Ölfreie SCROLL-Kompressoren
RENNER
SCROLLline-Kompressoren
MADE IN GERMANY
ölfrei
Made in Germany
RENNER
Leistung: 1,5 – 30,0 kW

RENNER Kompressoren – Erfolg aus Tradition.

Seit über 25 Jahren stehen Kompressoren von RENNER für zuverlässige Druckluft. Als mittelständisches Familienunternehmen mit kurzen Entscheidungswegen setzen wir Maßstäbe in der Entwicklung, der Herstellung und dem Vertrieb von Kompressoren und kompletten Druckluftstationen.

Mittlerweile sind bei RENNER über 180 Mitarbeiter angestellt, um Ihnen erstklassige Beratung, nachhaltige Konstruktion im Kompressorenbau sowie einen flächendeckenden, flotten Wartungsservice anzubieten – und das in über hundert Ländern.

Nicht nur im Spezialgebiet der Schraubenkompressoren können Sie sich auf unsere hohen Qualitätsansprüche verlassen, sondern auch in den Segmenten der Kolbenkompressoren und der ölfreien Druckluft. Wir sind stolz darauf, Ihnen als kompetenter Vertriebs- und Servicepartner weltweit zur Seite zu stehen!

SCROLLline-Kompressoren

In der Lebensmittelproduktion, der Elektronikfertigung oder der Pharmaindustrie ist die Qualität der Druckluft für Produktionsprozesse von entscheidender Bedeutung. Die ölfreien SCROLLline-Kompressoren von RENNER sind speziell für Anwendungen mit hohen Ansprüchen an reine Druckluft geeignet und schließen das Risiko der Ölkontamination aus. 100% ölfreie Druckluft ist das Ergebnis – die hohe Zuverlässigkeit und die geringen Betriebs- und Wartungskosten sprechen für die SCROLLline-Kompressoren.

Die erzeugte Druckluft ist 100% ölfrei

Die Verdichtung der Luft erfolgt stufenlos durch die Wechselwirkung zwischen einem starren und einem rotierenden Schnecken-Verdichtungselement. Dieser sich endlos wiederholende Verdichtungsvorgang garantiert einen pulsationsarmen Druckluftstrom. Die geringe Anzahl an beweglichen Komponenten und die Verwendung hochwertiger Materialien stellen eine Gewährleistungg für den sicheren und zuverlässigen Einsatz der Maschine über die gesamte Betriebsdauer dar.

Vielseitig – weniger Platz für mehr Drucklufterzeugung

Mit ihrer Kompaktheit und dem optionalen Kältetrockner passen die RENNER SCROLLline-Kompressoren in jede Umgebung und sorgen für Effizienz und Zuverlässigkeit in der Produktion. Sie sind als vielseitige Einheit in einer Produktionsumgebung konzipiert und stehen für eine störungsfreie Luftversorgung über Jahre.

Die Mehrfachanlage mit zwei, drei oder vier unabhängig arbeitenden Aggregaten eignet sich besonders für Anwendungen mit stark schwankendem Druckluftverbrauch oder bei Anwendungen, die unbedingt Reservekapazität als zusätzliche Sicherheit benötigen.

Die bei den Mehrfachanlagen der SCROLLline SuperSilent-Baureihe integrierte Grundlastwechselsteuerung der Steuerung RENNERtronic Plus optimiert den Einsatz mehrerer SCROLL-Verdichter auf den Punkt. So wird ein exakter Leistungsausgleich über alle zur Verfügung stehenden Aggregate erreicht. Der Wirkungsgrad des Kompressors wird durch die Steuerung optimiert. Status- und Überwachungsmeldungen werden groß und übersichtlich im Display dargestellt.

Als SCROLLline SuperSilent-Variante sind die Kompressoren auch für den Betrieb in einer Arbeitsplatzumgebung geeignet. Schallpegel ab 52 dB(A) sprechen für sich.

Die richtige Variante für mehr reine Luft

Von RENNER, dem innovativen Hersteller mit Erfahrung in der Entwicklung und Herstellung ölfreier SCROLLline-Kompressoren, können Sie mehr erwarten. Das Ergebnis ist eine umfangreiche Baureihe ölfreier SCROLLline-Kompressoren, eine saubere Sache für diejenigen, die mehr wollen.

AB SOFORT MIT RENNERTRONIC (PLUS) TOUCH VON 1,5 – 7,5 KW*

Vorteile der RENNERtronic Plus

- Steuern und Überwachen der Anlagen
- Zeitschaltuhr und Grundlastwechselsteuerung
- Integrierte Echtzeituhr mit 7 Kanälen
- Anzeige
  - des Energieverbrauchs
  - des Netzdrucks innerhalb leicht veränderbarer Druckgrenzen
  - der Verdichtertemperatur
  - von Störungen/ von einem Störmeldespeicher
  - Wartungsintervalle

Einfache Bedienbarkeit durch Textanzeige für alle Meldungen und zusätzliche Leuchtdioden.

Vorteile der RENNERtronic Touch

- Smartphoneähnliche Bedienung
- Ereignisspeicher
- Druck- und Temperaturdiagramme mit Stundenskalierung
- Zeitschaltuhr mit sechs Kanälen
- USB-Schnittstelle
- Einfaches Upgrade auf RENNERtronic Plus Touch
- Serviceanzeige
- Anzeige der Kompressorauslastung
- Verschiedene Code-Ebenen
- Flexible Ein- und Ausgänge
- Ansteuerung Frequenzumrichter

Vorteile der RENNERtronic Plus Touch

Die RENNERtronic Plus Touch erfüllt **alle Funktionen der RENNERtronic Touch.** Aber sie kann noch mehr!

- 7" Touchscreen
- Zeitschaltuhr mit acht Kanälen
- Druck- und Temperaturdiagramme mit Tages-, Wochen- und Monatsskalierung
- Grundlastwechselsteuerung

* Mehrfachanlagen folgen 2022 mit neuer Steuerung RENNERtronic Plus Touch

SCROLL-Kompressoren

SL-I 1,5 – 7,5
SLK-I 1,5 – 7,5 mit Kältetrockner

SCROLLline Industry
ölfrei Made in Germany

SL-I 1,5 – 7,5 / SLK-I 1,5 – 7,5

Modell	Liefermenge l/min[1]		Nenn-leistung kW	Druckluft-ausgang Zoll	Schallpegel dB(A)[2]		Abmessungen L x B x H mm	Gewicht kg
	8 bar	10 bar			8 bar	10 bar		
SL-I 1,5	160	–	1,5	G½	65	–	760 x 550 x 920	137
SL-I 2,2	238	195	2,2	G½	67	65	760 x 550 x 920	140
SL-I 3,7	397	360	3,7	G½	68	68	760 x 550 x 920	158
SL-I 4,5	–	405	4,5	G½	–	68	760 x 550 x 920	181
SL-I 5,5	627	520	5,5	G½	69	67	760 x 550 x 920	181
SL-I 7,5	890	755	7,5	G½	69	68	760 x 550 x 920	195
SLK-I 1,5	160	–	1,5	G½	65	–	1015 x 550 x 920	167
SLK-I 2,2	238	195	2,2	G½	67	65	1015 x 550 x 920	170
SLK-I 3,7	397	360	3,7	G½	68	68	1015 x 550 x 920	188
SLK-I 4,5	–	405	4,5	G½	–	68	1015 x 550 x 920	211
SLK-I 5,5	627	520	5,5	G½	69	67	1015 x 550 x 920	211
SLK-I 7,5	890	755	7,5	G½	69	68	1015 x 550 x 920	225

[1] gemäß ISO 1217 Annex C [2] nach Norm DIN EN ISO 2151:2009

Optionen	Art.-Nr.
Elektronische Steuerung RENNERtronic Touch	29525
Elektronische Steuerung RENNERtronic Plus Touch	22297
Sterndreieck-Schaltung 1,5 + 2,2 kW (ab 5,5 kW inklusive)	auf Anfrage
Sterndreieck-Schaltung 3,7 + 4,5 kW (ab 5,5 kW inklusive)	auf Anfrage
Drehrichtungsüberwachung über Phasenfolgerelais	10867
Niveaugesteuerter Kondensatableiter für Kältetrockner	05311
Vorsatzfiltergitter inkl. Filtermatte für SL-I	15217
Vorsatzfiltergitter-Set inkl. Filtermatten für SLK-I	15068
Motor 230 V / 1 Phase für 1,5 kW	24073
Motor 230 V / 1 Phase für 2,2 kW	24074
Externe Ansaugung	auf Anfrage

SCROLL-Kompressoren

SCROLLline Industry

ölfrei Made in Germany

SLD-I 1,5 – 7,5 auf verzinktem Druckluftbehälter
SLDK-I 1,5 – 7,5 auf verzinktem Druckluftbehälter, mit Kältetrockner

jeweils mit Bescheinigung vor Inbetriebnahme, ZÜS-frei
Druckluftbehälter nach AD2000-Richtlinien

TÜV-/ZÜS-frei!

SLD-I 1,5 – 7,5 / SLDK-I 1,5 – 7,5

Modell	Liefermenge l/min[1]		Nenn-leistung	Druckluft-ausgang	Schallpegel dB(A)[2]		Druckluft-behälter	Abmessungen L x B x H	Gewicht
	8 bar	10 bar	kW	Zoll	8 bar	10 bar	Liter	mm	kg
SLD-I 1,5	160	–	1,5	G½	65	–	90	982 x 550 x 1390	180
SLD-I 2,2	238	195	2,2	G½	67	65	90	982 x 550 x 1390	183
SLD-I 1,5	160	–	1,5	G½	65	–	2x90	982 x 755 x 1462	233
SLD-I 2,2	238	195	2,2	G½	67	65	2x90	982 x 755 x 1462	236
SLD-I 3,7	397	360	3,7	G½	68	68	2x90	982 x 755 x 1462	254
SLD-I 4,5	–	405	4,5	G½	–	68	2x90	982 x 755 x 1462	277
SLD-I 5,5	627	520	5,5	G½	69	67	2x90	982 x 755 x 1462	277
SLD-I 7,5	890	755	7,5	G½	69	68	2x90	982 x 755 x 1462	291
SLDK-I 1,5	160	–	1,5	G½	65	–	90	1051 x 550 x 1390	210
SLDK-I 2,2	238	195	2,2	G½	67	65	90	1051 x 550 x 1390	213
SLDK-I 1,5	160	–	1,5	G½	65	–	2x90	1051 x 755 x 1462	263
SLDK-I 2,2	238	195	2,2	G½	67	65	2x90	1051 x 755 x 1462	266
SLDK-I 3,7	397	360	3,7	G½	68	68	2x90	1051 x 755 x 1462	284
SLDK-I 4,5	–	405	4,5	G½	–	68	2x90	1051 x 755 x 1462	307
SLDK-I 5,5	627	520	5,5	G½	69	67	2x90	1051 x 755 x 1462	307
SLDK-I 7,5	890	755	7,5	G½	69	68	2x90	1051 x 755 x 1462	321

[1] gemäß ISO 1217 Annex C [2] nach Norm DIN EN ISO 2151:2009

Optionen	Art.-Nr.
Elektronische Steuerung RENNERtronic Touch	29525
Elektronische Steuerung RENNERtronic Plus Touch	22297
Sterndreieck-Schaltung für 1,5 + 2,2 kW (ab 5,5 kW inklusive)	auf Anfrage
Sterndreieck-Schaltung für 3,7 + 4,5 kW (ab 5,5 kW inklusive)	auf Anfrage
Drehrichtungsüberwachung über Phasenfolgerelais	10867
Verzinkte 4x90 Liter Druckluftbehälter (Mehrpreis auf verzinkte 2x90 Liter Druckluftbehälter)	25984
Anbausatz Behälterentwässerung (90/250/270/500 Liter) inkl. niveaugesteuertem Kondensatableiter	03162
Anbausatz Behälterentwässerung (2x90/4x90 Liter) inkl. niveaugesteuertem Kondensatableiter	13274
Niveaugesteuerter Kondensatableiter für Kältetrockner	05311
Vorsatzfiltergitter inkl. Filtermatte für SLD-I	15217
Vorsatzfiltergitter-Set inkl. Filtermatten für SLDK-I	15068
Motor 230 V / 1 Phase für 1,5 kW	24073
Motor 230 V / 1 Phase für 2,2 kW	24074
Externe Ansaugung	auf Anfrage

SCROLL-Kompressoren

SCROLLline Industry

ölfrei Made in Germany

SLD-I 1,5 – 7,5 auf verzinktem Druckluftbehälter
SLDK-I 1,5 – 7,5 auf verzinktem Druckluftbehälter, mit Kältetrockner

Druckluftbehälter nach AD2000-Richtlinien (mit Handloch)

SLD-I 1,5 – 7,5 / SLDK-I 1,5 – 7,5

Modell	Liefermenge l/min[1]		Nenn-leistung kW	Druckluft-ausgang Zoll	Schallpegel dB(A)[2]		Druckluft-behälter Liter	Abmessungen L x B x H mm	Gewicht kg
	8 bar	10 bar			8 bar	10 bar			
SLD-I 1,5	160	–	1,5	G½	65	–	250	1405 x 617 x 1535	222
SLD-I 2,2	238	195	2,2	G½	67	65	250	1405 x 617 x 1535	225
SLD-I 3,7	397	360	3,7	G½	68	68	250	1405 x 617 x 1535	243
SLD-I 4,5	–	405	4,5	G½	–	68	250	1405 x 617 x 1535	266
SLD-I 5,5	627	520	5,5	G½	69	67	250	1405 x 617 x 1535	266
SLD-I 7,5	890	755	7,5	G½	69	68	250	1405 x 617 x 1535	280
SLDK-I 1,5	160	–	1,5	G½	65	–	250	1405 x 617 x 1535	252
SLDK-I 2,2	238	195	2,2	G½	67	65	250	1405 x 617 x 1535	255
SLDK-I 3,7	397	360	3,7	G½	68	68	250	1405 x 617 x 1535	273
SLDK-I 4,5	–	405	4,5	G½	–	68	250	1405 x 617 x 1535	296
SLDK-I 5,5	627	520	5,5	G½	69	67	250	1405 x 617 x 1535	296
SLDK-I 7,5	890	755	7,5	G½	69	68	250	1405 x 617 x 1535	310

[1] gemäß ISO 1217 Annex C [2] nach Norm DIN EN ISO 2151:2009

Optionen	Art.-Nr.
Elektronische Steuerung RENNERtronic Touch	29525
Elektronische Steuerung RENNERtronic Plus Touch	22297
Sterndreieck-Schaltung für 1,5 + 2,2 kW (ab 5,5 kW inklusive)	auf Anfrage
Sterndreieck-Schaltung für 3,7 + 4,5 kW (ab 5,5 kW inklusive)	auf Anfrage
Drehrichtungsüberwachung über Phasenfolgerelais	10867
Verzinkter 500 Liter Druckluftbehälter (Mehrpreis auf verzinkten 250 Liter Druckluftbehälter)	17459
Anbausatz Behälterentwässerung (90/250/270/500 Liter) inkl. niveaugesteuertem Kondensatableiter	03162
Niveaugesteuerter Kondensatableiter für Kältetrockner	05311
Vorsatzfiltergitter inkl. Filtermatte für SLD-I	15217
Vorsatzfiltergitter-Set inkl. Filtermatten für SLDK-I	15068
Motor 230 V / 1 Phase für 1,5 kW	24073
Motor 230 V / 1 Phase für 2,2 kW	24074
Externe Ansaugung	auf Anfrage

RENNER
Kompressoren
RENNER
Kompressoren
ölfrei
SCROLLline
SuperSilent
SAUBER!
Ölfreie SCROLL-Kompressoren
• 100% ölfrei
• 8 + 10 bar
• Effizient und zuverlässig
• Platzsparende Bauweise
• 90 / 2x90 Liter Druckluftbehälter nach AD2000-Richtlinien
• Schalldämmung zum Betrieb in Arbeitsplatzumgebung
• Als Mehrfachanlage für schwankenden Druckluftbedarf oder als Backup
• Kurze Lieferzeiten

SCROLL-Kompressoren

SL-S 1,5 – 7,5
SLK-S 1,5 – 7,5 mit Kältetrockner

SCROLLline SuperSilent
ölfrei Made in Germany

SL-S 1,5 – 7,5 / SLK-S 1,5 – 7,5

Modell	Liefermenge l/min[1]		Nenn-leistung kW	Druckluft-ausgang Zoll	Schallpegel dB(A)[2]		Abmessungen L x B x H mm	Gewicht kg
	8 bar	10 bar			8 bar	10 bar		
SL-S 1,5	160	–	1,5	G½	52	–	910 x 550 x 920	157
SL-S 2,2	238	195	2,2	G½	55	53	910 x 550 x 920	160
SL-S 3,7	397	360	3,7	G½	54	54	910 x 550 x 920	178
SL-S 4,5	–	405	4,5	G½	–	54	910 x 550 x 920	201
SL-S 5,5	627	520	5,5	G½	59	57	910 x 550 x 920	201
SL-S 7,5	890	755	7,5	G½	63	61	910 x 550 x 920	215
SLK-S 1,5	160	–	1,5	G½	52	–	1165 x 550 x 920	187
SLK-S 2,2	238	195	2,2	G½	55	53	1165 x 550 x 920	190
SLK-S 3,7	397	360	3,7	G½	54	54	1165 x 550 x 920	208
SLK-S 4,5	–	405	4,5	G½	–	54	1165 x 550 x 920	231
SLK-S 5,5	627	520	5,5	G½	59	57	1165 x 550 x 920	231
SLK-S 7,5	890	755	7,5	G½	63	61	1165 x 550 x 920	245

[1] gemäß ISO 1217 Annex C [2] nach Norm DIN EN ISO 2151:2009

Optionen	Art.-Nr.
Elektronische Steuerung RENNERtronic Touch	29525
Elektronische Steuerung RENNERtronic Plus Touch	22297
Sterndreieck-Schaltung für 1,5 + 2,2 kW (ab 5,5 kW inklusive)	auf Anfrage
Sterndreieck-Schaltung für 3,7 + 4,5 kW (ab 5,5 kW inklusive)	auf Anfrage
Drehrichtungsüberwachung über Phasenfolgerelais	10867
Niveaugesteuerter Kondensatableiter für Kältetrockner	05311
Vorsatzfiltergitter inkl. Filtermatte für SL-S / SLK-S	03152
Motor 230 V / 1 Phase für 1,5 kW	24073
Motor 230 V / 1 Phase für 2,2 kW	24074
Externe Ansaugung	auf Anfrage

SCROLL-Kompressoren

SCROLLline SuperSilent

ölfrei Made in Germany

SLD-S 1,5 – 7,5 auf verzinktem Druckluftbehälter
SLDK-S 1,5 – 7,5 auf verzinktem Druckluftbehälter, mit Kältetrockner

jeweils mit Bescheinigung vor Inbetriebnahme, ZÜS-frei
Druckluftbehälter nach AD2000-Richtlinien

TÜV-/ZÜS-frei!

SLD-S 1,5 – 7,5 / SLDK-S 1,5 – 7,5

Modell	Liefermenge l/min[1]		Nenn-leistung kW	Druckluft-ausgang Zoll	Schallpegel dB(A)[2]		Druckluft-behälter Liter	Abmessungen L x B x H mm	Gewicht kg
	8 bar	10 bar			8 bar	10 bar			
SLD-S 1,5	160	–	1,5	G½	52	–	90	982 x 550 x 1390	200
SLD-S 2,2	238	195	2,2	G½	55	53	90	982 x 550 x 1390	203
SLD-S 1,5	160	–	1,5	G½	52	–	2x90	982 x 755 x 1462	253
SLD-S 2,2	238	195	2,2	G½	55	53	2x90	982 x 755 x 1462	256
SLD-S 3,7	397	360	3,7	G½	54	54	2x90	982 x 755 x 1462	274
SLD-S 4,5	–	405	4,5	G½	–	54	2x90	982 x 755 x 1462	297
SLD-S 5,5	627	520	5,5	G½	59	57	2x90	982 x 755 x 1462	297
SLD-S 7,5	890	755	7,5	G½	63	61	2x90	982 x 755 x 1462	311
SLDK-S 1,5	160	–	1,5	G½	52	–	90	1165 x 550 x 1390	230
SLDK-S 2,2	238	195	2,2	G½	55	53	90	1165 x 550 x 1390	233
SLDK-S 1,5	160	–	1,5	G½	52	–	2x90	1165 x 755 x 1462	283
SLDK-S 2,2	238	195	2,2	G½	55	53	2x90	1165 x 755 x 1462	286
SLDK-S 3,7	397	360	3,7	G½	54	54	2x90	1165 x 755 x 1462	304
SLDK-S 4,5	–	405	4,5	G½	–	54	2x90	1165 x 755 x 1462	327
SLDK-S 5,5	627	520	5,5	G½	59	57	2x90	1165 x 755 x 1462	327
SLDK-S 7,5	890	755	7,5	G½	63	61	2x90	1165 x 755 x 1462	341

[1] gemäß ISO 1217 Annex C [2] nach Norm DIN EN ISO 2151:2009

Optionen	Art.-Nr.
Elektronische Steuerung RENNERtronic Touch	29525
Elektronische Steuerung RENNERtronic Plus Touch	22297
Sterndreieck-Schaltung für 1,5 + 2,2 kW (ab 5,5 kW inklusive)	auf Anfrage
Sterndreieck-Schaltung für 3,7 + 4,5 kW (ab 5,5 kW inklusive)	auf Anfrage
Drehrichtungsüberwachung über Phasenfolgerelais	10867
Verzinkte 4x90 Liter Druckluftbehälter (Mehrpreis auf verzinkte 2x90 Liter Druckluftbehälter)	25984
Anbausatz Behälterentwässerung (90/250/270/500 Liter) inkl. niveaugesteuertem Kondensatableiter	03162
Anbausatz Behälterentwässerung (2x90/4x90 Liter) inkl. niveaugesteuertem Kondensatableiter	13274
Niveaugesteuerter Kondensatableiter für Kältetrockner	05311
Vorsatzfiltergitter inkl. Filtermatte für SLD-S / SLDK-S	03152
Motor 230 V / 1 Phase für 1,5 kW	24073
Motor 230 V / 1 Phase für 2,2 kW	24074
Externe Ansaugung	auf Anfrage

SCROLL-Kompressoren

SCROLLline SuperSilent

ölfrei Made in Germany

SLD-S 1,5 – 7,5 auf verzinktem Druckluftbehälter
SLDK-S 1,5 – 7,5 auf verzinktem Druckluftbehälter, mit Kältetrockner

Druckluftbehälter nach AD2000-Richtlinien (mit Handloch)

SLD-S 1,5 – 7,5 / SLDK-S 1,5 – 7,5

Modell	Liefermenge l/min[1]		Nenn-leistung	Druckluft-ausgang	Schallpegel dB(A)[2]		Druckluft-behälter	Abmessungen L x B x H	Gewicht
	8 bar	10 bar	kW	Zoll	8 bar	10 bar	Liter	mm	kg
SLD-S 1,5	160	–	1,5	G½	52	–	250	1405 x 617 x 1535	242
SLD-S 2,2	238	195	2,2	G½	55	53	250	1405 x 617 x 1535	245
SLD-S 3,7	397	360	3,7	G½	54	54	250	1405 x 617 x 1535	263
SLD-S 4,5	–	405	4,5	G½	–	54	250	1405 x 617 x 1535	286
SLD-S 5,5	627	520	5,5	G½	59	57	250	1405 x 617 x 1535	286
SLD-S 7,5	890	755	7,5	G½	63	61	250	1405 x 617 x 1535	300
SLDK-S 1,5	160	–	1,5	G½	52	–	250	1405 x 617 x 1535	272
SLDK-S 2,2	238	195	2,2	G½	55	53	250	1405 x 617 x 1535	275
SLDK-S 3,7	397	360	3,7	G½	54	54	250	1405 x 617 x 1535	293
SLDK-S 4,5	–	405	4,5	G½	–	54	250	1405 x 617 x 1535	316
SLDK-S 5,5	627	520	5,5	G½	59	57	250	1405 x 617 x 1535	316
SLDK-S 7,5	890	755	7,5	G½	63	61	250	1405 x 617 x 1535	330

[1] gemäß ISO 1217 Annex C [2] nach Norm DIN EN ISO 2151:2009

Optionen	Art.-Nr.
Elektronische Steuerung RENNERtronic Touch	29525
Elektronische Steuerung RENNERtronic Plus Touch	22297
Sterndreieck-Schaltung für 1,5 + 2,2 kW (ab 5,5 kW inklusive)	auf Anfrage
Sterndreieck-Schaltung für 3,7 + 4,5 kW (ab 5,5 kW inklusive)	auf Anfrage
Drehrichtungsüberwachung über Phasenfolgerelais	10867
Verzinkter 500 Liter Druckluftbehälter (Mehrpreis auf verzinkten 250 Liter Druckluftbehälter)	17459
Anbausatz Behälterentwässerung (90/250/270/500 Liter) inkl. niveaugesteuertem Kondensatableiter	03162
Niveaugesteuerter Kondensatableiter für Kältetrockner	05311
Vorsatzfiltergitter inkl. Filtermatte für SLD-S / SLDK-S	03152
Motor 230 V / 1 Phase für 1,5 kW	24073
Motor 230 V / 1 Phase für 2,2 kW	24074
Externe Ansaugung	auf Anfrage

SCROLL-Kompressoren Mehrfachanlagen

SLM-S 7,5 – 30,0
SLKM-S 7,5 – 22,0 mit integriertem Kältetrockner
SLDM-S 7,5 – 15,0 auf verzinktem Druckluftbehälter
SLDKM-S 7,5 – 11,0 auf verzinktem Druckluftbehälter, mit integriertem Kältetrockner
jeweils mit elektronischer Steuerung RENNERtronic Plus
Druckluftbehälter nach AD2000-Richtlinien (mit Handloch)

SCROLLline SuperSilent
ölfrei Made in Germany

SLM-S 7,5 – 30,0 / SLKM-S 7,5 – 22,0 / SLDM-S 7,5 – 15,0 / SLDKM-S 7,5 – 11,0

Modell	Liefermenge l/min[1]		Nenn-leistung	Druckluft-ausgang	Schallpegel dB(A)[2]		Druckluft-behälter	Abmessungen L x B x H	Gewicht
	8 bar	10 bar	kW	Zoll	8 bar	10 bar	Liter	mm	kg
SLM-S 7,5	794	720	2x 3,7	G1	58	58	–	1400 x 920 x 1020	435
SLM-S 9,0	–	810	2x 4,5	G1	–	59	–	1400 x 920 x 1020	465
SLM-S 11,0	1254	1040	2x 5,5	G1	61	60	–	1400 x 920 x 1020	465
SLM-S 13,5	–	1215	3x 4,5	G1	–	62	–	1400 x 920 x 1890	820
SLM-S 15,0	1780	1510	2x 7,5	G1	65	64	–	1400 x 920 x 1020	485
SLM-S 16,5	1880	1560	3x 5,5	G1	64	63	–	1400 x 920 x 1890	820
SLM-S 22,0	2510	2080	4x 5,5	G1	66	65	–	1400 x 920 x 1890	955
SLM-S 22,5	2670	2265	3x 7,5	G1	68	67	–	1400 x 920 x 1890	840
SLM-S 30,0	3560	3020	4x 7,5	G1	71	70	–	1400 x 920 x 1890	975
SLKM-S 7,5	794	720	2x 3,7	G1	58	58	–	1400 x 920 x 1020	465
SLKM-S 9,0	–	810	2x 4,5	G1	–	59	–	1400 x 920 x 1020	500
SLKM-S 11,0	1254	1040	2x 5,5	G1	61	60	–	1400 x 920 x 1020	510
SLKM-S 13,5	–	1215	3x 4,5	G1	–	62	–	1400 x 920 x 1890	750
SLKM-S 16,5	1880	1560	3x 5,5	G1	64	63	–	1400 x 920 x 1890	750
SLKM-S 22,0	2510	2080	4x 5,5	G1	66	65	–	1400 x 920 x 1890	1040
SLDM-S 7,5	794	720	2x 3,7	G1	58	58	500	1810 x 948 x 1811	645
SLDM-S 9,0	–	810	2x 4,5	G1	–	59	500	1810 x 948 x 1811	675
SLDM-S 11,0	1254	1040	2x 5,5	G1	61	60	500	1810 x 948 x 1811	675
SLDM-S 15,0	1780	1510	2x 7,5	G1	65	64	500	1810 x 948 x 1811	695
SLDKM-S 7,5	794	720	2x 3,7	G1	58	58	500	1810 x 948 x 1811	675
SLDKM-S 9,0	–	810	2x 4,5	G1	–	59	500	1810 x 948 x 1811	710
SLDKM-S 11,0	1254	1040	2x 5,5	G1	61	60	500	1810 x 948 x 1811	720

[1] gemäß ISO 1217 Annex C [2] nach Norm DIN EN ISO 2151:2009

Serienmäßige Ausstattung: Grundlastwechselsteuerung über RENNERtronic Plus, verlustfreier niveaugesteuerter Kondensatableiter (nur für SLKM-S / SLDKM-S), Drehrichtungsüberwachung über Phasenfolgerelais.

Optionen	Art.-Nr.
Externe Ansaugung	auf Anfrage

DRUCKLUFT FÜR ALLE ANWENDUNGEN

Das 1994 gegründete Familienunternehmen RENNER entwickelt und produziert wirtschaftliche und energieeffiziente Kompressoren. Umfangreiches Druckluftzubehör gehört ebenfalls zum Produkt-Portfolio. Struktur und Größe des Unternehmens gewährleisten flexible Entscheidungen sowie kurze Lieferzeiten und damit eine optimale Ausrichtung auf die Bedürfnisse der Kunden.

DAS RENNER HERSTELLUNGS- UND LIEFERPROGRAMM:

Für jede Anwendung finden Sie bei uns den richtigen Kompressor – garantiert.

SCHRAUBENKOMPRESSOREN:

- Von 2,2 bis 355 kW
- Bis 40 bar, z.B. zur PET-Flaschen-Herstellung
- Als Kompaktanlagen mit Druckluftbehälter, Kältetrockner und Frequenzregelung
- Plattenwärmetauscher integriert oder als externe Box
- Für Spezialanwendungen: Gasverdichtung, Betrieb von Bohrgeräten, Schienen- und Spezialfahrzeugen
- In Sonderausführungen, je nach Kundenwunsch

ÖLFREIE KOMPRESSOREN:

- SCROLL-Kompressoren für ölfreie Druckluft von 1,5 bis 30,0 kW
- Wassereingespritzte Schraubenkompressoren für ölfreie Druckluft in Atemluftqualität im Leistungsbereich von 18,5 bis 120 kW

ölfrei Made in Germany | SCROLLline Industry | SCROLLline SuperSilent

KOLBENKOMPRESSOREN:

- Von 1,5 bis 11,0 kW
- Stationär oder fahrbar, optional mit Schalldämmung

STEUERUNGS-SYSTEME:

- Kompressorsteuerungen
- Übergeordnete Steuerungs-Systeme
- Modernste Webserverüberwachungen

Industry 4.0

DRUCKLUFTZUBEHÖR:

- Druckluftfilter, Druckluftbehälter, Kältetrockner, Adsorptionstrockner, Kondensatableiter, Öl-Wasser-Trennsysteme

BERATUNG – VERKAUF – SERVICE:
Tel: +43(0)316 27 12 13
E-Mail: ruby@ruby.at