



green GLUING

ROBAVIS

Bedienung und Visualisierung mit Touch Screen
Einfach | logisch | flexibel



BEDIENUNG FÜR ROBATECH GERÄTE UND STEUERUNGEN

Seit der Einführung von Mikro-Prozessoren hat sich die Funktionalität von Hotmelt Geräten und Auftragssteuerungen massiv verändert. Dies hat zu einer Komplexität in der Bedienung und dem Betrieb der Geräte geführt. Die Bediener sind mehr und mehr gefordert.

Mit Touch Displays können viele Menschen leicht umgehen. Um die Schwierigkeit der Bedienung zu vereinfachen, wurden mit RobaVis die Prozesse visualisiert:

- Temperaturen einstellen
- Motoren steuern
- Auftragsmuster erstellen
- Nebenfunktionen z.B. Daten austauschen

Einfach zu bedienen

Nach der einmaligen Konfiguration ist auf dem Bildschirm nur noch ersichtlich, was der Bediener für seine tägliche Arbeit benötigt. Sollte das System eine andere Verwendung finden, kann es einfach neu konfiguriert werden. Alle Funktionen sind durch Symbole dargestellt und führen so zu den richtigen Eingabefeldern.

Logisch zu steuern

Die Bedienung ist so aufgebaut, dass sich der Bediener leicht zurecht findet. Nach einer einfachen Konfiguration steht das System zur Verfügung. Die Anzeige-Bedienfelder sind nach den heutigen Anwenderbedürfnissen gruppiert.

Flexibel in der Produktion

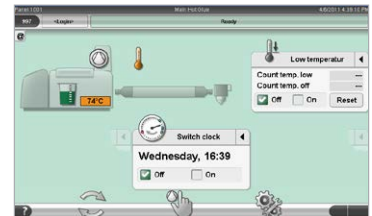
Die Job-Bibliothek, die wahlweise mit Fotos oder Zeichnungen einfach zu ergänzen ist, unterstützt den Bediener und erhöht die Prozesssicherheit. Damit wird er schneller und effizienter im Einrichten der Produktionsanlage. Alle Eingaben können während laufender Produktion noch angepasst werden. Ein neuer Auftrag kann, ohne dass die Produktion unterbrochen werden muss, vorbereitet werden. Im übersichtlichen Hauptdisplay sind die wichtigsten Daten laufend angezeigt.

Anwender optimiert

Bei der Entwicklung waren die Ingenieure in engem Kontakt mit den Anwendern und haben deren Wünsche laufend in die Lösung integriert. Das Werkzeug RobaVis schafft einen bemerkenswerten Anstieg der Produktivität, da sich der Bediener voll auf den Prozess konzentrieren kann.

Nachrüstung

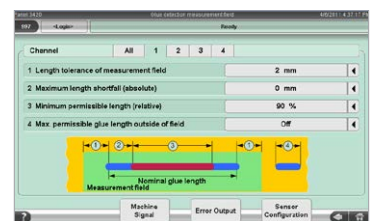
Ältere Geräte mit ICS A und CLS Elektronik können mit Touch Screen nachgerüstet werden.



Schmelzgeräte



Steuerung AS



Auftragskontrolle AK



Betriebsdatensoftware InfoPlus

TECHNISCHE DATEN

Bildschirmgrößen	7" / 12"
Speisungen	24 - 48 VDC Power over Ethernet
Schnittstellen	RS 232, Ethernet, USB
Betriebssystem	Windows CE™
Auflösung	min. 800 x 480 Pixel

Copyright Robatech AG 2019 | Subject to change

Robatech AG | Pilatusring 10 | 5630 Muri | Switzerland
Phone +41 56 675 77 00 | info@robatech.ch | www.robatech.com

GLUING SOLUTIONS ROBATECH