



Stille compressor L 100-50 8 bar 1 pk/0.74 kW 64 l/min 50 l

36519



Details

Artikelnummer	36519
EAN	8712418336214
Lengte (mm)	880
Breedte (mm)	440
Hoogte (mm)	680
Gewicht (kg)	45.000000
Belasting (arbeid/rust %)	20/80
Starten	Direct
Aandrijving	Direct aangedreven 1:1
Cilinders	2
Voltage (V)	230 V / 50 Hz / 1 Ph
Drukvat	Ja
Inhoud drukvat (l)	50
Gegalvaniseerd drukvat	Nee
Aanzuigcapaciteit (l/min)	80
Effectieve capaciteit (l/min)	64
Effectieve capaciteit (m3/h)	3.84
Maximum druk (bar)	8
Inschakeldruk (bar)	6
Aansluit type	Universeel
Aantal luchtaansluitingen	één
Aantal reduceerbare luchtaansluitingen	één
Geluidsniveau dB(A) (0 m)	42
Geluidsniveau dB(A) (4 m)	22
Geluidsniveau dB(A) (7 m)	17
Geluidgedempt	Ja

Trappen	één
Olievrij	Nee
Filter met reduceerventiel	Ja
Vermogen (PK/kW)	1 pk / 0.74 kW
Wielen	Ja
Pomptoeeren (rpm)	2900
Tussenkoeler	Nee
Nakoeler	Nee

Omschrijving

L 100-50 compressor met twee zuigers

De L 100-50 compressor is een efficiënt en stil model met twee zuigers, ontworpen voor toepassingen die een minimaal geluidsniveau vereisen. Met een vermogen van 1 pk /0.74 kW, een maximale druk van 8 bar en een capaciteit van 64 l/min is deze compressor ideaal voor taken zoals schoonblazen, aandrijven van pneumatisch gereedschap in bijvoorbeeld laboratoria waar stilte gewenst is.

Het model L 100-50 is uitgerust met een geavanceerde geluidsabsorberende behuizing, die zorgt voor een uitzonderlijk stille werking met een geluidsniveau van slechts 42 dB(A). Dankzij de directe aandrijving en het ontwerp met twee zuigers biedt dit model een stabiele en betrouwbare werking, zelfs bij lagere prestatie eisen. Dit maakt het de ideale oplossing voor service-, installatie- en laboratoriumwerkzaamheden, waar minimale geluid van groot belang is.

Met een drukvat van 50 liter biedt de compressor een constante toevoer van perslucht, zelfs tijdens langdurig werk, wat hem perfect maakt voor professionele toepassingen. De compressor werkt op 230 volt. Met een gewicht van 45 kilogram, wielen en een hendel is de compressor verplaatsbaar en ook gemakkelijk aan de kant te zetten.

Eigenschappen

Zeer stille compressor: het geluidsniveau bedraagt 42 dB(A) dankzij de geluidsdempende behuizing.

Hoog rendement: capaciteit van 64 l/min.

Directe aandrijving: vereenvoudigt het onderhoud en zorgt voor een hoge werkefficiëntie.

Groot drukvat: met een inhoud van 50 liter maakt lange werkcycli zonder onderbrekingen mogelijk.

Oliesmering: verlengt de levensduur van de bewegende onderdelen.

De compressor L 100-50 is de ideale keuze voor zowel professionals als thuisgebruikers die behoefte hebben aan een stille en efficiënte compressor voor nauwkeurig werk. Dankzij het lage geluidsniveau en het rendement is deze machine geschikt voor omgevingen waar minimaal geluid gewenst is.

