

**AFFOLTER**  
AFFOLTER TECHNOLOGIES SA

# LESTE

AFFOLTER  
*series*

CNC



- **LEISTUNGSFÄHIG**
- **UNIVERSELL**
- **BENUTZERFREUNDLICH**

**CNC LESTE**  
CNC-STEUERUNGEN



# CNC LESTE

## CNC-STEUERUNGEN

- Bis zu 12 CNC Achsen
- DHI-Interpolation simultan mit 90 ns
- Touchscreen
- Parametrierbare Software

*Die schnellste !*



# LESTE

AFFOLTER

*series*



Die CNC Steuerung der Leste Baureihe hat eine hohe Datenverarbeitungsleistung und daraus resultiert eine hohe Interpolationsgeschwindigkeit und somit kurze Taktzeiten. Diese Steuerungen bieten eine hohe Funktionalität und können universell eingesetzt werden.

Die Inbetriebnahme und Bedienung ist sehr einfach.



### CNC-Steuerungen

- Modelle mit 4, 6, 8, 10 oder 12 Achsen
- Interpolation, alle Achsen simultan
- DHI-Interpolation mit 90 ns Zykluszeit
- 32 - 64 Ein- und Ausgänge 24V
- 4 analoge Ein- und Ausgänge
- 2 SER-Schnittstellen (RS485)
- 2 RS232-Schnittstellen
- Ethernet 10/100
- 4 MByte interner Programmspeicher
- Kompakte Baumasse

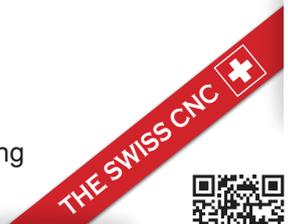
### Mensch-Maschine Interface HMI

- Modelle mit 10.4, 12.1 Zoll
- Touchscreen
- CPU 500 MHz
- 400 MB FLASH + 1 GB CF-Card
- 512 MB RAM
- Ethernet 10/100 Mbps
- RS-232 Schnittstellen
- USB 2.0 Schnittstellen



### Software und Firmware

- Parametrierbare und universelle Software
- Einfache Anpassung an verschiedene Anwendungen
- Einfache Programmierung in APD (Affolter Plaintext Dialog)
- Bearbeitungszyklen mit grafischer Unterstützung
- Netzwerkintegration und zentralisierte Produktionsüberwachung mit CNCnet (Software)
- Einfaches Installieren von Updates via Internet mittels Update Manager (Software)



[www.affoltergroup.ch](http://www.affoltergroup.ch)

**Sales network**  
Switzerland/EU | Affolter Technologies SA  
Germany | D&M GMBH

Sweden | Hintze Maskin  
Eastern Europe | Alfieth Engineering AG  
USA/CAN/MEX | Parker Industries

Brazil | Vison Máquinas e equip.  
Japan | YKT Corporation  
China | Affolter China

Taiwan | Corremax International  
Korea | LB Tech Inc.  
India | Schaublin Machines (INDIA)