

Betriebsanleitung

Teleskop-Pistole Power-Line

Art.-Nr. 141.84 S

**zur Verarbeitung von 310 ml-Kartuschen
wie Teroson Karosseriedichtmassen,
Klebedichtmassen und Direkteinglasungs-Dichtstoffe**

Wissenswertes über die Teleskop-Pistole

Diese Druckluftpistole arbeitet mit einem Teleskop-Kolben! Durch diesen wird der Kartuschen-Kolben mechanisch bewegt.

Luftsteuerung

In der Pistole ist ein Druckreduzierventil eingebaut, das ankommende Drücke von 15 – 11 bar automatisch auf 10 bar reduziert.

Um die volle Leistung der Teleskop-Pistole Power-Line zu erzielen, werden 10 bar Mindestdruck aus dem Netz benötigt.

Bei der Verarbeitung von Kunststoff-Kartuschen muß der Eingangsdruck auf 5 – 3 bar gedrosselt werden.

Öffnen der Kartusche

An einer Aluminium-Kartusche muß der Bördeldeckel entfernt werden. Wichtig ist, daß der Bördelrand sauber an die Kartuschenwand angedrückt wird, damit der Teleskop-Kolben nicht behindert wird.

Die Membrane am Düsenanschluß aufstechen.

Einlegen der Kartusche

Düse handfest auf die Kartusche schrauben. Die Kartusche in das Aufnahmerohr der Power-Line-Pistole schieben. Rote Überwurfmutter aufschrauben und fest anziehen. Die Pistole ist einsatzbereit.

Vorteile durch mechanischen Vorschub

- Perfekte Kolbenführung
- Kein Kolbenkipper
- Kein Nachlauf
- Keine Luftpatscher

Arbeiten mit der Teleskop-Pistole Power-Line

Die Leistung der Pistole wird durch die rote Stellschraube reguliert.

Zwischen 0 = geschlossen und max. Öffnung liegen 2½ Umdrehungen.

Je weiter die Stellschraube geöffnet wird, um so mehr leistet die Pistole.

links drehen = Druckerhöhung
= größere Austrittsmenge
= größere Arbeitsgeschwindigkeit



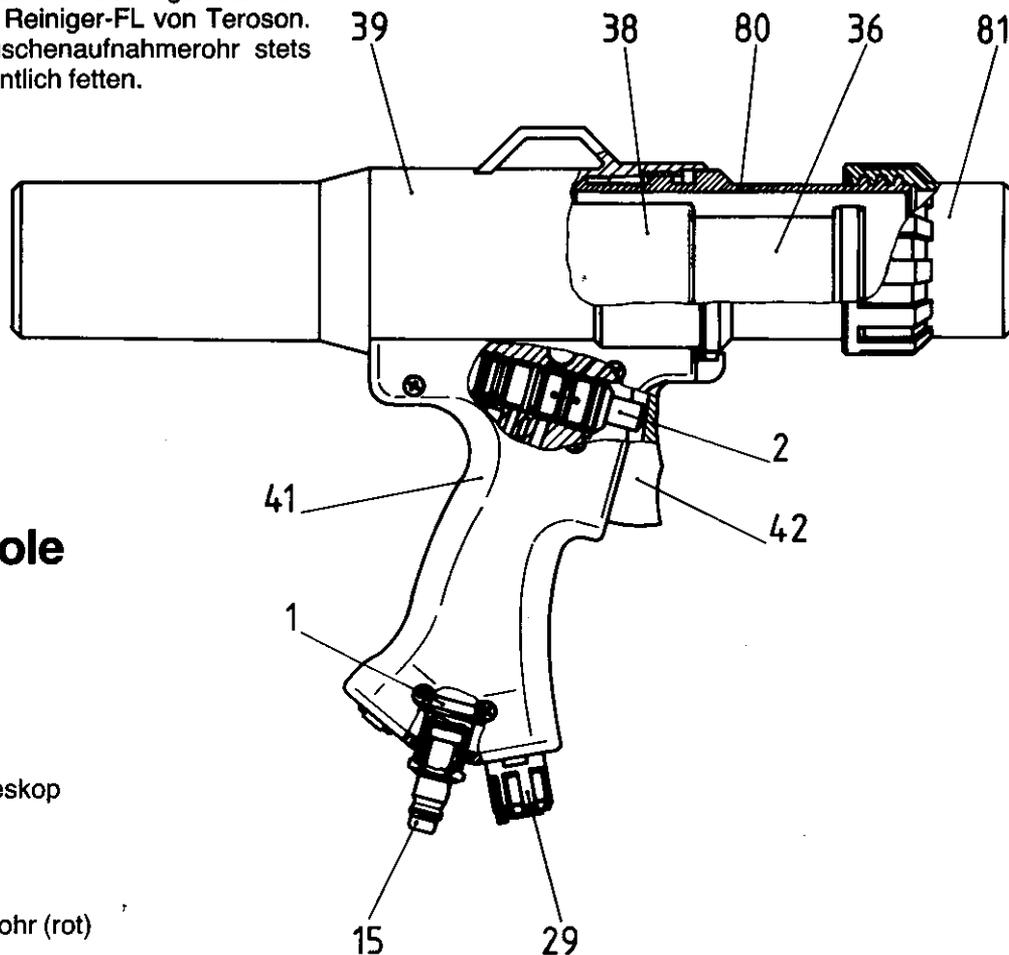
rechts drehen = Druckreduzierung
= geringere Austrittsmenge
= geringere Arbeitsgeschwindigkeit



Die Druckreduzierung funktioniert nur, wenn der Abzug entlastet ist.

Wartung

Pistolenkörper frei von Materialrückständen halten. Zur Reinigung keine aggressiven Lösungsmittel verwenden; empfohlen wird Reiniger-FL von Teroson. Das Gewinde am Kartuschenaufnahmerohr stets sauber halten und gelegentlich fetten.



Teleskop-Pistole Power-Line

- 1 Druckregler
 - 2 Steuerventil
 - 15 Steckzapfen
 - 29 Stellschraube rot
 - 36 Druckstempel
 - 38 Zylinderrohr
 - 39 Gehäuse
 - 41 Griffschale rechts
 - 42 Abzug
 - 80 Kartuschenaufnahmerohr (rot)
 - 81 Überwurfmutter (rot)
- } Teleskop

Sicherheit

Vor jeder Benutzung der Teleskop-Pistole ist die Überwurfmutter auf festen Sitz zu überprüfen, gegebenenfalls diese wieder fest anziehen. Kartuschenwechsel nur bei abgekuppelter Luftleitung. Nur unbeschädigte Kartuschen verwenden. Mit der Teleskop-Pistole nicht auf Menschen zielen.

Keine Betätigung bei nicht fest aufgeschraubter Überwurfmutter.

Hinweis

Unsere Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Entwicklung; sie erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Beste Sicherheit gegen mögliche Fehlschläge, für die wir keine Haftung übernehmen können, wird durch Eigenversuche erreicht. Wechselnde Gegebenheiten bei Anwendung, Arbeitsweise und Werkstoffen erfordern eine Abstimmung der jeweiligen Anwendungsverhältnisse.



Ein Unternehmen der
Henkel-Gruppe

Deutschland

Teroson GmbH
Postfach 105 620
Hans-Bunte-Straße 4
D-69046 Heidelberg 1
Telefon (0 62 21) 7040
Telex 461 428 -10
Telefax (0 62 21) 704 698

Österreich

Teroson Ges. mbH.
bei Henkel Austria
Erdbergerstraße 29
A-1030 Wien
Telefon (02 22) 71104-0
Telex 133 101
Telefax (02 22) 71104-523

Schweiz

André Koch AG
Grossherweg 9
CH-8902 Urdorf bei Zürich
Telefon (01) 734 5711
Telex 045 / 827 814
Telefax (01) 7342440