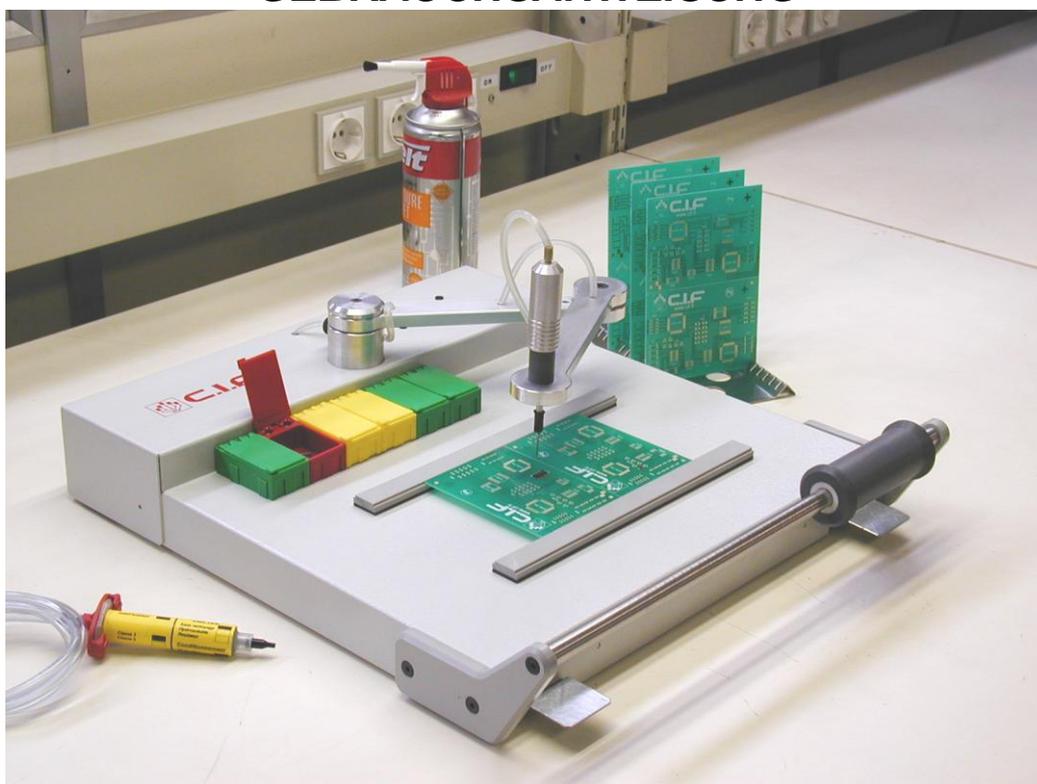
**C.I.F.**www.cif.fr

VEGATEC MANUELLES BESTÜCKUNGSGERÄT

(Artikelnummer: V900022)

GEBRAUCHSANWEISUNG



Dieses Dokument enthält urheberrechtlich geschützte Informationen. Alle Rechte sind vorbehalten. Dieses Dokument darf ohne schriftliche Genehmigung von **C.I.F.** weder reproduziert noch übersetzt werden.

Die Informationen, die in diesem Dokument enthalten sind, können jederzeit und ohne jegliche Kündigungsfrist verändert werden.



CE Konformitätserklärung



Wir

C.I.F. Circuit Imprimé Français
11 rue Charles Michels – 92227 Bagneux Cedex France
Tel 33 01 45 47 48 00 FAX 33 01 45 47 16 14
email : cif@cif.fr - web : www.cif.fr

erklären in voller Verantwortung, dass das Vegatec manuelles Bestückungsgerät für Prototypen und Kleinserien:

VEGATEC MANUELLES BESTÜCKUNGSGERÄT

(Artikelnummer V900022) Seriennummer :

--	--	--	--	--	--

Folgenden europäischen Richtlinien entspricht:

- Niederspannungsrichtlinien 73/23/EWG, geändert durch 93/68/EWG
- CE Maschinenkennzeichnung 98/37
- EMV Richtlinie 89/336/EWG geändert durch 92/31/EWG und 93/68/EWG

Folgenden Normen gemäß ist:

- EN-60204-1
- EN 292

Bagneux, den :

--	--	--	--	--	--

M. Philippe ALBRIEUX


C.I.F.
11, rue Charles Michels
92227 BAGNEUX Cedex - FRANCE
Tél: 33 (0)1 4547 4800
Fax 33 (0)1 4547 1614
E-mail : cif@cif.fr

Inhaltsverzeichnis

1 EINFÜHRUNG.....	5
2 TRANSPORT	5
3 VEGATEC BESTÜCKUNGSGERÄT.....	5
4 EINBAU DES VEGATEC-BESTÜCKUNGSGERÄTS.....	6
5 NUTZUNG DES VEGATEC-BESTÜTZUNGSGERÄTS.....	7
6 PRODUKTE UND ZUBEHÖR FÜR VEGATEC-GERÄTE	8

1 Einleitung

Einzigartig ist der Bestückungskopf von VEGATEC-Bestückungsgeräten, der in einem ergonomischen Gelenkarm eingebaut ist. Die Bestückungspipette erlaubt Bauelemente innerhalb eines 360° Radius zu greifen. Rechts- sowie Linkshänder können das Gerät ohne Änderung benutzen.

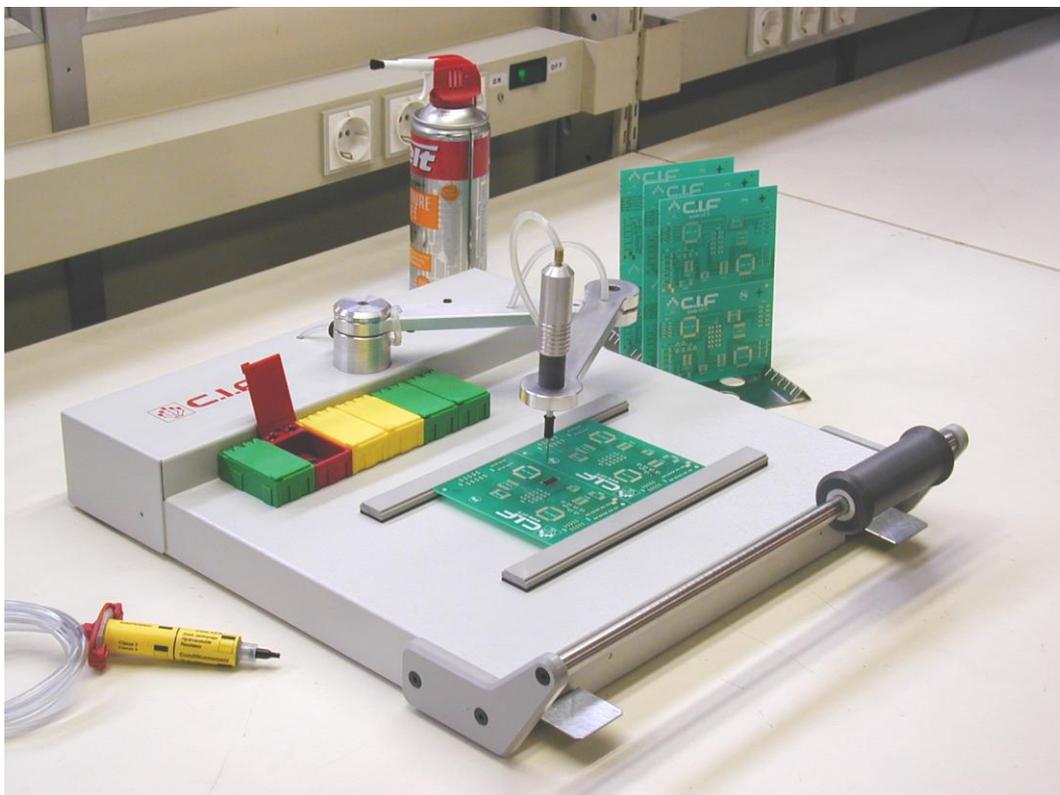
2 Transport

Die Verpackung wurde so hergestellt, dass sie eine reibungslose Lieferung ermöglicht. **Falls die Verpackung beschädigt ankommt, kontrollieren Sie den Inhalt und berufen Sie sich auf Ihre Lieferungsgarantie. Dieses Problem gehört nicht zur Garantie des Geräts.**

3 VEGATEC-Bestückungsgerät

Vorteile

- Leichtgängiger und vertikal einstellbarer Pantograph-Arm
- Bewegliche Armstütze gegen Ermüdung
- Vakuumpipette für das Handling aller Typen von Bauelementen
- Für Rechts- sowie Linkshänder geeignet
- Nutzfläche zur Bestückung 380 x 250 mm
- 360°-Rotation der Bauelemente
- Mit Lagersystem (Kapseln mit Klappdeckel), Nadeln und Sauggreifern ausgerüstet
- Integrierte Vakuumpumpe
- Das ideale Bestückungsgerät für die Bestückung einseitiger SMD-Leiterplatten



Bezeichnung	Artikelnummer
VEGATEC	V900022

Technische Daten	VEGATEC
Effektive Lötfläche	380 x 250 mm
Ergonomischer Pantograph-Arm	Ja, für Rechts- sowie Linkshänder
Greifer	Pipette, 360°-Rotation
Bewegliche Armstütze	Ja
Vakuumpumpe	Einschließlich
Zusätzliche Nadeln und Sauggreifer	Einschließlich
Allgemeine Abmessungen B x L x H	400 x 450 x 230 mm
Nettogewicht	5,5 Kg
Stromanschluss	230 V- 50/60 Hz

4 Einbau des VEGATEC-Bestückungsgeräts

- Tisch auf horizontale Stütze stellen.
- Kapseln des Lagersystems zusammenbauen und auf die VEGATEC-Arbeitsfläche stellen.
- Stromkabel anschließen.

Eine angemessene Arbeitsplatte ist für eine einfache Arbeit erforderlich. Empfohlene Abmessungen: 1 Meter X 1 Meter.

Die Arbeitsebene sollte gekachelt, aus Metall oder synthetisch (bis 800°C hitzebeständig) sein und muss sich in einem belüfteten Raum befinden.

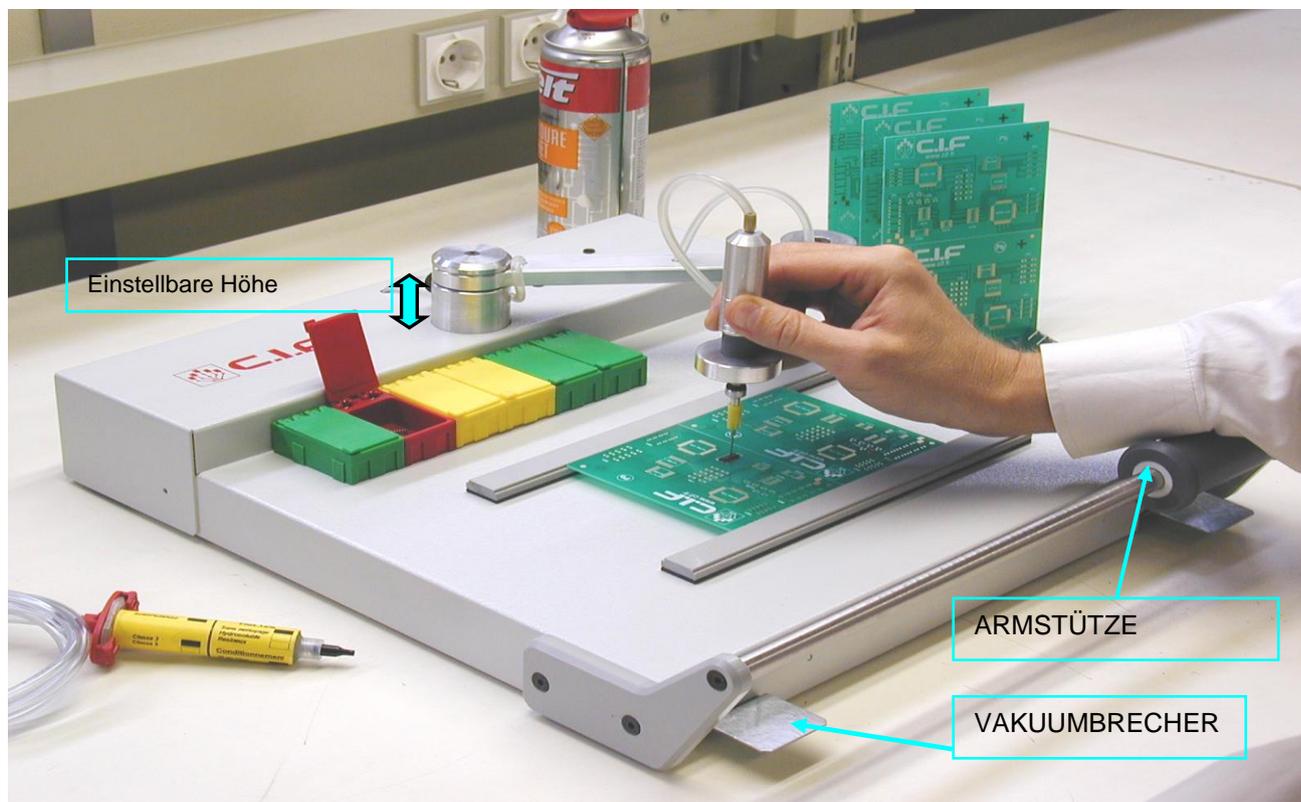
Wir empfehlen einen Arbeitsplatz in Waschbeckennähe, damit der Benutzer sich nach Benutzung der Lötpaste oder des Lötdrahtes die Hände waschen kann.

Stromanschluss: 230 V einphasig + Erde / 50 Hz an eine normal 10A-Steckdose angeschlossen mit 30mA-Fehlerstrom-Schutzeinrichtung.

Ein spezieller Container für Abfall oder für Elemente, die von der Lötpaste verschmutzt wurden oder die Lötrückstände enthalten, wird ebenfalls empfohlen.

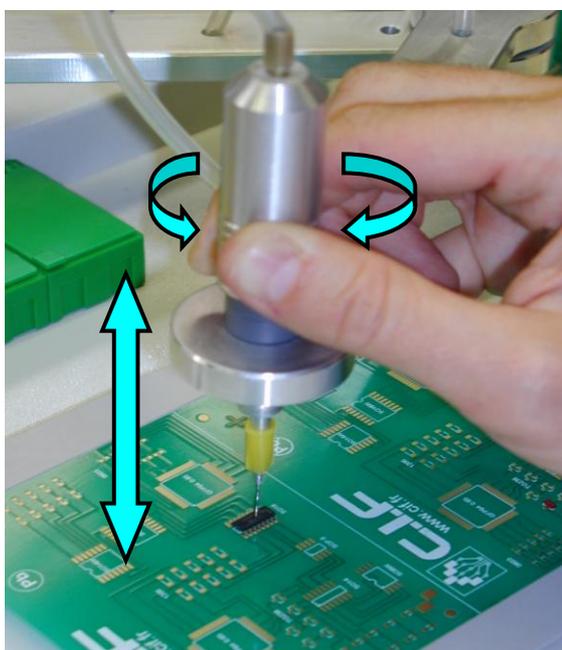
5 Nutzung des VEGATEC-Bestückungsgeräts

Entnehmen Sie mithilfe der Pipette das Bauelement dem Behältnis.



Bewegung des Bestückungskopfes

Setzen Sie das Bauelement auf und betätigen Sie den Vakuumbrecher, um das Bauelement loszulassen.



6 Produkte und Zubehör für VEGATEC- Geräte:

Starterkit SMD BLEIFREI

F42310





www.cif.fr