

# Saturn 40 Airbrush-Kompressor aus dem Hause Sparmax.

# Bedienungsanleitung:

Kolbenkompressoren der Saturn-Serie sind robuste und langlebige Geräte. Speziell konzipiert für den Einsatz im Airbrushbereich entsprechen diese vollautomatisch arbeitenden Kompressoren in Technik und Qualität ebenso dem neuesten Stand wie im Design.

#### Ölfrei

Saturn Kolbenkompressoren laufen ölfrei. 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 Öldämpfe im Betrieb ausgeschlossen.

### Wartungsfrei

Die einzige Wartungsmaßnahme ist das gelegentliche Reinigen des Luftansaugfilters.

## Leiselaufend

Saturn Motoren laufen nahezu schwingungsfrei und äußerst geräuscharm.

## Leichtgewichtig und kompakt

Saturn 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

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

Die durchschnittliche Lebensdauer der Kolbenringe beträgt 8000 Betriebsstunden, danach ist ein Austausch empfehlenswert um eine gleichbleibende Förderleistung zu gewährleisten.

Die Motoren sind mit thermischem Überlastschutz ausgerüstet.

Alle Saturn Kompressoren arbeiten vollautomatisch und pulsierungsfrei.

Die Ansaugleistung beträgt 32 I / , 145 Watt, der max. Druck beträgt 7 bar, die Abschaltautomatik ist bei 4,2 bar justiert. Geräusche ca. 40 dB/A = sehr leise.

Der reale Arbeitsdruck im Dauerbetrieb: ca. 4,2 bar bei 0,2 mm, ca. 2,8 bar bei Düsenstärke 0,5 mm . Geräusch: Äußerst geräuscharm, ca. 40 db/A. Dauerbetrieb ca.4 Stunden. Thermischer Überlastschutz. Lebensdauer der ersetzbaren Kolbenringe ca. 8000 Stunden. Das Modell ist komplett ausgerüstet mit Ausgangsdruckregler-und Anzeiger mit integriertem Wasserabscheider, einem 2-fach Luftverteiler sowie ein 3 m Spiralschlauch mit 1/8 Zoll Anschlüssen.

Kompaktmaße: Gewicht nur 4,6 kg

#### Inbetriebnahme:

Kompressor waagerecht auf festen und vibrationsfreien Untergrund stellen. Beigefügten Schlauch am offenen Gewinde des Luftverteilers anbringen und am anderen Ende die Spritzpistole festschrauben.

Elektrokabel in Steckdose anschließen, und Motor auf I einschalten. Prüfen Sie bei laufendem Motor, ob nirgends Luft entweicht. Wichtig: alle Verbindun gsteile müssen vollständig luftdicht sein um ein einwandfreies funktionieren der Automatik zu gewähr en. (Gewinde ggf. mit Dichtband abdichten). Motor schaltet nach erreichen von ca.4,2 bar automatisch ab.

Durch drehen am Druckregler ( Druckminderer ) könne n Sie nun Ihren gewünschten Arbeitsdruck einstellen ( je nach Spritzbild 1,5-3 bar ).

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

Lufteinlassfilter reinigen: Notwendig, sobald der F ilter verschmutzt ist. Mit Hilfe eines kleinen Schraubendreher das Schutzgitter, Klemmring und Filter herausnehmen. Filter in Seifenwasser reinigen und wieder einsetzen.

Das Gerät sollte mindestens einmal monatlich kurzzeitig benutzt werden.

Der Motor wird während des Betriebes sehr warm bis sehr heiß deshalb nicht berühren:

Er ist mit einem thermischen Überlastschutz ausgerüstet, der den Motor bei Überhitzung oder Spannungsschwankungen deaktiviert. In diesem Fall Motor abschalten und erst nach Abkühlung wieder starten. Achten Sie dennoch darauf, das der Motor nicht länger als eine Std. ununterbrochen läuft. Bei normalen Gebrauch läuft der Motor kurzze itig, d.h. er schaltet sich häufig ein und aus , eine Abkühlfase 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 kos tenfrei beseitigt, weitergehende Ansprüche sind ausgeschlossen. Verschleißteile sowie Beschädigungen durch unsachgemäße Behandlung sind von der Garantieleistung ausgeschlossen. Saturn Kompressoren aus dem Hause Sparmax sind für den Betrieb von Airbrush-Pistolen konzipiert. Bei Einsatz für andere Zwecke erlischt die Garantie.

WEEE-Reg,- Nr.: DE85511767

Unsere Verpackungen sind nach der Verpackungsverordnung, durch die Firma Landbell AG an einem flächendeckenden Entsorgungssystem beteiligt.

Vertrieb durch: Airbrush-City GmbH

Industriestr.14a; 29389 Bad Bodenteich;, Germany

Handelsregister: Amtsgericht Lüneburg HRB201574