


Siirrettävät rakennuskompressorit MOBILAIR M 50

Rootoreissa energiaa säästävä SIGMA-profiili 

Tuotto 5,0 m³/min



MOBILAIR M 50

siirrettävä, SIGMA-profiililla varustettu ruuvikompressor



Tuotto 5,0 m³/min

M 50 on suunniteltu raskaaseen käyttöön. Se käy hiljaisella käyntiäänellä ja kuluttaa säästeliäästi polttoainetta. Moottori ja ruuviyksikkö muodostavat tehokkaan kokonaisuuden:

- ruuviyksikön SIGMA-profiili tuottaa enemmän paineilmaa vähemmällä energialla
- tehokas 1:1-suorakäyttö – optimoitu voimansiirto
- tasaisesti käyvä, vesijäähdytteinen nelisynterinen Kubota-turbodieselmoottori
- alhaisella kierrosluvulla käyvä moottori ja ruuviyksikkö – pidentynyt käyttöikä.



Huoltoystävällinen kevyen sarjan ammattilainen

Tehokkuus ei välttämättä edellytä raskasta painoa. Alle 750 kg painava M 50 on helppo käsiteltävä ja siirrettävä:

- täysteräksinen äänieristetty kuomu
- sinkitys ja jauhepinnoitus antavat erinomaisen korroosiosuojan, jonka ansiosta laite säilyttää arvonsa
- vaivaton pääsy kaikkiin huoltokohteisiin
- pienikokoinen, käyttöpaino alle 750 kg – helppo siirtää!



Kuivempaa paineilmaa – kiitos patentoidun jäätymisenestolaitteen

Eriyisesti rakennuskompressoreja varten kehitetty jäätymisenestolaite mukauttaa koneen käyttölämpötilan automaattisesti ulkoilman lämpötilaan. Saamanne hyöty:

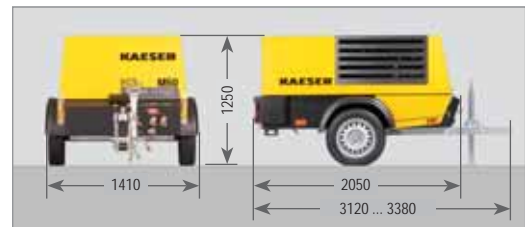
- paineilmatyökälyt on tehokkaasti suojattu jäätymiseltä
- paineilmatyökälyjen käyttöikä pitenee.



Yksi silmäys riittää

M 50:n käyttäjäystävällisyys näkyy parhaiten sen käyttöpaneelilla. Kaikki tärkeät tiedot ovat nähtävissä yhdellä silmäyksellä, ja käyttö on tehty mahdollisimman vaivattomaksi:

- helppo käyttö yhden ainoan kytkimen avulla
- loogiset kuvakkeet.



Tekniset tiedot MOBILAIR M 50

Malli	Kompressor		4-sylinterinen dieselmoottori (vesijäähdytteinen)					Laite				
	Tilavuusvirta m ³ /min	Käyttöpaine bar	Valmiste	Malli	Moottorin nimellisteho kW	Kierrosluku täyskuormi- tuksella rpm	Kierrosluku kevennetyllä käynnillä rpm	Polttoaine- säiliö l	Käyttö- paine kg	Ääniteho- taso dB(A)*	Äänen- painetaso dB(A)**	Paine- ilma- liitännät
M 50	5,0	7	Kubota	V1505-T	31,3	3000	2200	80	740	≤98	69	2 x G ³ / ₄ 1 x G1

*) Direktiivin 2000/14/EY mukainen taattu äänitehotaso – **) ISO 3744 -standardin mukainen mittauspinnan äänenpainetaso (r = 10 m)



KAESER KOMPRESSORIT OY

Tiillitie 18 – 01720 Vantaa – Puh. (09) 4132 0400 – Faksi (09) 4132 0450
www.kaeser.com – Sähköposti: info.finland@kaeser.com