

SCHRAUBENKOMPRESSOR SM T

KAESER
KOMPRESSOREN

KAESER Schraubenkompressoren setzen Ihre Anforderungen konsequent in die betriebliche Praxis um: Sie gehen sparsam mit Energie um, sind leise, wartungsarm, zuverlässig und liefern sehr gute Druckluftqualität. Dazu tragen zahlreiche innovative Lösungen etwa in den Bereichen Kompressorblock, Industrie-PC-Steuerung, IE3 Premium Efficiency Motor, Kühlung und Lüftung, Schalldämmung sowie Wartung und Instandhaltung bei.

Das **Kältetrockner-Modul** ist an der Standardanlage angebaut und betriebsfertig damit verbunden. Sein separates Gehäuse bietet zum einen viel Platz für die großzügig dimensionierten Trockner-Komponenten. Zum anderen hält die räumliche Eigenständigkeit die Verdichtungswärme des Schraubenkompressors vom Kältetrockner fern. Dank optimaler Kühlung arbeitet die Anlage zuverlässig bis zu einer Umgebungstemperatur von +45 °C.

Technische Daten (Leistungsparameter bei 15,0 bar Betriebsüberdruck, bezogen auf die Gesamtanlage, inkl. Lüfter, inkl. Kältetrockner. Nach ISO 1217:2009 Annex C)

Technische Daten:

Typ	SM 12 T
Füllmenge ltr.	770 l min.
Betriebsdruck bar	13
Höchstdruck bar	15
Motorleistung kW	7,5
Schalldruckpegel dB(A)	65
Abmessung B x T x H mm	630 x 1074 x 1100
Gewicht kg	285



772 3085

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Typ
772 3085	Schraubenkompressor	SM 12 T