

WINDOR 50

CENTRO DI LAVORO
A CONTROLLO NUMERICO PER SERRAMENTI
CNC-FENSTERFERTIGUNGSANLAGE

 scm

WINDOR 50

ALTE PRESTAZIONI NELL'INNOVAZIONE
INNOVATION MIT HOCHSTLEISTUNG



TECNOLOGIA D'AVANGUARDIA

Il carro per la tenonatura consente la lavorazione di due pezzi con rotazione ed introduzione automatica in profilatura. Massima praticità e velocità di lavorazione.

MODERNSTE TECHNOLOGIE

Dieses Zapfenschneidwagen erlaubt die Bearbeitung zweier Werkstücke mit Rotation und automatischen Einführung auf der Profilseite. Max. Bedienerfreundlichkeit und extrem schnelle Bearbeitung.

• MASSIMA PRATICITÀ E SEMPLICITÀ D'USO

rotazione automatica dei pezzi in tenonatura, l'introduzione automatica in profilatura e il ritorno pezzi lavorati all'operatore

• MASSIMA FLESSIBILITÀ E PRODUTTIVITÀ

nell'esecuzione di piccole commesse e finestre all'unità

• CONTROLLO NUMERICO DI NUOVA GENERAZIONE

grande facilità di programmazione e praticità d'utilizzo. Potente diagnostica per l'individuazione di guasti ed errori dell'operatore

• ELEVATA CAPACITÀ UTENSILI

con possibilità di 2 toupie a tenonare e 3 toupie a profilare da 620 mm ciascuna

• ALBERO VERTICALE SINISTRO A SCOMPARSA

per profilatura sui 2 lati e per sbattentatura di ante assemblate

• TENONATURA DI PEZZI INCLINATI

completamente automatica, gestita da CNC

• POSSIBILITÀ DI INTEGRARE FUNZIONI AUSILIARIE QUALI:

- piallatura sui 4 lati
- foratura
- intestatura a 45°, taglio e chiodatura fermavetro
- marcatura pezzi da CNC
- allestimento per lavorazione legno lamellare

• EXTREM EINFACHE UND PRAKTISCHE BEDIENUNG

mit automatischer Werkstückdrehung auf der Zapfenseite, automatischer Einführung auf der Profilseite und Rückführung der bearbeiteten Werkstücke auf die Bedienerseite

• HÖCHSTE FLEXIBILITÄT UND PRODUKTIVITÄT

in der Kleinserien- und Einzelfensterfertigung

• NEUE STEUERUNG

Grosse Leichtigkeit bei der Programmierung und Anwendung, automatische Defekt- und Fehlerdiagnose

• HOHE WERKZEUGBESTÜCKUNG

mit 2 Zapfenspindeln und 3 Profilschneidspindeln zu je 620 mm

• ABSENKBARE VERTIKALE SPINDEL LINKS

zum Profilieren auf beiden Seiten und das Umfalten verleimter Fensterflügel

• VOLLAUTOMATISCHES CNC-GESTEUERTES ZAPFENSCHNEIDEN AN GENEIGTEN WERKSTÜCKEN

• AUF ANFRAGE VERFÜGBARE ZUSATZFUNKTIONEN, U.A.:

- . Hobeln auf 4 Seiten
- . Bohren
- . 45°-Kappen, Schnitt und Vernieten des Konterholzträgers
- . Numerisch gesteuerte Teilemarkierung
- . Ausrüstung zur Bearbeitung von Lamellenplatten

DATI TECNICI / TECHNISCHE DATEN

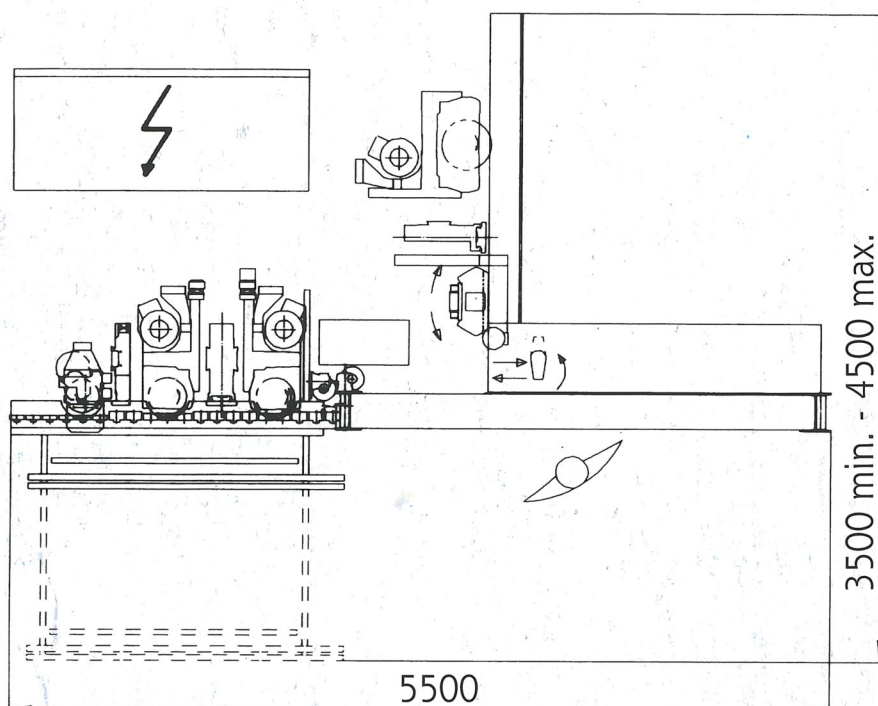
Lunghezza min.	Min. Länge	mm 250
Lunghezza max.	Max. Länge	mm 2800
Spessore min.	Min. Dicke	mm 25
Spessore max.	Max. Dicke	mm 100
Larghezza min.	Min. Breite	mm 30
Larghezza max.	Max. Breite	mm 200
Rotazione automatica pezzi in tenonatura	Aut. Werkstückdrehung auf der Zapfenseite	STD
Introduzione automatica pezzi in profilatura	Aut. Einfuhr auf der Profilseite	STD
Allestimento per tenonatura 2 pezzi	Ausrüstung zum Zapfenschneiden zweier Werkstücke	STD
Velocità avanzamento in profilatura	Vorschubgeschwindigkeit beim Profilseite	m/min 3-20
Lubrificazione automatica viti a ricircolo di sfere e guide di scorrimento	Aut. Schmierung der Kugelumlaufschrauben und Gleitführungen	STD
Sistema di avanzamento "CONSTANT" con pressione pneumatica sulle ruote di traino	"CONSTANT"-Vorschubsystem mit Druckluft auf den Vorschubwalzen	STD

PRINCIPALI OPZIONALI

- Albero sinistro a scomparsa H 320 mm
- Allestimento per tenonature inclinate (dispositivo Rotaten)
- Seconda toupie a tenonature
- Assi di posizionamento veloci
- Ruote di traino con spostamento automatico on/off di fronte agli alberi destri

WICHTIGSTER ZONDERZUBEHÖR

- Absenkbare linke Spindel H = 320 mm
- Ausrüstung für schräge Zapfen (Rotaten-Vorrichtung)
- Zweite Zapfenschlitz Aggregat
- Schnelle Achsenverstellung
- Vorschubwalzen mit automatischer Verstellung EIN/AUS vor den rechten Spindeln

DIMENSIONI D'INGOMBRO / ABMESSUNGEN

Dati e figure non sono impegnativi. La ditta si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso.
 Daten und Abmessungen sind unverbindlich. Wir behalten uns Recht auf Veränderungen vor.

SCM spa
 Via Emilia, 71 • 47037 Rimini • Italy
 Tel. 0541/700111 • Telex 550578 • Telefax 0541/700181