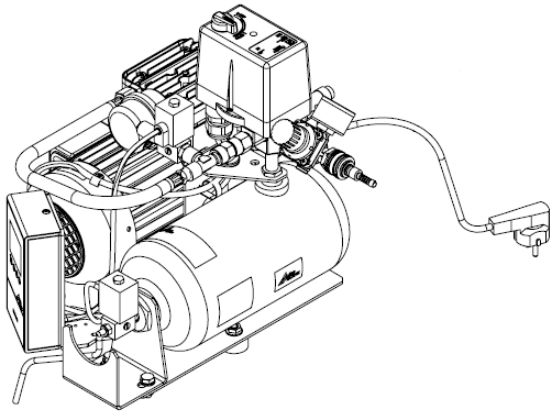


Datenblatt / Data sheet
 Ölfreie Kompressorstation / Oil-free compressor station
 UA-038C1

Art.-Nr. 1013200024



Technische Daten / Technical data

Liefermenge bei 0 bar / Volume flow at 0 bar	38		l/min
Liefermenge bei 5 bar / Volume flow at 5 bar	15		l/min
Nenndruck PN / Nominal pressure PN	7		bar
Sicherheitsdruck PS / Safety pressure PS	10		bar
Nennspannung / Nominal voltage	230		V ~
Nennfrequenz / Nominal frequency	50	60	Hz
Nennstrom / Nominal current	1,6	1,6	A
Nennleistung / Nominal power	0,31	0,35	kW
Schutzart / Protection class	IP54		
Nenndrehzahl / Nominal speed	1300	1500	min-1
Betriebsart / Duty cycle	S1		
Umgebungsbedingungen / Ambient conditions	+5 °C bis +40 °C		
Schalldruckpegel bei PN / Noise level at PN	57	59	dB(A)
Gewicht / Weight	13,00		kg

Kompressorstation UA-038C1 / compressor station UA-038C1

Druckbehältervolumen: 3,0 Liter (Druckbehälter mit antibakterieller Innenbeschichtung) /
Pressure receiver: 3,0 Liter (Pressure receiver with antibacterial internal coating)

mit automatischen Kondensatablass und automatischer Anlaufentlastung / with automatic
condensate drain and automatic relief

Filterelemente / filter elements:

- Ansaugfilter 2 μm / air intake filter 2 μm

Steuerungs- und Sicherheitselemente / Control and safety elements:

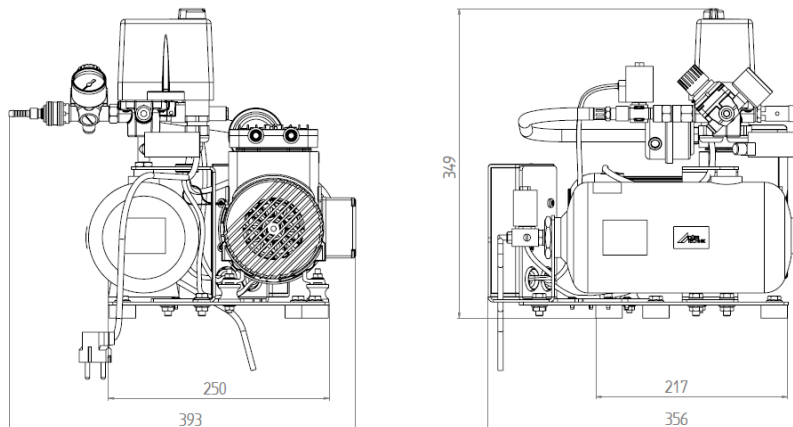
- Druckschalter / pressure switch
- Sicherheitsventil / safety valve
- Druckminderer / pressure reducer

Pneumatischer und elektrischer Anschluss / Pneumatic and electrical connection:

- Schlauchanschluss Durchmesser: 6 mm / Hose connection diameter: 6 mm
- Netzkabel / power cord

Monitoring:

- Manometer / pressure gauge
- DürrTronic



- Nenndruck: empfohlener maximaler Arbeitsdruck. Bei Überschreitung des Nenndrucks ist mit reduzierter Lebensdauer zu rechnen
Nominal pressure: recommended working pressure. On exceeding the nominal pressure a reduced lifetime is to be expected
- Sicherheitsdruck: maximal zulässiger Systemdruck.
Safety pressure: max. permitted system pressure
- Die Angaben entsprechen dem derzeitigen technischen Stand. Änderungen und Irrtümer behalten wir uns
The information corresponds to the current technical standard, subject to alteration and errors accepted