

In questa edizione:

Il nuovo guida nastri BKS015

Il nuovo BKS020

Il nuovo regolatore di guida
BKS309

Gentile cliente,

Nella scorsa nostra newsletter abbiamo presentato la nostra competitiva soluzione per applicazioni di misura e controllo di tiro nastro sottoforma della recente serie di sensori di forza denominata serie C.

Vorremmo oggi presentare i nuovi sistemi di guida nastri BKS015/BKS020 ed il BKS309 per applicazioni su nastri stretti come etichette o nastri adesivi. Questi sistemi completano la gamma di soluzioni ad elevato rapporto qualità prezzo per la guida di nastri o per il controllo del tiro. Ulteriori informazioni disponibili sul nostro sito internet o dalla nostra assistenza clienti.

Cordialmente

Riccardo Treccani



Il nuovo guida nastri BKS015

Per applicazioni con nastri stretti con larghezza rulli fino a 250 mm il nuovo BKS015 offre sofisticate soluzioni tecniche in elevato rapporto qualità prezzo. Per la lettura di bordo nastro sono disponibili i collaudati sensori del programma di fornitura FMS. In base alla applicazione ed al materiale da rilevare si raccomanda l'utilizzo di sensori ad ultrasuoni US01B o sensori ottici AZS01.

Il regolatore di guida è montato a bordo del telaio girevole FMS-webMASTER. E' realizzato in elettronica digitale estremamente facile da programmare e parametrare. Il telaio girevole di guida è comandato da un motore a passo e una vite senza gioco a ricircolo di sfere.

La precisione di posizionamento di 0,06 mm del motore a passo è molto elevata.

I componenti utilizzati e le caratteristiche di funzionamento del guida nastri garantiscono elevate prestazioni. In questo modo il nastro di materiale viene accuratamente guidato entro il processo di lavorazione.

www.fms-technology.com/en/fms-webmaster-015.php



Il nuovo BKS020

Il nuovo guida nastri BKS020 è stato sviluppato per nastri di larghezza compresa tra 250 mm e 600 mm. Anche in questa versione il regolatore di guida è integrato nel telaio girevole FMS-webMASTER e controlla un veloce motore a passo e una vite a ricircolo di sfere senza gioco. Il sistema consente una precisione di posizionamento di 0.06 mm. La veloce motorizzazione e la precisione di posizionamento rendono il BKS020 ideale per applicazioni ad elevate velocità di produzione.

Utilizzato su macchine per etichette può essere corredato di tavola di taglio. Il recente sviluppo consente di integrare nel telaio il regolatore di guida BKS309 il quale, in alternativa su richiesta, può essere utilizzabile anche separatamente esterno al telaio. L'elevato standard qualitativo ed il prezzo competitivo caratterizzano questo nuovo guida nastri.

www.fms-technology.com/en/splince-table-bks020.php



Il nuovo regolatore di guida BKS309

La nuova unità elettronica BKS309 è un regolatore digitale di guida compatibile con tutte le applicazioni. Può essere utilizzato con tutti i guida nastri del programma FMS e può essere parametrato per specifiche richieste in particolari applicazioni. Il design semplice e chiaro del menu è raffigurato sul display LCD a due righe.

Una volta parametrato è possibile accedere alle caratteristiche più importanti tramite pulsantiera. Una conveniente parametrizzazione, per esempio su macchine costruite in serie, può essere eseguita tramite interfaccia Ethernet su PC portatile. L'unità Plug & Play è disponibile in diverse esecuzioni montabili su barra DIN, a parete o integrabili sul pannello di controllo.

www.fms-technology.com/en/bks-309-series-digital-web-guide-controller.php

Informazioni legali

FMS Force Measuring Systems AG

Aspstrasse 6

8154 Oberglatt (Switzerland)

Telefono: +41 (0)44 852 80 80

Fax: +41 (0)44 850 60 06

www.fms-technology.com

info@fms-technology.com

E' possibile in qualsiasi momento sottoscrivere o cancellare la sottoscrizione a questa newsletter dalla Homepage FMS <http://www.fms-technology.com/en/newsletter.php>.