

Betriebsanleitung Druckluft-Pistole P900 – Caulk Master PG100/PG1104NL

Die Dosierpistole PG100 ein druckluftbetriebenes Gerät für die Verarbeitung von handelsüblichen Abdichtmedien in der Kartuschengröße bis zu 350ml (Eurokartusche).

Technische Daten

Gewicht	: ca. 500g
Druckluftanschluss	: Eurodruckluft-Stecknippel; Schlauchlänge ca 1m
Max. Druck	: 4,8 bar
Kartuschen	: bis zu 350ml (12 oz) Eurokartuschen

Inbetriebnahme

Für die Verwendung dieser Dosierpistole ist eine externe Druckluftversorgung mit einstellbarem Druckregler erforderlich. Der maximale Eingangsdruck von 4,8 bar für die Dosierpistole darf nicht überschritten werden.

1. Stahlzylinder entfernen. Dazu den Stahlzylinder leicht nach hinten drücken und durch eine Linksdrehung aus der Halterung lösen (Bajonettbefestigung).
2. Die neue Kartusche in der Stahlzylinder einlegen. Sicherstellen, dass die Kartusche nicht eingerissen oder beschädigt ist. Die Dichtflächen müssen sich in ordnungsgemäßem Zustand befinden.
3. Den Zylinder mit der Kartusche wieder in den Handgriff einsetzen.
4. Kartuschendüse auf gewünschten Durchmesser ggf. winklig abschneiden. Kartuschenöffnung aufstechen.
5. Den Druckluftanschluss der Dosierpistole mit der einstellbaren externen Druckluftversorgung (**max. 4,8bar**) verbinden.
6. Den Auslöser (Abzug) der Pistole betätigen um den Materialfluss zu starten. Mit dem Druckregler den gewünschten Materialfluss einstellen. Wird der Auslöser nur teilweise gedrückt stellt sich eine Entlüftung (Bypass) ein, wodurch der Materialfluss zusätzlich gesteuert werden kann. Die damit verbundenen Luftgeräusche sind normal. Bei vollständig gedrücktem Abzug ist der Bypass geschlossen.
7. Sollte nach Loslassen des Auslösers weiter Material nach geschoben werden, ist der Kolben in der Kartusche zu überprüfen. Dazu die Kartusche entnehmen und feststellen ob sich ein Luftpolster in der Kartusche gebildet hat und dadurch der Kolben festsetzt. Das Problem kann behoben werden indem der Kolben manuell nach vorne gedrückt wird.

Arbeitsweise

Mit etwas Übung kann mit diesem Gerät jeder professionelle Fugen produzieren. Vor dem ersten Arbeiten sollten daher einige Testfugen gezogen werden um erste Erfahrungen mit dem Verarbeiten des Material zu sammeln.

Bei der Verwendung eines Drucklufttanks muss ein entsprechender Druckregler eingesetzt werden, der für den hohen Tankdruck geeignet ist.

Der Druckregler sollte in jedem Fall mit einem Manometer ausgestattet sein.

Lieferumfang

Pistole
Stahlzylinder für bis zu 350ml Kartusche
Schlauch 1m mit Schlauchanschluss
Betriebsanleitung

Warnhinweise

Vor jeder Inbetriebnahme alle Druckluftverbindungen und Schläuche auf ordnungsgemäßen Sitz überprüfen. Überprüfen Sie das Gerät auf eventuelle Beschädigungen.

Trennen Sie das Gerät bei Nichtgebrauch von der Druckluft.

Schützen Sie Ihre Augen. Tragen Sie eine Schutzbrille.
Das zu verarbeitende Material nicht auf die Haut, insbesondere Augen und Mund bringen.
Tragen Sie eine geeignete Schutzbekleidung.

Richten Sie das Gerät nicht auf Personen.

Nehmen Sie beim Arbeiten die ergonomisch beste Haltung ein. Halten Sie den Arbeitsbereich in Ordnung um Unfälle zu vermeiden.

Beachten Sie die geltenden Sicherheitsbestimmungen für den Arbeitsplatz und für die Verarbeitung des Materials (Sicherheitsdatenblatt).

