

VCS 202 - 18M20 / VCS 202 - 38M20 / VCS 202 - 12M20

- Max. Vakum Seviyesi / Max. Vacuum Level : -90kPa
- Max. Vakum Debisi / Max. Flow Rate : 41.3 l/min
- Basıncılı Hava / Supply Air Pressure : 3~6 bar, max, 7 bar
- Basıncılı Hava Tipi / Supply Air Type : Kuru Basıncılı Hava / Dry Compressed Air
- Çalışma Sıcaklığı / Working Temp. : -20°C to +80°C
- Gürültü Seviyesi / Noise Level : 55~65 dBA



Ana Avantajları / Main Advantages

- Vakum katrici ile susturucu seviye yayının içine konmuştur
- Basıncı dengersizlikleri ve düşük basınç seviyelerine rağmen yüksek operasyonel verimlilik
- Düşük hava tüketimi (enerji tasarrufu)
- Malzeme yüzeylerinin yükseklik farkını dengeler
- Vakum katrici çalışacağı yere çok yakın bağlanır
- Çok kompakt ölçülerde
- Kolay bağlanıp sökülebilen vakum katrici
- VTEC Vacuum Cartridge with silencer built into level spring.
- High operational reliability despite fluctuating or low compressed-air pressure.
- Low air consumption (Save energy.)
- Compensate for differences in height on the surface of the material.
- VTEC Vacuum Cartridge mounted close to work (Fast response time).
- Very Compact size.
- Easily mountable and interchangeable vacuum cartridge.

Performans Bilgileri / Performance Data

| Max. Vakum Max. Vacuum (-kPa) | Hava Basıncı Feed Pressure (MPa) | Vakum Debisi, NI/dak, değişik vakum seviyelerinde -kPa (-mmHg) Vacuum Flow, NI/min, at Different Vacuum Level | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | | 0 (0) | 10 (75) | 20 (150) | 30 (225) | 40 (300) | 50 (375) | 60 (450) | 70 (525) | 80 (600) | 90 (675) |
| 50 | 0.17 | 35 | 25.4 | 12.8 | 8.3 | 4 | | | | | |
| 65 | 0.22 | 38.8 | 29.5 | 17 | 11.5 | 8 | 5.2 | 14 | | | |
| 90 | 0.314 | 41.3 | 36.9 | 26 | 15.8 | 11 | 8.9 | 6.6 | 3.9 | 2 | |
| 85 | 0.4 | 40 | 42.7 | 31 | 23 | 14.1 | 7.6 | 6.4 | 3.9 | 1.3 | |

| Hava Basıncı Feed Pressure (MPa) | Hava Tüketimi (NI/dak) Air Consumption (NI/min) | Zaman s/ Hacmi Boşaltmak İçin Değişik Vakum Seviyesidir -kPa (-mmHg) Vacuum Flow, NI/min, at Different Vacuum Level | | | | | | | | | |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--|
| | | 10 (75) | 20 (150) | 30 (225) | 40 (300) | 50 (375) | 60 (450) | 70 (525) | 80 (600) | 90 (675) | |
| 0.17 | 17 | 0.26 | 0.59 | 1.29 | 2.56 | | | | | | |
| 0.22 | 20 | 0.18 | 0.48 | 0.95 | 1.55 | 2 | 2.5 | | | | |
| 0.314 | 26 | 0.15 | 0.37 | 0.61 | 1.5 | 1.5 | 2 | 3.8 | 6.2 | | |
| 0.4 | 32 | 0.14 | 0.39 | 0.59 | 0.9 | 1.2 | 1.8 | 3.2 | 6.9 | | |

