

Motocompressori da cantiere **MOBILAIR M 43**

con il rinomato PROFILO SIGMA[®] riconosciuto in tutto il mondo

Portata 4,2 m³/min



MOBILAIR M 43

motocompressore a vite con **PROFILO SIGMA** 



Prestazioni elevate: 4,2 m³/min

Il Mobilair M 43 è un compressore da cantiere progettato per le forti sollecitazioni. È silenzioso ed economico nei consumi. Motore e gruppo vite formano un'unità particolarmente efficiente e dalle grandi prestazioni:

- gruppo vite con **PROFILO SIGMA** : più aria compressa per meno energia
- accoppiamento diretto 1:1, trasmissione ottimizzata, maggiore vita operativa
- robusto motore Kubota turbodiesel a 4 cilindri con raffreddamento ad acqua
- motore e compressore a basso regime di giri: maggiore longevità dei componenti



Leggero e di facile manutenzione

Una macchina potente non deve per forza essere anche pesante. Grazie al suo peso inferiore a 750 kg il Mobilair M 43 risulta estremamente maneggevole e facile da movimentare:

- moderna cappottatura insonorizzata di acciaio; la carrozzeria trattata a zinco la verniciatura a polveri sono garanzia di anticorrosione ed inalterabilità
- agevole nella manutenzione grazie all'accesso ottimale a tutti i componenti
- dimensioni ridotte e peso in esercizio inferiore a 750 kg conferiscono ulteriore maneggevolezza



Regolazione brevettata No Frost: meno condensa nell'aria

La brevettata regolazione No Frost, progettata esclusivamente per i compressori da cantiere, adatta automaticamente la temperatura di funzionamento alla rispettiva temperatura ambiente. I vantaggi sono evidenti:

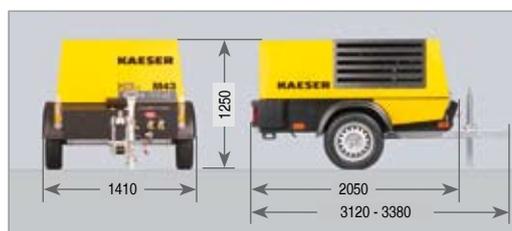
- protezione antigelo dei martelli pneumatici
- maggiore longevità degli utensili ad aria compressa



Controllo e sicurezza

La maneggevolezza del Mobilair M 43 è evidenziata in particolare dal pannello strumenti. Tutte le informazioni necessarie sono disponibili a colpo d'occhio e tutti i comandi sono attivabili da un solo selettore:

- massima semplicità di comando
- facile utilizzo da parte dell'operatore



Specifica tecnica MOBILAIR M 43

Modello	Compressore		Motore turbodiesel a 4 cilindri (raffreddato ad acqua)					Unità				
	Portata m ³ /min	Pressione di lavoro bar	Marca	Modello	Potenza nominale kW	Velocità a pieno carico giri/min	Velocità a vuoto giri/min	Serbatoio carburante l	Peso in esercizio kg	Potenza sonora dB(A)*	Livello di pressione sonora dB(A)**	Connessione aria compressa
M 43	4,2	7	Kubota	V1505-T	29,2	2800	2200	80	735	≤98	69	2x G $\frac{3}{4}$

*) Potenza sonora garantita, conforme alla direttiva 2000/14/CE - **) Livello di pressione sonora superficiale secondo ISO 3744, (r = 10 m)



KAESER COMPRESSORI s.r.l.



Via del Fresatore, 5 (z. i. Roveri) – 40138 BOLOGNA – Tel. 051-600 90 11 – Fax 051-600 90 10
www.kaeser.com – e-mail: info.italy@kaeser.com