

Das B4 System ist in zwei Versionen erhältlich:
Zahnrad- und Kolbenpumpe



Handpistole für Raupe und Swirl

Ein breites Spektrum an flexiblen Schläuchen mit unterschiedlichen Innendurchmessern und Längen an

meler 

Raupe/Swirl Handauftrags- system B4

GLUING
SOLUTIONS

'Plug and work'

'Plug and work' ist das neue Design des neuen Modells B4, das speziell für 'low cost', automatische und manuelle Anwendungen entworfen wurde.

Zwei Versionen: Zahnrad- und Kolbenpumpe

Das B4 System ist in zwei Versionen erhältlich: Zahnrad- und Kolbenpumpe. Bei der Kolbenpumpenversion sind Druckregler und Manometer zugänglich von außen angebracht. In der Zahnradpumpenversion sorgt das Bypassventil dafür, dass überschüssige Druckluftsituationen in dem System vermieden werden, welches von außen steuerbar ist.

Multifunktionale elektronische Steuerung

Die neue elektronische Steuerung gewährleistet eine einfache Bedienung der Maschine. Dies ist schon immer ein Merkmal der Meler Produkte.

Verbindungen

Alle B4-Serie Elektro- und Hydraulik-Schlauch-Anschlüsse befinden sich am hinteren Teil der Anlage, auf der gegenüberliegenden Seite des Bedienfeldes, wo die Hauptmaschine sich normalerweise befindet. Das System bietet hydraulische Anschlüsse für zwei Schlauch-Kopf Paare.

Tank

In beiden Versionen, Kolben- und Zahnradpumpe, haben die Anlagen einen großen Tankfüllbereich, einen Filter und ein Ventil für eine einfache Reinigung. Darüber hinaus enthält das B4 weite Kontaktbereiche, um einen optimalen Schmelzgrad sicherzustellen.

Motorpumpe

B4 Zahnradpumpengeräte haben einen PUM Start/Stop-Schalter und eine externe Kontrolle für das Starten des Motors durch eine Hauptmaschine oder durch das Auslösen der Handpistole.

Kompatibilität

Kompatibilität ist eines der wichtigsten Merkmale der Serie B4 Anlagen. Sie können entweder mit Pt100 oder Ni120 Temperatursensoren ausgestattet werden. Daher können Sie sämtliche auf dem Markt vertretene Geräte ersetzen und erweitern.



Handauftragssystem für Raupe:

- 1 x B4 Zahnrad- und Kolbenpumpe
- 1 x Schlauch, Länge 2.4 o 3.0 m (Andere Abmessungen sind möglich)
- 1 x Handpistole für Raupe
- 1 x Düse 0,50 (Andere Abmessungen sind möglich)

Handauftragssystem für Swirl:

- 1 x B4 Zahnrad- und Kolbenpumpe
- 1 x Schlauch, Länge 2.4 o 3.0 m (Andere Abmessungen sind möglich)
- 1 x Handpistole für Swirl
- 1 x Düse Swirl 0,45
- 1 x Luftkontrolleinheit 230 VAC
- 1 x Adapter (Kabel und Pneumatikschläuche) für Handpistole Swirl (Längen entsprechend den Abmessungen des Schlauchs)

B4

Das B4 System ist in zwei Versionen erhältlich: Zahnrad- und Kolbenpumpe. Das Gerät ist ausgerüstet mit einer Wochenzeitschaltuhr für automatische Ein- und Ausschaltung, einer individuellen Temperaturkontrolle für alle Heizkreise (Tank und jeweils zwei Schläuche und Handpistolen), sowie einem Alarmsignal für Übertemperatur jedes Heizkreises. Es ist EMC konform.

SCHLAUCH

Meler bietet ein breites Spektrum an flexiblen Schläuchen mit unterschiedlichen Innendurchmessern und Längen an. Sie können mit verschiedenen elektrischen Verbindungen geliefert werden, so dass sie sich an alle Marktstandards anpassen lassen. (Siehe Meler Schlauch Katalog).

Die sorgfältige und genaue Produktion sowie die Isoliermaterialien geben unseren Schläuchen eine gleichförmige interne Temperatur mit einer großen Stabilität in der ganzen Länge. Somit werden zusätzlich geheizte Zonen vermieden. Flexibilität ist eines der größten Merkmale dieser Schläuche.

HANDPISTOLE

Einfach in der Handabug, Leicht im Gewicht; die Meler Handpistolen sind sehr robuste und zuverlässige Produkte, die grosse Anwendungspräzision und einen gleichmässigen Auftrag garantieren. Ihre 360° Drehbarkeit erlauben eine grosse Bandbreite und Flexibilität des Auftrages. (Siehe Meler Handpistolen Katalog).

Die Temperaturverteilung in der Handpistole ist vollkommen gleichmässig. Ein Sicherheitsverschluss verhindert das unfreiwillige Auslösen der Handpistole.

Mit den Swirl-Handpistolen wird ein kringelförmiger Klebstoffauftrag erreicht, der bei grösserer Kleboberfläche den Klebstoffverbrauch stark reduziert.

Für weitere Informationen melden Sie sich bitte bei Ihrem zuständigen Focke Meler Vertreter:

meler 

Focke Meler Gluing Solutions, S.A.

Pol. Los Agustinos, c/G, nave D-43
E-31160 Orkoien - Navarra - Spain
Phone: +34 948 351 110
Fax: +34 948 351 130
info@meler.eu - www.meler.eu

A Focke Group Company

CE



Management System
ISO 9001:2008

www.tuv.com
ID 9105030748