

ACTION EUROPE[®]

**PRODUKT-
DATENBLATT**



CR-8000

**BÖRDELSTATION FÜR VAKUUM-UND
INERTGAS-ABFÜLLUNG**



EIGENSCHAFTEN :

Der Bördelroboter CR-8000 verschließt Pharmaflaschen jeglicher Größe (02R bis 50R) gegen Luft geschützt und in einer Inertgas-Atmosphäre, wobei er die sich wiederholenden Aufgaben flüssig und perfekt reproduzierbar ausführt.

Der Roboter verfügt zur Zuführung der Kappen und Stopfen über zwei Vibrationsförderer. Die Station enthält zwei Flaschenständer, einen im Eingangsbereich für die leeren Flaschen ohne Verschluss und einen im Ausgangsbereich, auf dem die verschlossenen Flaschen nach Ausführung des Arbeitszyklus (Vakuumabfüllung, Inertgaseinleitung und Bördeln) automatisch abgestellt werden.

Ein Positionierkegel positioniert die Flaschen im Bereich der unter Vakuum und/oder Inertgas-Atmosphäre erfolgenden Abfüllung. Ein am Ende des Roboterarms befestigtes Multifunktionswerkzeug ergreift die Kappe und dann den Stopfen, vakuumiert die Flasche, füllt das Vakuum mit Inertgas, setzt den Stopfen ein und bördelt die Kappe. Eine spezielle Software steuert die verschiedenen Aktionen und verwaltet die Rezepte (mit oder ohne Ablegen von Kappen oder Stopfen, mit oder ohne Vakuumieren oder Inertgaseinleitung ...), welche vollständig dem jeweiligen Bedarf angepasst werden können. Die Software verfügt über 3 Zugangsstufen, die jeweils entsprechende Rechte einräumen: Bediener, Wartung, Fachkraft.

VORTEILE :

- An Ihre Anwendung und Ihren Arbeitsbereich anpassbarer Roboter, zufügbare oder änderbare Funktionen.
- Universeller, zerlegbarer und kompakter Vibrationsförderer.
- Gesteuert durch integrierten Computer mit Touchscreen.
- Von normaler Netzversorgung elektrisch betrieben.
- Durch Sicherheitsscheiben und Signalleuchte geschützt.
- Vollständig automatisierter Prozess.
 - Ergreifen der Flasche.
 - Ergreifen und Aufsetzen der Verschlüsse (Stopfen und Kappen).
 - Vakuumieren und Einleitung von Inertgas.
 - Bördeln.
 - Abstellen der Flasche im Ausgangsbereich.
- Genau an Ihre Anforderungen und Anwendungen anpassbare Rezepte.

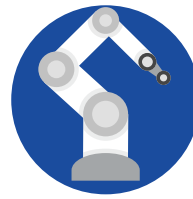
Elektronische Bördelstation Crimptronic CR-8000
(Komplette Station ohne Zubehör)

CR-8000



**Universeller und kompakter
Vibrationsförderer**

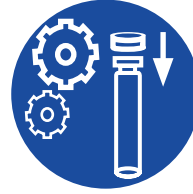
*Je nach Art der Verschlüsse kann 1
Förderer
mehrere Verschlussstypen fördern Beispiel:
13- und 20-mm-Flip-off mit gleichem
Förderer*



6-Achsen-Roboterarm für
Reinraum



Steuerung über PC
mit 15"-Touchscreen
und integriertem Not-
Aus. Unbegrenzte
Programmierung von
Produktionsrezepten



Automatisches Aufsetzen
von Stopfen und Kappen



Signalleuchte und
Sicherheits-Türschalter



Mobile Kammer
mit Wänden aus
Sicherheitsglas



Genau an Ihre
Anforderungen und
Anwendungen anpassbar



Abfüllen unter Vakuum und
Inertgas



Während 10 Jahren
reparierbares Gerät



Französische Fertigung



Tool für Bördeln und
Positionieren des
Stopfens



Automatische Verschiebung
der Flaschen



**Zögern Sie nicht, für weitere Informationen
mit uns in Verbindung zu treten.**