

VISUAL

The universal control platform

Die universelle Steuerungsplattform

Touch 2 - Visual 2 - Visual 3

The easy-to-use Touch and Visual controls, especially developed by Sepro for injection molding, make programming and operating a snap.

Die von Sepro speziell für den Einsatz von Robotern an Spritzgießmaschinen entwickelten Steuerungen Touch und Visual sind so einfach in der Handhabung, dass Bedienung und Programmierung intuitiv und kinderleicht ist.

Touch 2 control, standard on all Success robots and S3 Picker is so easy to use that even an unexperienced operator can develop an unloading cycle program in a few minutes.

Die Touch 2 Steuerung, die standardmäßig auf allen Robotern der Success Baureihe und den S3 Servo-Pickern eingesetzt wird, ist so leicht zu bedienen, dass selbst nicht geschultes Personal ein Entnahmeablauf-Programm sehr schnell erstellen kann.

Visual 2 control for S5 line and Generation 4 robots, gives you all the speed and intelligence you need to easily program your 3- to 5-axis automation systems.

Die Steuerung Visual 2 der Roboter-Baureihen S5 Line und Generation IV bietet Ihnen die Schnelligkeit und alle Intelligenz, die Sie zur mühelosen Programmierung Ihrer komplexesten Anwendungen benötigen.

Both Visual 2 and Touch 2 give you :

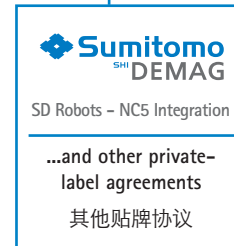
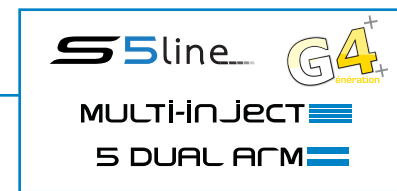
Visual 2 und Touch 2 bieten Ihnen:

- Huge, 10-inch interactive LCD screen
 - Großer interaktiver 10" LCD-Touchscreen Bildschirm
- Simple P&P module with 3D visualizer
 - „Einfaches Pick&Place“ Modul mit 3D Ansicht
- Sensitive joystick for fine-tuning the robot movements in the mold
 - Joystick zum präzisen manuellen Verfahren des Roboters im Werkzeug
- Simple P&P module with 3D visualizer
 - Die Dokumentation ist online jederzeit abrufbar auf dem Bildschirm

With Visual 3 as standard on 5X Line and 6X Visual robots, you now have even greater possibilities. Visual 3, die Standardausführung für Roboter der Baureihen 5X Line und 6X Visual, bietet Ihnen noch mehr Programmiermöglichkeiten.

The advanced functions of Visual 3's powerful control system meet the requirements of the most complex applications: control up to 16 CNC axes, fast PLC function (20 ms scan instead of 100 ms), manage 'intelligent' sensors (camera, RFID tags), Path tracking function and manage up to six 16I/16O modules.

Die leistungsstarken Funktionen der Visual 3 Steuerung erfüllt auch die Anforderungen für komplexe Anwendungen : Steuerung bis zu 16 CNC Achsen, schnellste PLC Funktion (20 ms Taktzeit anstelle von 100 ms), Steuerung intelligenter Systeme, wie z.B. Kameras oder RFID Systeme, Funktion „Bahnfahren“ und Steuerung bis zu sechs 16Eingang/16 Ausgang-Module.



SEPRO
Visual



With its advanced capabilities, this upgrade is the ideal solution for controlling production cells with complex downstream automation, for insert loading, In-Mold Decoration, flaming with path tracking etc..

Mit den neuen Leistungsmöglichkeiten ist diese Option die ideale Lösung für die Steuerung von Produktionszellen mit komplexen Automationsaufgaben wie, z.B. Teile einlegen, Stoff-/ Folienhinterspritzen, oder das Beflammen von Teilen mit Hilfe der „Bahnfahren“-Funktion, etc....

With the standard Visual 3 version, you can also organise your robot fleet's data:

Mit der Standard Version Visual 3 können Sie Ihre Roboterdaten organisieren:

- Extract and manage robot programs in a Windows environment with PC Soft Studio.
 - Auswahl und Verwaltung der Roboterprogramme in gewohnter Windows-Umgebung mit Hilfe der neuen Software PC Soft Studio.
- Integrated connectivity for networking your robot fleet via Ethernet or Wifi.
 - Integrierte Anbindung Ihrer Roboter für Netzwerkbetrieb via Ethernet oder W-LAN.