

# Kompressoren

KAESER  
KOMPRESSOREN

MADE  
IN  
GERMANY



## Schraubenkompressoren

**SX**

Kompressor: superschallgedämpft, schwingungsisoliert, pulverbeschichtete-Haube, „SIGMA CONTROL“-Steuerung  
Umgebungstemperatur: +3°C bis max. +45°C  
Betriebsspannung: 400V AC (Drehstrom)

Typ	Motorleistung	Liefermenge**	Schalldruckpegel*	Gewicht
<b>Betriebsdruck 7,5 bar (Höchstdruck 8 bar)</b>				
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
<b>Betriebsdruck 10 bar (Höchstdruck 11 bar)</b>				
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
<b>Betriebsdruck 13 bar (Höchstdruck 15 bar)</b>				
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, schwingungsisoliert, 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	Motorleistung	Liefermenge**	Kältetrocknerleistung (el.)	Schalldruckpegel*	Gewicht
<b>Betriebsdruck 7,5 bar (Höchstdruck 8 bar)</b>					
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
<b>Betriebsdruck 10 bar (Höchstdruck 11 bar)</b>					
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
<b>Betriebsdruck 13 bar (Höchstdruck 15 bar)</b>					
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, schwingungsisoliert, 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	Motorleistung	Liefermenge**	Kältetrocknerleistung (el.)	Schalldruckpegel*	Gewicht
<b>Betriebsdruck 7,5 bar (Höchstdruck 8 bar)</b>					
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
<b>Betriebsdruck 10 bar (Höchstdruck 11 bar)</b>					
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
<b>Betriebsdruck 13 bar (Höchstdruck 15 bar)</b>					
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.

