



# Schroefcompressor APS 15D G3 10 bar 15 pk/11 kW 1550 l/min

## Product Images



## Additional Information

Artikelnummer	36415-DG3
EAN	08712418413540
Lengte (mm)	1000
Breedte (mm)	650
Hoogte (mm)	1045
Gewicht (kg)	255.000000
Belasting (arbeid/rust %)	100/0
Vermogen (PK/kW)	15.0 pk / 11.0 kW
Motor efficiëntieklasse	IE3
Motor Type	AC
Aandrijving	V-snaar aangedreven
Bedieningspaneel	ES 4000 S
Droger	Nee
Drukvat	Nee
Gegalvaniseerd drukvat	Nee
Maximale druk (bar)	10
Effectieve capaciteit (l/min)	1550
Effectieve capaciteit (m3/h)	93
Geluidsniveau dB(A) (0 m)	67
Geluidsniveau dB(A) (4 m)	47
Type stekker(s)	EU
Hoofd luchtaansluiting (")	3/4
Minimale omgevings temperatuur (°C)	4
Maximale omgevings temperatuur (°C)	46
Olievrij	Nee
Schroefblok	C55*

Trappen	één
Starten	Y-Δ
Voltage (V)	400 V / 50 Hz / 3 Ph
Frequentie geregeld (IVR)	Nee

## Omschrijving

---

# APS 15D schroefcompressor - Moderne stand alone compressor

De APS 15D schroefcompressor is een efficiënte compressor die minder dan 1m<sup>2</sup> meter in beslag neemt, zodat deze schroefcompressor ideaal is voor ruimtes met beperkte ruimte. Dit komt omdat de compressor niet beschikt over een drukvat en/of koeldroger, waardoor de compressoreenheid kleiner is. Dit wordt een **standalone model schroefcompressor** genoemd.

De APS 15D is een **ultramoderne** schroefcompressor met **V-snaar aandrijving**. Het betreft een standalone model die eenvoudig aan te sluiten is op een persluchtsysteem. Denk er wel om dat er in het **persluchtsysteem een drukvat aanwezig is om perslucht in op te slaan**.

Deze schroefcompressor heeft een C55\* schroefblok met een maximale druk van 10 bar. Het vermogen is 15 pk / 22 Kw, waardoor de machine een effectieve capaciteit van 1550 l/min heeft. Het is een schroefcompressor met ster-driehoek schakelaar, voordeel hieraan is dat de compressor in fasen opstart waardoor de motor niet overbelast wordt en er geen piekspanning ontstaat op het lichtnetwerk.

## Schroefcompressor eenvoudig in onderhoud

Door het doordachte ontwerp is deze schroefcompressor zeer eenvoudig in onderhoud. Dit komt doordat de panelen van de machine eenvoudig te verwijderen zijn en alle onderdelen gemakkelijk te bereiken zijn. Houd er wel rekening mee dat er minimaal een meter vrije ruimte moet zijn om de machine, zodat de monteur eenvoudig het onderhoud kan uitvoeren.





## ES 4000 Swipe controller - Volledig inzicht in jouw compressorinstallatie

De geavanceerde ES4000 Swipe & Touch controller bewaakt continu de bedrijfsparameters van de unit, controleert en signaleert eventuele afwijkingen om de compressor op 100% efficiëntie te houden. Een reeks mogelijke instellingen maakt een gepersonaliseerde en optimale werking van de compressor mogelijk, ook op basis van een tijdgebonden bedrijfsschema.

- Draadloze functie maakt bewaking van de unit op afstand mogelijk
- Automatische herstart van de compressor na stroomuitval

**Hulp nodig? Vul onderstaand formulier in en we nemen contact met jou op.**

