



# TC 108



**MANUALE D'USO E MANUTENZIONE**  
**MANUAL FOR USE AND MAINTENANCE**  
**MANUAL D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN**

**WERTHER INTERNATIONAL S.p.A.**

Via F.Brunelleschi,12 42124 CADE' (RE) - ITALY

Tel. +39 / 0522 / 9431 - Telefax +39 / 0522 / 941997

WEB <http://www.wertherint.com> - E-mail [sales@wertherint.com](mailto:sales@wertherint.com)

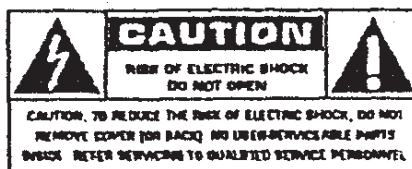
Vielen Dank für die Wahl dieses Kompressors, der Ihnen bei zweckentsprechender Verwendung einen einwandfreien Betrieb gewährleistet. Bitte lesen Sie vor Inbetriebnahme des Kompressors diese Bedienungs- und Wartungsanweisungen aufmerksam durch und beachten Sie die technischen Daten auf dem Typenschild.

## **A. INSTALLATION**

1. Stellen Sie bitte nach dem Auspacken des Gerätes sofort fest, ob es unversehrt ist und keine Transport- oder sonstige Schäden vorhanden sind.
2. Stellen Sie den Kompressor auf einer ebenen und sauberen Oberfläche auf und betreiben Sie den Kompressor nur in einem gut belüfteten, trockenen Raum. Die max. Raumtemperatur sollte 35°C nicht übersteigen.
3. Vergewissern Sie sich, dass an Ihrer Steckdose die auf dem Typenschild des Kompressors angegebene Betriebsspannung anliegt. Die Hausanlage muss, was Erdung und Schutzvorrichtungen betrifft, den einschlägigen, landesspezifischen Normen entsprechen.
4. Entsorgen Sie das Verpackungsmaterial gemäss den einschlägigen Vorschriften Ihrer Stadtwerke.

## **B. SICHERHEIT**

1. Verwenden Sie den Kompressor nur für den für ihn vorgesehenen Einsatzzweck.
2. Der Kompressor darf nur zum Fördern von Luft verwendet werden.
3. Verwenden Sie den Kompressor auf keinen Fall in explosionsgefährdeter Umgebung, in der Nähe leichtentzündlicher Flüssigkeiten, Gase, Staub oder anderer Partikulate.
4. Vergewissern Sie sich vor jedem Reinigungs- oder Wartungseingriff, dass der Netzstecker gezogen worden ist.
5. Setzen Sie das Gerät nicht dem Regen oder starker Luftfeuchtigkeit aus.
6. Kinder oder nicht eingewiesene Personen dürfen den Kompressor nicht verwenden oder damit spielen.
7. Um Verbrennungsgefahren zu vermeiden sollten Sie beachten, dass bei einem intensiven Betrieb, einige Teile des Kompressors heiss werden können.
8. Lassen Sie den laufenden Kompressor nie unbeaufsichtigt laufen.

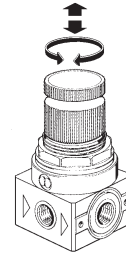


## **C. BEDIENUNGSANLEITUNG**

1. Schliessen Sie Ihren Spritzapparat oder Ihren Verbraucher am 1/4"-Anschluss an der Frontseite des Zylinderkopfs an. Um dabei Luftlecks am Anschluss zu vermeiden, wickeln Sie vorgängig vorzugsweise Teflon-Dichtungsband um das Aussengewinde des Anschlusses.

2. Stecken Sie den Stecker in Ihre Steckdose ein. Achten Sie dabei darauf, dass die Netzspannung der Angabe auf dem Typenschild des Kompressors entspricht.

3. Stellen Sie wie in der nebenstehenden Abbildung gezeigt, den Ausgangsdruck am Druckregler ein (s. Abbildung).



4. Der Betrieb des Kompressors wird durch den serienmässig eingebauten Druckschalter gesteuert.

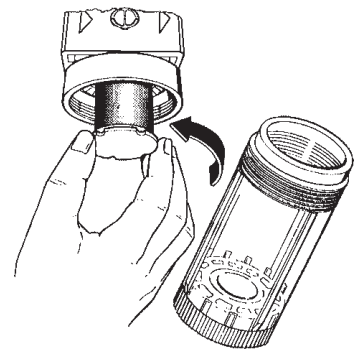
Trotzdem muss darauf geachtet werden, dass der Kompressor nicht länger als ca. 10 Minuten am Stück laufen darf. Dann sollte der Kompressor jeweils 15 Minuten ruhen, um abzukühlen. Nach jeweils 10 Minuten Dauerbetrieb, sollte der Kompressor jeweils 15 Minuten ruhen. Der Kompressor ist zu Ihrer Sicherheit auch mit einem Thermoschutzschalter mit automatischer Rückstellung ausgestattet, der Überhitzungen vermeidet.

## **D. WARTUNG DES KOMPRESSORS**

1. Reinigen Sie den Kompressor nach jeder Verwendung.

2. Nach jeder Verwendung des Kompressors, sollten Sie auch das etwaig angesammelte Kondensat aus dem Sammelglas ablassen. Dabei sollte der Luftausgang unter Druck stehen. Drücken Sie das Ablassventil an der Unterseite des Sammelglases nach oben und lassen Sie das Luft-Kondensatgemisch entweichen.

3. Alle drei Monate sollte der Luftfilter im Kondensat-Sammelglas ausgebaut und gereinigt werden (s. Abbildung).



## **E. GARANTIEBESTIMMUNGEN**

1. Der Kompressor steht für 12 Monate ab Erwerbsdatum unter Garantieschutz.

2. Der Garantieschutz deckt den kostenlosen Ersatz von Teilen, die vom Hersteller als Fehlerhaft anerkannt worden sind; davon Ausgeschlossen sind Elektro- und Verbrauchsteile.

3. Der Garantieschutz verfällt automatisch bei unsachgemässer oder nicht zweckentsprechender Verwendung des Kompressors sowie bei unzulässigen Wartungs- und/oder Reparaturversuchen.

4. Der Garantieschutz deckt keine Transport- und Arbeitskosten.