivelsestemperatur på opp til +40 °C:

- Trykkluftspader, trykkluftbor, boremaskiner, trykkluftsager, slipemaskiner eller jordraketter samt muttertrekkere.
- 15-bar-versjonen egner seg ideelt til å blåse inn glassfiberkabler uten graving, eller for tetthetstester.
- Opsjon: Utførelse for fast installasjon: ekstern trykkluftetterkjøler for nedkjølt og kondensatfri trykkluft.

**Energisparende kombinasjon:  
Honda-motor og KAESER-skruekompressor**

Kombinasjonen av en energieffektiv bensinmotor fra Honda og vår høyeffektive skruekompressorblokk med SIGMA PROFIL, gir høy ytelse med betydelig redusert drivstofforbruk. Som kraftoverføring brukes lite vedlikeholdskrevende kileremmer.

Optimal brukstilgjengelighet sikres av Hondas verdensomspennende service.

# MOBILAIR M13/M15/M17

## Liten, men stor! Opp til 15 bar!

**Spesialfarger**

Anleggets korrosjonsfrie, ripefaste, rotasjonssintrede PE-kabinett fås også i følgende spesialfarger:

- Blå – ligner RAL 5017
- Grønn – ligner RAL 6024
- Rød – ligner RAL 3020
- Oransje – ligner RAL 2009.

Flere farger på forespørsel.

**Enkel betjening**

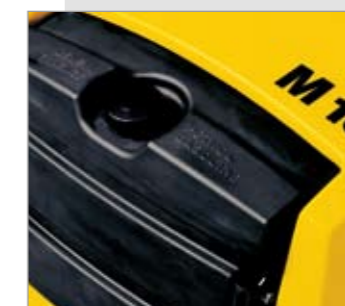
Ett av kvalitetskjennetegnene til modellene M13 til M17 er den enkle betjeningen. Denne sikres med

- oversiktlig betjeningspanel
- enkel oppstart uten nøkkel
- pålitelig kaldstart med elektrisk starter og choke

**Stor utholdenhet**

Utholdenheten sikres av den store plasttanken og den kontinuerlige leveringsmengde-reguleringen som tilpasser ytelsen nøyaktig til trykkluftbehovet.

Dette reduserer drivstofforbruket ytterligere for denne allerede kostnads- og energieffektive maskinen.

**Lett å håndtere**

Kompakt konstruksjon, lavt tyngdepunkt, pneumatiske dekk og en lang, nedfellbar skyvebøyle gjør håndteringen enkel.

**Bagasjeromformat**

Ved hjelp av fire ergonomiske bærehåndtak kan kompressoren også løftes for hånd uten kran og f. eks lastes inn i en varebil.

**Lite plassbehov**

Kompressoren får plass på lasteplanet. Et nedfellbart kranøye gjør det lettere å laste maskinen på og av. Tilhengerkoblingen kan brukes til andre ting.





## Trykkluftetterkjøler (opsjon)

M 13, M 15 og M 17 kan også brukes med en ekstern trykkluftetterkjøler (for nedkjølt og kondensatfri trykkluft). Kompressoren kan leveres klargjort for:

- 12 V elektrisk tilkobling for strømforsyning til viften i etterkjøleren
- Tilkobling for tilbakeføring av det utskilte kondensatet (fordampes ved hjelp av den varme eksosen)

Bærestativ med trykkluftetterkjøler:

Bærestativet (vekt: 16 kg) har fastmonterte forbindelsesledninger for trykkluft, strømforsyning for kjøleviften og kondensattilbakeføring.

Må kun brukes sammen med kompressorer som er klargjort for dette.



## Mål



Trykkluftetterkjøler

## Tekniske data

Modell	Kompressor		2-sylindret 4-takts bensinmotor (luftkjølt)				Anlegg					
	Leveringsmengde m <sup>3</sup> /min	Arbeidstrykk bar	Fabrikkat	Modell	Nominell motoreffekt kW	Turtall ved fullast o/min	Turtall ved tomgang o/min	Drivstoffbeholder l	Driftsvekt kg	Lydeffektnivå dB(A)*	Lydtryknivå dB(A)**	Trykkluft- utgang
M 13	1,20	7	Honda	GX 620	13,5	2500	2200	20	190	≤ 97	76	1 x G <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
	1,00	10										
	0,90	12										
	0,85	13										
M 15	1,4	7	Honda	GX 620	13,5	3000	2200	20	190	Kun utenfor Europa		1 x G <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
M 17	1,6	7	Honda	GX 670	15,3	3300	2200	20	192	Kun utenfor Europa		1 x G <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
	1,0	15								≤ 97	76	

\* ) iht. EU-direktiv 2000/14/EF, garantert lydeffektnivå – \*\*) Måleflatelydtryknivå iht. ISO 3744, (r = 4 m)



## KAESER Kompressorer AS



Verpetveien 38 – 1540 Vestby – Tlf. 64 98 34 00 – Faks 64 98 34 01  
www.kaeser.com – E-post: info.norway@kaeser.com