



Mini-Airbrush Kompressor AC 18C / AS18B / AC18B / TC-20 C

Bedienungsanleitung:

Kolbenkompressoren dieser Serie sind robuste und langlebige Geräte, speziell konzipiert für den Einsatz im Airbrush Bereich entsprechen diese vollautomatisch arbeitenden Kompressoren in Technik und Qualität ebenso dem neuesten Stand wie auch im Design.

Öl frei.

AC- Kolbenkompressoren laufen Öl frei. Im Gegensatz zu herkömmlichen Öl-Kompressoren bilden sich daher keine Öl-Luftgemische, die zu unerwünschten "Spritzeffekten" der Spritzpistole führen und die Arbeit beschädigen können. Ölstandkontrolle und Ölwechsel sind überflüssig. Schäden durch auslaufendes Öl und Öl Dämpfe im Betrieb sind ausgeschlossen.

Wartungsfrei.

Die einzige Wartungsmaßnahme ist das regelmäßige ablassen des Kondenswassers aus dem Wasserabscheider.

Leise Laufend.

Die Motoren laufen nahezu schwingungsfrei und äußerst geräuscharm.

Leichtgewichtig und kompakt.

Die AC Kompressoren sind von außergewöhnlichem Design, besonders leicht und kompakt und deshalb auch für den mobilen Einsatz geeignet. Ein leistungsgleicher Öl-Kompressor wiegt etwa das Dreifache.

Laufleistung und Garantie.

AC-18C Kompressoren werden nach CE-Normen gefertigt, sind von hoher Verarbeitungsqualität, robust und langlebig. Deshalb gewährt der Hersteller 24 Monate Garantie.

Die Motoren sind mit thermischem Überlastungsschutz ausgerüstet.

Alle AC -18C Kompressoren arbeiten vollautomatisch und fast pulsierungsfrei. Der Motor schaltet automatisch ab, nachdem der Druck durch Luftentnahme reduziert wurde. Die Ein/Ausschaltung ist auf den optimalen Wirkungsgrad des Motors eingestellt und liegt zwischen 2,3 und 4,0 bar.

Die Ansaugleistung beträgt 23 l/ min, der max. Druck beträgt 7 bar, die Abschaltautomatik ist bei ca. 4,0 bar justiert. Geräusche ca. 35 dB/A = sehr leise.

Der reale Arbeitsdruck im Dauerbetrieb : ca. 2,5 bar bei 0,2mm, ca. 1,6 bar bei Düsenstärke 0,5mm. Geräusch: Äußerst geräuscharm, ca .35 dB/A . Dauerbetrieb ca. 4 Stunden. Thermischer Überlastungsschutz.

Das Modell ist komplett ausgerüstet mit Ausgangsdruckregler-und Anzeiger mit integriertem Wasserabscheider.

Gewicht nur ca. 3,6 kg.

Inbetriebnahme:

Kompressor waagrecht auf festen und vibrationsfreien Untergrund stellen. Schlauch am offenen Gewinde des Druckminderers anbringen und am anderen Ende die Spritzpistole festschrauben. Elektrokabel in Steckdose anschließen und den Motor auf I einschalten, Prüfen Sie bei laufendem Motor das Gewinde, und auch sonst darf nirgends Luft entweichen, damit der Druck aufgebaut werden kann. Wichtig: alle Verbindungsteile müssen vollständig luftdicht sein um ein eiwandfreies funktionieren der Automatik zu gewähren. (Gewinde ggf. mit Dichtband abdichten.)

Durch drehen am Druckregler (Druckminderer) könne Sie nun ihren gewünschten Arbeitsdruck einstellen (je nach Spritzbild 1,5 - 2,5 bar, im Uhrzeigersinn=Druck erhöhen, gegen Uhrzeigersinn= Druck reduzieren) Der Drehknopf wird dafür nach oben gezogen und zum verschließen wieder nach unten gedrückt.

Nach Gebrauch, Motorschalter auf 0 stellen und immer den Netzstecker ziehen.

Kondenswasser entfernen: Durch die Herstellung von Druck entsteht naturgemäß immer Kondenswasser das sich im Wasserabscheider sammelt. Die regelmäßige Entfernung des Kondenswassers ist unbedingt erforderlich um ein Eindringen im Schlauch und Pistole zu vermeiden. Machen Sie es sich deshalb zur festen Regel, nach Beendigung der Arbeit das Ablassventil an der Unterseite des Wasserabscheiders, um damit Luft und Kondenswasser abzulassen.

Das Gerät sollte mindestens 1x monatlich kurzzeitig benutzt werden.

Der Motor wird während des Betriebes sehr warm bis sehr heiß, deshalb nicht berühren, Verbrennungsgefahr.

Der Motor ist mit einem thermischen Überlastungsschutz ausgerüstet, der den Motor bei Überhitzung oder Spannungsschwankungen deaktiviert. In diesen Fall Motor abschalten und erst nach der Abkühlung wieder starten. Achten Sie dennoch darauf, das der Motor nicht länger als eine Std. ununterbrochen läuft. Bei normalem Gebrauch läuft der Motor kurzzeitig, d.h. er schaltet sich häufig ein und aus, eine Abkühlphase ist nicht erforderlich.

Garantie: Reparaturen sollten nur von Fachkundigen ausgeführt werden, vorher Netzstecker ziehen. Durch Manipulation am Gerät erlöscht die Garantie. Die Herstellergarantie beträgt 24 Monate ab Kaufdatum. Material und Fertigungsmängel werden kostenfrei beseitigt, weitergehende ansprüche sind ausgeschlossen. Verschleißteile sowie Beschädigungen durch unsachgemäße Behandlung sind von der Garantieleistung ausgeschlossen. Diese Kompressoren sind für den Gebrauch von Airbrush-

pistolen konzipiert. Durch Einsatz für andere Zwecke erlischt die Garantie. (nicht für gewerblichen Einsatz geeignet).

WEEE.Reg.-Nr. DE85517767

Unsere Verpackungen sind durch die Firma Landbell AG an ein flächendeckendes Entsorgungssystem angebunden.

Vertrieb durch : Airbrush-City GmbH

Industriestr. 14 a

29389 Bad Bodenteich

Germany

Handelsregister: Amtsgericht Lüneburg HRB201574