

Abmessungen, Gewichte und Anschlüsse

Abmessungen: Länge/Breite/Höhe	1.267 / 790 / 1.590	mm
Netto-Gewicht:	490	kg
Brutto-Gewicht:	515	kg
Rohranschlüsse: Druckluftanschluss	G 1	
Kondensat manuell außen/innen	6/4	mm
Kondensat automatisch außen/innen	8/6	mm

Lieferumfang:

- Stahlgrundrahmen für fundamentlose Aufstellung mit Öffnungen für den Transport mit Gabelstapler oder Hubwagen.
- Direktantrieb über Getriebe mit angeflanschem E-Motor.
- Schallhaube mit abnehmbaren Front- und Rückenteilen aus Stahlblech, mit schalldämmender Schaumstoffauskleidung und integriertem Schaltschrank.
- Ölumlaufschmierung mit Ölfilter, luftgekühltem Ölkühler und Ölabscheider.
- Erstölfüllung enthalten.
- Nachkühler mit integriertem Wasserabscheider und elektronischem Kondensatablass für kühle und relativ trockene Druckluft.
- Schaltschrank, Schutzart IP54 mit Motorschaltgeräten sowie Kontroll- und Steuerungselementen, komplett verdrahtet.
- Steuerung und Regelung mit dem "ELEKTRONIKON SYSTEM™ MK 5 Touch" mit berührungsempfindlichen grafischem Display und 3,5" Farbmonitor.
- Integrierte Multikompressor- und Grundlastwechselsteuerung möglich.
- Kompressor vorbereitet für den Einbau einer Wärmerückgewinnung unter der Schallhaube.

Jede Kompressoranlage wird in unserem Werk einem Probelauf unterzogen. Ein Prüfzertifikat bestätigt die erfolgreiche Abnahme.

Die beschriebene Kompressoranlage entspricht der Maschinenrichtlinie 2014/68/EU, mit CE-Kennzeichnung und CE-Konformitätserklärung, die dem Kompressor beiliegt.

Zusätzlich zu der von uns angebotenen Kompressoranlage empfehlen wir den Einsatz eines FD - Kältetrockners sowie eines UD+ - Hochleistungsfilter zur Erzeugung trockener und qualitativ hochwertiger Druckluft. Diese Produkte sorgen für eine sichere Abscheidung von Feuchtigkeit und Schmutz aus der Druckluft und somit für Schutz und Erhöhung der Lebensdauer nachgeschalteter Ausrüstung und Produkte.