

cp series

SWISS FLEXIBLE AUTOMATION PLATFORM

INDUSTRY 4.0
— READY —



cp view

cp laser

cp move

discover the future of automation

DAS KONZEPT

Die Automatisierungsplattform CP Series lässt sich mit ihrem umfangreichen Angebot an Standardmodulen äußerst flexibel an jeden Bedarf anpassen. Durch die Modularität lassen sich verschiedene Lösungen und Verfahren wie **Montieren, Schweißen und Inspizieren** kombinieren.

Mit dem Programm CP Series stellen Sie auf einfache Weise eine ganze Produktionslinie zusammen!

GRUNDMODULE



GS-3 Gantry System 3 axes



TC-215 Tray Conveyor 215



TF-1 Tray Feeder 1 Pile

Vollständige Liste auf Anfrage...



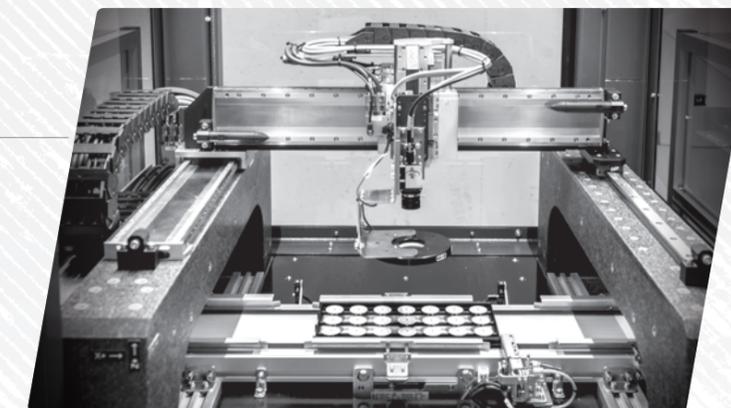
FERNWARTUNG

Unsere Wartungsteams stehen jederzeit bereit, um Probleme an Ihrer Plattform aus der Ferne zu beheben...



BENUTZEROBERFLÄCHE (IHM)

Mit unseren intuitiven und anwenderfreundlichen Benutzeroberflächen ist eine einfache Bedienung gewährleistet.



Dank der flexiblen Plattform können die Zellen problemlos mit einer Vielzahl standardmäßiger oder kundenspezifischer Module ausgerüstet werden.

CP move

Vielfältige Kombinationen für effiziente und hochpräzise Montage- und Manipulationslösungen.

MODULE



PPHS-3 Pick & Place High Speed 3 axes



PPHP-4 Pick & Place High Precision 4 axes

Vollständige Liste auf Anfrage...

CP laser

Die Lasermodule zum 2D- und 3D-Mikroschweißen und -Mikrogravieren mit Lokalisierung und automatischer Ausrichtung der Teile.

MODULE



LWSH Laser Welding Scanning Head



LWSH-3 Laser Welding Scanning Head 3 axes



LESH-3 Laser Engraving Scanning Head 3 axes

Vollständige Liste auf Anfrage...

CP view

Einzigartige Lösungen zur optischen Inspektion auf Basis künstlicher Intelligenz, die eine Inspektion durch Menschen ersetzen kann, bzw. deren Möglichkeiten sogar übertrifft.

MODULE



SLT-11/14 Self Learning Technology 11/14



SLT-45/48 Self Learning Technology 45/48



SLT-70/70 Self Learning Technology 70/70

Vollständige Liste auf Anfrage...

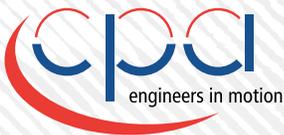
Auch als **DESKTOP-**Modell lieferbar

Die **Vorteile der CP Series** sind zahlreich:

- Optimierte Lieferfristen
- Hohe Flexibilität und Modularität
- Einfache Wartung und hohe Zuverlässigkeit
- Sichere und langfristige Investition
- «Industrie 4.0» ready
- Angebotserstellung in wenigen Tagen

CP series
SWISS FLEXIBLE AUTOMATION PLATFORM

Dank der Plattform CP Series verschaffen sich unsere Kunden einen entscheidenden Vorteil in ihrer Branche!



CPAutomation liefert seit 1999 Plattformen und Ausrüstungen für die Mikromontage, die Laserbearbeitung und die automatische Inspektion.

Wir entwickeln, verwirklichen und perfektionieren für Sie industrielle Automatisierungslösungen und garantieren einen reibungslosen Kundendienst.

www.cpautomation.ch



CPAutomation SA

Z.I. du Vivier 22

1690 Villaz-St-Pierre

Schweiz

T +41 26 653 71 71

sales@cpautomation.ch



CPAutomation ist im Herzen der Schweiz, in Villaz-St-Pierre (FR) angesiedelt