DRUCKLUFTSERVICE
GAWRON

Kompressoren & Zubehör
...damit Ihnen nicht die Luft ausgeht!!!

Hochleistungs-Permanentmagnetmotor-Schraubenkompressoren

Frequenzumrichterantrieb-Energiespartechnologie VFD

2025
NEUES DESIGN >>>

SCR® COMP



2 YEARS WARRANTY (standard)

5 YEARS WARRANTY (optional)

TÜV SÜD

Ölgeschmierte effizienten Schraubenkompressoren / SCR APM & EPM Serie (7,5 - 160 kW / 7 - 16 barg)
Ölgeschmierte zweistufigen Schraubenkompressoren / SCR LH/LHPM Serie (132 - 315 kW / 7 - 12,5 barg)
Ölgeschmierte Nieddruck-Schraubenkompressoren / SCR LBPM Serie (37 - 185 kW / 1,5 - 5 barg)

Ölfreie Trockenlauf-Schraubenkompressoren / SCR G/GV Serie (37 - 280 kW / 7, 8, 10 barg)
Ölfreie kompakten Scrollkompressoren / SCR XA Serie (3,7 - 30 kW / 7, 8, 10 barg)

Ob Handwerk oder Industrie, wir finden für Sie das Richtige!
Wir sind Ihr kompetenter Partner für Druckluftservice in Maitenbeth.

DRUCKLUFTSERVICE
GAWRON
Kompressoren & Zubehör
...damit Ihnen nicht die Luft ausgeht!!!

SCR Compressor Co., Ltd. (www.scrcompressor.de) ist ein High-Tech-Joint-Venture mit eigenem geistigem Eigentum, gegründet im Jahr 2000. In Zusammenarbeit mit Anest Iwata spezialisiert sich SCR auf die Forschung und Entwicklung von Luftkompressoren und deckt dabei Herstellung, Vertrieb, Service und technischen Support ab.

SCR bietet eine umfassende Produktpalette, darunter hocheffiziente Permanentmagnetmotor-Schraubenkompressoren, ölfreie Schraubenkompressoren, ölfreie Scrollkompressoren sowie lagerfreie magnetische Zentrifugalgebläse. Unser globales Vertriebs- und Servicenetz stellt sicher, dass Kunden ***hochwertige****,* ***energieeffiziente*** *und* ***umweltfreundliche*** *Druckluftlösungen erhalten.*

Das Unternehmensmotto „Inspire Infinite Power" spiegelt die starken weltweiten Partnerschaften wider. SCR engagiert sich für kontinuierliche Verbesserungen und fördert Innovationen, die Kunden, Mitarbeiter und die Umwelt gleichermaßen zugutekommen.

„Technologieführende Schraubenkompressoren, Drucklufttechnik und Energieeffizienz"

Hochwertige Materialien

Präzisionstechnik

Fortschrittliche Filtersysteme

Innovativer Permanentmagnet motor



Intelligentes variables Steuerungssystem

Optimierter Energieverbrauch

Reduzierte Betriebs- und Wartungskosten

Moderne Verdichterstufe

Ob Handwerk oder Industrie, wir finden für Sie das Richtige!
Wir sind Ihr kompetenter Partner für Druckluftservice in Maitenbeth.

DRUCKLUFTSERVICE
GAWRON
Kompressoren & Zubehör
...damit Ihnen nicht die Luft ausgeht!!!



SCR APM SERIE - ***Advanced PermanentMagnetmotor-Schraubenluftkompressoren***

(Integrierter Frequenzgeregelter Direktantrieb (VFD) für Verdichtung und Kühlung)

Motorleistung 7,5kW - 75kW / 10HP - 100HP
Druckbereich 7 - 16 barg

Modell	Motorleistung	Druck (barg)	Max. Liefermenge (m^3/min)	Gewicht (kg)	Abmessung	Φ
SCR10APM	7,5kW	7/8/10	1,15	420	750x605x890	RC 1/2
SCR10APM (+Druckkessel+Kältetrockner)	7,5kW	7/8/10	1,15	-	-	RC 1/2
SCR15APM	11kW	7/8/10	1,75	450	900x800x1053	RC 3/4
SCR15APM-13/15	11kW	13/15	1,2	450	900x800x1053	RC 3/4
SCR15APM (+Druckkessel+Kältetrockner)	11kW	7/8/10	1,75	-	-	RC 3/4
SCR15APM-13/15 (+Druckkessel+Kältetrockner)	11kW	13/15	1,2	-	-	RC 3/4
SCR20APM	15kW	7/8/10	2,4	460	900x800x1053	RC 3/4
SCR20APM-13/15/16	15kW	13/15/16	1,6	460	900x800x1053	RC 3/4
SCR20APM (+Druckkessel+Kältetrockner)	15kW	7/8/10	2,4	-	-	RC 3/4
SCR20APM-13/15/16 (+Druckkessel+Kältetrockner)	15kW	13/15/16	1,6	-	-	RC 3/4
SCR30APM	22kW	7/8/10	3,45	480	1200x800x1100	RC1
SCR30APM-13	22kW	13	2,7	480	1200x800x1100	RC1
SCR30APM-16	22kW	16	1,8	480	1200x800x1100	RC1
SCR40APM	30kW	7/8/10	4,7	480	1200x800x1100	RC1
SCR50APM	37kW	7/8/10	6,2	620	1300x900x1270	R1 1/2
SCR50APM-13	37kW	13	12,5	620	1300x900x1270	R1 1/2
SCR60APM	45kW	7/8/10	7,4	680	1300x950x1370	R1 1/2
SCR60APM-13	45kW	13	12,5	680	1300x950x1370	R1 1/2
SCR75APM	55kW	7/8/10	10,2	1230	1800x1200x1550	RC2
SCR75APM-13	55kW	13	7,5	1230	1800x1200x1550	RC2
SCR100APM	75kW	7/8/10	12,2	1280	1800x1200x1550	RC2
SCR100APM-13	75kW	7/8/10	10,1	1280	1800x1200x1550	RC2

Der Geräuschpegel in einem Meter Entfernung 65 - 70 ±3

Ob Handwerk oder Industrie, wir finden für Sie das Richtige!
Wir sind Ihr kompetenter Partner für Druckluftservice in Maitenbeth.

DRUCKLUFTSERVICE
GAWRON
Kompressoren & Zubehör
...damit Ihnen nicht die Luft ausgeht!!!



SCR EPM SERIE - *Efficient PermanentMagnetmotor-Schraubenluftkompressoren*

(Intelligent unabhängiger Frequenzgeregelter Direktantrieb (VFD) für Verdichtung und Kühlung)

Motorleistung 15kW - 160kW / 20HP - 220HP
Druckbereich 7/8/10 barg

Modell	Motorleistung	Druck (barg)	Max. Liefermenge (m³/min)	Gewicht (kg)	Abmessung	Φ
SCR20EPM	15kW	7/8/10	3,0	480	1200x800x1100	R1
SCR25EPM	18.5kW	7/8/10	3,7	480	1200x800x1100	R1
SCR30EPM	22kW	7/8/10	4,1	560	1200x800x1100	R1
SCR40EPM	30kW	7/8/10	6,2	830	1400x1000x1370	R1 1/2
SCR50EPM	37kW	7/8/10	7,4	850	1530x1000x1370	R1 1/2
SCR60EPM	45kW	7/8/10	9,5	890	1530x1000x1500	R1 1/2
SCR75EPM	55kW	7/8/10	12,5	1550	1900x1350x1650	DN50
SCR90EPM	67kW	7/8/10	14	1650	1530x1000x1370	DN50
SCR100EPM	75kW	7/8/10	16,3	2010	2280x1500x2100	DN65
SCR125EPM	93kW	7/8/10	20	2050	2280x1500x2100	DN65
SCR150EPM	112kW	7/8/10	24,5	2900	3000x1750x1690	DN80
SCR180EPM	134kW	7/8/10	30	3050	2700x1650x2150	DN80
SCR220EPM	160kW	7/8/10	33,5	3150	2700x1650x2150	DN80

Der Geräuschpegel in einem Meter Entfernung 66 - 78 ±3



APM+K+T bis 15kW auf Anfrage

Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Informationen.

Druckluftservice Gawron
Steinfeldstraße 1, 83558 Maitenbeth
Telefon: 08076 / 88 71 680
NOTDIENST: 0176 / 702 000 72
E-Mail: info@druckluftservice-gawron.de
Internet: www.druckluftservice-gawron.de

Ob Handwerk oder Industrie, wir finden für Sie das Richtige!
Wir sind Ihr kompetenter Partner für Druckluftservice in Maitenbeth.