

Zweite Generation Nadelverschluss Antriebsregler

Zweite Generation Nadelverschluss Antriebsregler

Die zweite Generation des neuen Visio Drive Control Nadelverschluss-Antriebsreglers VDC2 wurde speziell für die Regelung von Elektromotoren entwickelt, die für die Bewegung der Nadeln bei Nadelverschlussssystemen verantwortlich sind.

Neben den bereits bekannten Funktionen des VDC1 besticht der neue VDC2 durch seine übersichtlich gestaltete Benutzeroberfläche. Der große 7" Touchscreen ermöglicht die einfache Bedienung des Nadelverschluss-Antriebsreglers. Im Vergleich zum VDC Nadelverschluss-Antriebsregler der ersten Generation können nun mehrere Motoren mit einem Regelgerät betrieben werden. Ebenso sind unterschiedliche Fahrprofile des Motors abrufbar, sodass für jede Anwendung die passende Nadelbewegung zur Verfügung steht. Die Genauigkeit der Endlagenüberwachung konnte nochmals verbessert werden, der Toleranzbereich der Endlage kann nun zusätzlich frei gewählt werden.

Ein optimiertes Kalibrierverfahren reduziert die Gefahr von Beschädigungen der Nadel während des Anfahrens des Werkzeugs.

Der VDC2 ist netzwerktauglich, wodurch Ferndiagnose und Fernwartung möglich sind.



Neuer Nadelverschluss-Antriebsregler
Visio Drive Control VDC2

HEITEC Heisskanaltechnik GmbH
Frankenberger Straße 25
35099 Burgwald
Fon: +49 (06451) 7283-0
Fax: +49 (06451) 7283-83

www.heitec.com