

Kompressoren

KAESER
KOMPRESSOREN

MADE
IN
GERMANY



Schraubenkompressoren

SX

Kompressor: superschallgedämpft, schwingungs isoliert, pulverbeschichtete-Haube, „SIGMA CONTROL“-Steuerung

Umgebungstemperatur: +3°C bis max. +45°C

Betriebsspannung: 400V AC (Drehstrom)

Typ	Motor-leistung	Liefer-menge**	Schalldruck-pegel*	Gewicht
Betriebsdruck 7,5 bar (Höchstdruck 8 bar)				
SX 3-8 SC2	2,2 kW	0,34 m³/min	60 dB(A)	140 kg
SX 4-8 SC2	3,0 kW	0,45 m³/min	61 dB(A)	140 kg
SX 6-8 SC2	4,0 kW	0,60 m³/min	62 dB(A)	145 kg
SX 8-8 SC2	5,5 kW	0,80 m³/min	64 dB(A)	155 kg
Betriebsdruck 10 bar (Höchstdruck 11 bar)				
SX 3-11 SC2	2,2 kW	0,26 m³/min	60 dB(A)	140 kg
SX 4-11 SC2	3,0 kW	0,36 m³/min	61 dB(A)	140 kg
SX 6-11 SC2	4,0 kW	0,48 m³/min	62 dB(A)	145 kg
SX 8-11 SC2	5,5 kW	0,67 m³/min	64 dB(A)	155 kg
Betriebsdruck 13 bar (Höchstdruck 15 bar)				
SX 4-15 SC2	3,0 kW	0,26 m³/min	61 dB(A)	140 kg
SX 6-15 SC2	4,0 kW	0,37 m³/min	62 dB(A)	145 kg
SX 8-15 SC2	5,5 kW	0,54 m³/min	64 dB(A)	155 kg

* nach PN8NTC 2.3 in 1 m Abstand, Freifeldmessung, ** nach ISO 1217:1996, Annex C

KAESER
KOMPRESSOREN

MADE
IN
GERMANY

Besonders preiswert!



Schraubenkompressoren mit integriertem Kältetrockner & Druckbehälter

SXC

Kompressor: superschallgedämpft, schwingungs isoliert, PE-Haube, „SIGMA CONTROL basic“-Steuerung

Kältetrockner: Kältemittel: R-513a, Drucktaupunkt: +6°C

Umgebungstemperatur: +3°C bis max. +40°C

Druckbehälter: 215 l

Betriebsspannung: 400V AC (Drehstrom)

Typ	Motor-leistung	Liefer-menge**	Kältetrockner-leistung (el.)	Schalldruck-pegel*	Gewicht
Betriebsdruck 7,5 bar (Höchstdruck 8 bar)					
SXC 3-8 SC2	2,2 kW	0,34 m³/min	0,25 kW	65 dB(A)	285 kg
SXC 4-8 SC2	3,0 kW	0,45 m³/min	0,25 kW	66 dB(A)	285 kg
SXC 6-8 SC2	4,0 kW	0,60 m³/min	0,30 kW	67 dB(A)	290 kg
SXC 8-8 SC2	5,5 kW	0,80 m³/min	0,30 kW	69 dB(A)	300 kg
Betriebsdruck 10 bar (Höchstdruck 11 bar)					
SXC 3-11 SC2	2,2 kW	0,26 m³/min	0,25 kW	65 dB(A)	285 kg
SXC 4-11 SC2	3,0 kW	0,36 m³/min	0,25 kW	66 dB(A)	285 kg
SXC 6-11 SC2	4,0 kW	0,48 m³/min	0,30 kW	67 dB(A)	290 kg
SXC 8-11 SC2	5,5 kW	0,67 m³/min	0,30 kW	69 dB(A)	300 kg
Betriebsdruck 13 bar (Höchstdruck 15 bar)					
SXC 4-15 SC2	3,0 kW	0,26 m³/min	0,25 kW	66 dB(A)	285 kg
SXC 6-15 SC2	4,0 kW	0,37 m³/min	0,30 kW	67 dB(A)	290 kg
SXC 8-15 SC2	5,5 kW	0,54 m³/min	0,30 kW	69 dB(A)	300 kg

* nach PN8NTC 2.3 in 1 m Abstand, Freifeldmessung, ** nach ISO 1217:1996, Annex C

KAESER
KOMPRESSOREN

MADE
IN
GERMANY



Schraubenkompressoren mit integriertem Kältetrockner & Druckbehälter

AIRCENTER SX

Kompressor: superschallgedämpft, schwingungs isoliert, pulverbeschichtete-Haube, „SIGMA CONTROL“-Steuerung

Kältetrockner: Kältemittel: R-513a, Drucktaupunkt: +3°C

Umgebungstemperatur: +3°C bis max. +45°C

Druckbehälter: 200 l

Betriebsspannung: 400V AC (Drehstrom)

Typ	Motor-leistung	Liefer-menge**	Kältetrockner-leistung (el.)	Schalldruck-pegel*	Gewicht
Betriebsdruck 7,5 bar (Höchstdruck 8 bar)					
AIRCENTER SX3-8	2,2 kW	0,34 m³/min	0,18 kW	60 dB(A)	285 kg
AIRCENTER SX4-8	3,0 kW	0,45 m³/min	0,18 kW	61 dB(A)	285 kg
AIRCENTER SX6-8	4,0 kW	0,60 m³/min	0,28 kW	62 dB(A)	290 kg
AIRCENTER SX8-8	5,5 kW	0,80 m³/min	0,28 kW	64 dB(A)	300 kg
Betriebsdruck 10 bar (Höchstdruck 11 bar)					
AIRCENTER SX3-11	2,2 kW	0,26 m³/min	0,18 kW	60 dB(A)	285 kg
AIRCENTER SX4-11	3,0 kW	0,36 m³/min	0,18 kW	61 dB(A)	285 kg
AIRCENTER SX6-11	4,0 kW	0,48 m³/min	0,28 kW	62 dB(A)	290 kg
AIRCENTER SX8-11	5,5 kW	0,67 m³/min	0,28 kW	64 dB(A)	300 kg
Betriebsdruck 13 bar (Höchstdruck 15 bar)					
AIRCENTER SX4-15	3,0 kW	0,26 m³/min	0,18 kW	61 dB(A)	285 kg
AIRCENTER SX6-15	4,0 kW	0,37 m³/min	0,28 kW	62 dB(A)	290 kg
AIRCENTER SX8-15	5,5 kW	0,54 m³/min	0,28 kW	64 dB(A)	300 kg

* nach PN8NTC 2.3 in 1 m Abstand, Freifeldmessung, ** nach ISO 1217:1996, Annex C

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.