

Mobiele werfcompressoren **MOBILAIR M57**

Met het wereldwijd erkende SIGMA-PROFIEL[®]

Debiet: 5,6 m³/min



MOBILAIR M 57

Mobiele schroefcompressor met SIGMA PROFIEL



Uitstekende prestaties – 5,6 m³/min

De M 57 is een werfcompressor die zwaar belast mag worden, stil draait en weinig brandstof verbruikt. Motor en compressorblok vormen een krachtige en uiterst efficiënte eenheid:

- het compressorblok met SIGMA PROFIEL  levert meer perslucht met minder energie
- de efficiënte 1:1-aandrijving zorgt voor een optimale krachtoverbrenging
- de robuuste, watergekoelde Kubota-motor met 4 cilinders draait extreem stil
- de lage toerentallen van motor en compressorblok verhogen de levensduur



Gebruiksvriendelijkheid troef

Het concept van de M 57 is volledig op een gemakkelijke bediening door de gebruiker gericht. Hij behoudt lange tijd zijn waarde en is gegarandeerd bedienings- en servicevriendelijk:

- het overzichtelijke bedieningspaneel met temperatuurweergave is op een goede plaats aangebracht – gemakkelijke en veilige bediening
- alle serviceplaatsen zijn optimaal toegankelijk – zeer onderhoudsvriendelijk
- moderne geluidgedempte kap, volledig van staal – lage geluidsemisatie
- verzinkt en met poedercoating – duurzame bescherming tegen corrosie



Gepatenteerde antivriesregeling – voor condensaatarme perslucht

De speciaal voor werfcompressoren ontwikkelde, gepatenteerde antivriesregeling stemt de bedrijfstemperatuur automatisch af op de buitentemperatuur. Het nut ervan ligt voor de hand:

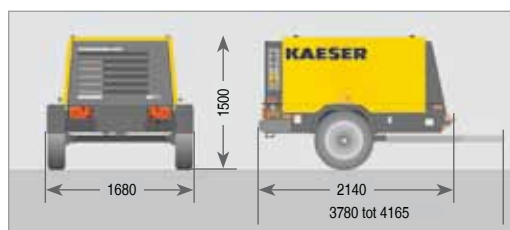
- bescherming van persluchthamers tegen bevriezen
- langere levensduur van het persluchtgereedschap



Milieuvriendelijk en ruim

De M 57 voldoet aan de emissievoorschriften voor uitlaatgassen van COM IIIA en TIER 4 interim. Verder vinden we onder de afsluitbare kap:

- een groot gedimensioneerde brandstoftank voor langdurig gebruik zonder bijtanken
- een ruim gereedschapsvak – voldoende opbergruimte voor gereedschap en slang



Technische gegevens MOBILAIR M 57

Model	Compressor		4-cilinder-dieselmotor (watergekoeld)					Installatie				
	Debiet m ³ /min	Werkdruk bar	Fabrikaat	Type	Nominaal motorvermogen kW	Toerental in vollast t/min	Toerental in nullast t/min	Brandstoftank l	Bedrijfs-gewicht kg	Geluidsniveau dB(A)*	Geluidsdruk-niveau dB(A)**	Perslucht-uitgang
M 57	5,6	7	Kubota	V2403	36	2600	1800	105	1225	≤98	68	1x G1 2x G¾

*) volgens richtlijn 2000/14/EG, gegarandeerd geluidsniveau – **) geluidsdruk-niveau volgens ISO 3744, (r = 10 m)