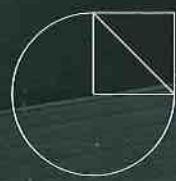


T O P  S T A R



 TOP 



casolin

Design, Qualità, Tecnologia: questi sono i 3 punti su cui gli ingegneri e tecnici della CASOLIN hanno lavorato per progettare la nuova pialla a spessore TOP STAR. La moderna forma trapezoidale garantisce un funzionamento silenzioso mentre la rigidità della struttura del basamento elimina la presenza di qualsiasi vibrazione.

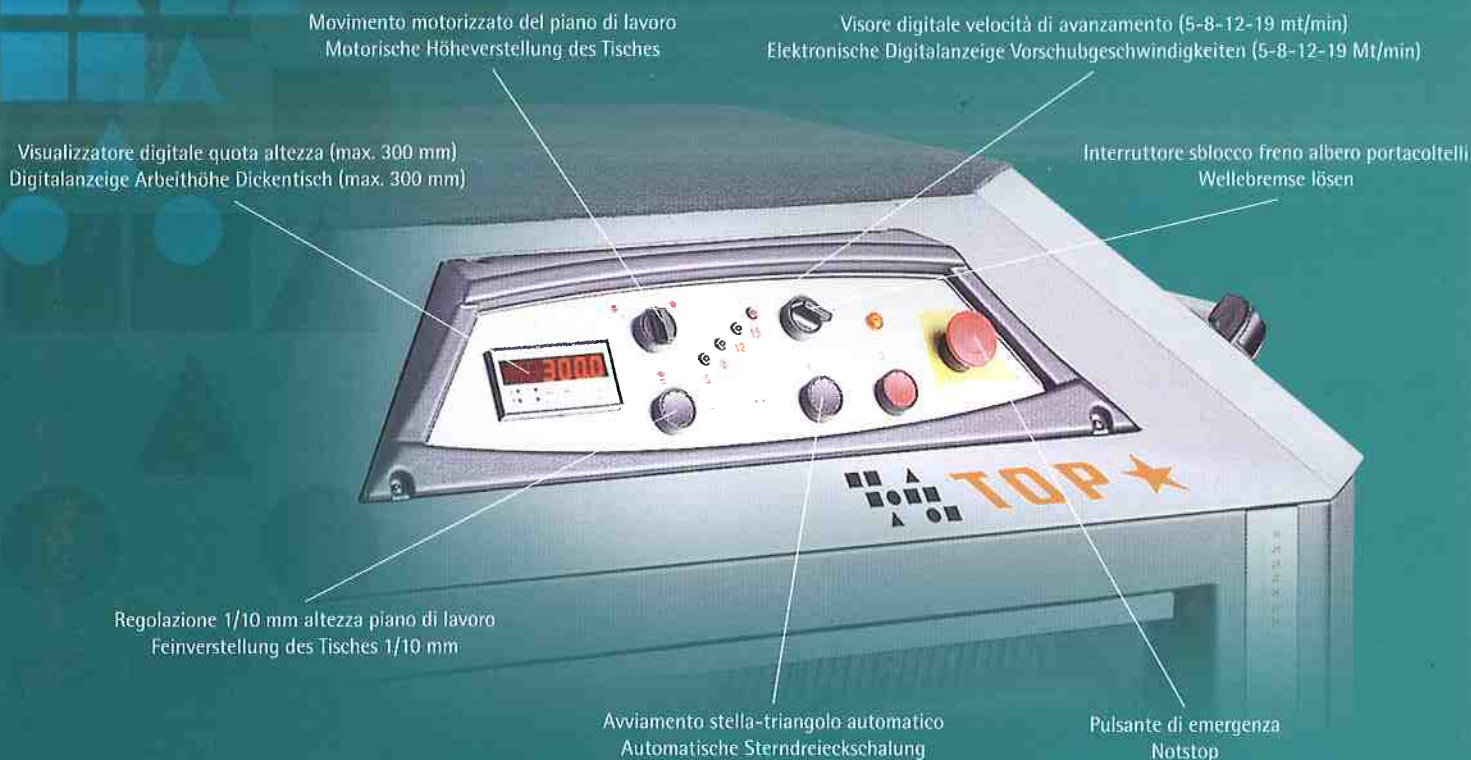
Le nuove soluzioni tecnologiche adottate sono quanto di più innovativo si possa attualmente trovare in una pialla a spessore: il ricco allestimento di serie non ha inciso sul prezzo che si è mantenuto a livelli contenuti. Se dopo aver consultato il presente catalogo desiderate ricevere maggiori informazioni, contattate senza impegno il nostro rivenditore più vicino oppure consultate il nostro sito internet www.casolin.com

Design, Qualität, Technologie: das sind die 3 Eckpunkte, an denen die Ingenieure und Techniker der Firma CASOLIN bei der Entwicklung der neuen Dickenhobelmachine TOP STAR gearbeitet haben. Die moderne Trapezform gewährleistet einen geräuscharmen Betrieb, während die solide Struktur des Untergestells alle Vibrationen ausschaltet. Die hier angewendeten neuen technischen Lösungen sind das Innovativste, was zur Zeit in einem Dickenhobel zu finden ist: Die reichhaltige Serienausstattung hat keine Auswirkung auf den Preis gehabt; er konnte auf einem moderaten Niveau gehalten werden.

Wenn Sie nach Durchsicht dieses Katalogs ausführlichere Informationen erhalten möchten, setzen Sie sich bitte unverbindlich mit unserem Fachhändler in Ihrer Nähe in Verbindung oder besuchen Sie unsere Internetseite unter www.casolin.com.

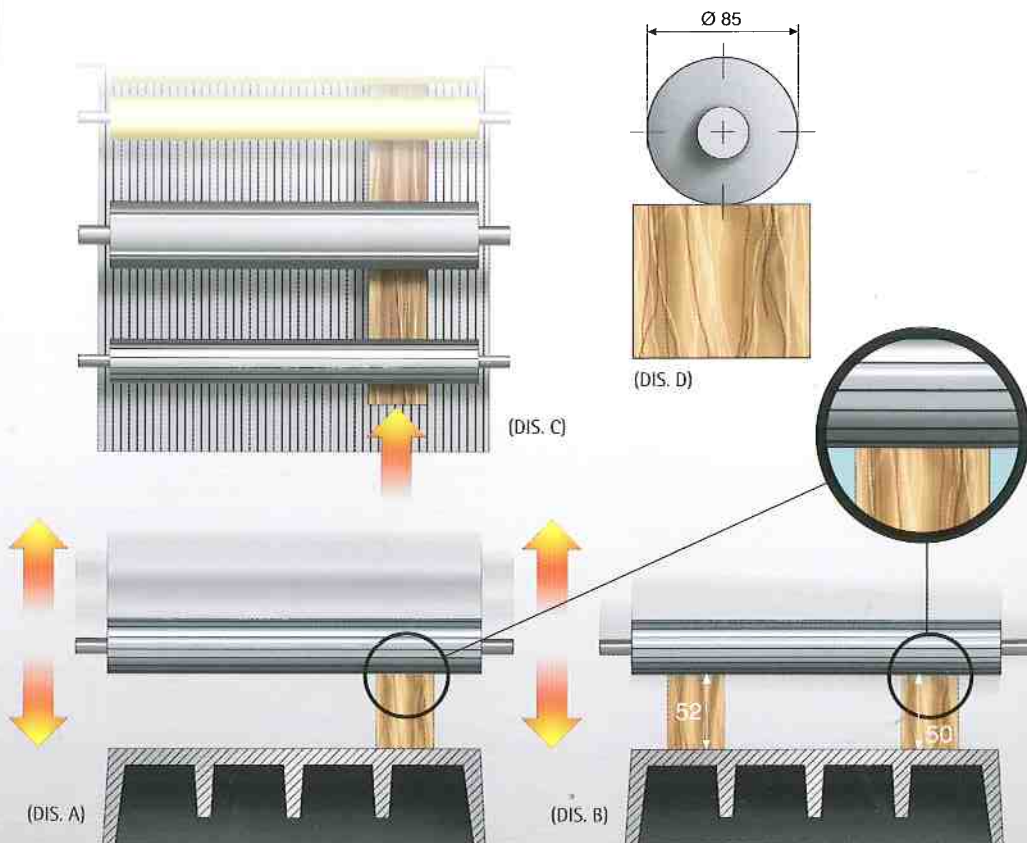


INNOVATIVO QUADRO ELETTRICO INNOVATIVE ELEKTRISCHE SCHALTAFEL



SISTEMA A RETROAZIONE CONTROLLATA SYSTEM MIT KONTROLLIERTER RÜCKKOPPLUNG

- Nella TOP STAR è stato messo a punto un sistema di sospensione del rullo in entrata a bilanciere con barra di torsione regolabile in altezza che permette il traino sempre diritto del pezzo ed il traino simultaneo di più pezzi con piccole differenze di spessore. Dis. A-B-C
- Diametro rullo in acciaio 85 mm (maggiore superficie di contatto tra rullo e legno) Dis. D
- In die Anlage TOP STAR wurde für die Einlaufwalze eine Wippenaufhängung mit höhenverstellbarem Torsionsstab integriert, wodurch es möglich ist, das Werkstück stets geradlinig einzuziehen oder mehrere kleine Teile mit kleinen Dickenabweichungen gleichzeitig zu ziehen. Zehng. A-B-C
- Durchmesser der Stahlwalze 85 mm (Größere Kontaktfläche zwischen Walze und Holz). Zehng. D



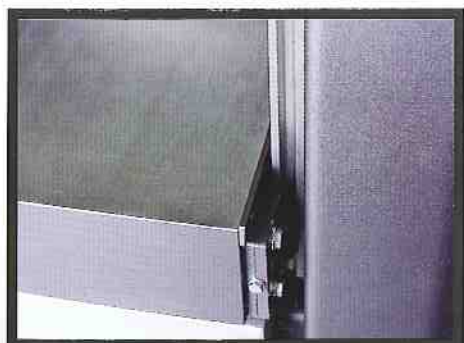
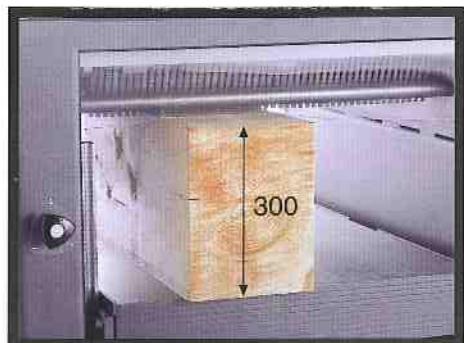
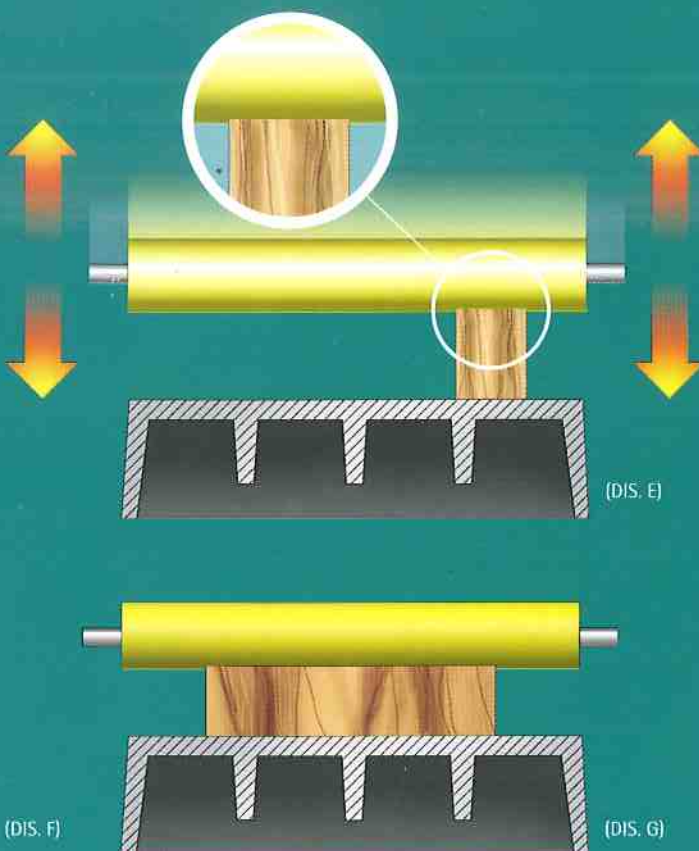


2 RULLI IN USCITA Ø 85 mm

2 WALZEN AM AUSLAUF Ø 85 mm

- I 2 rulli in uscita sono ricoperti di una speciale miscela antiusura che ne aumenta notevolmente la durata.
- Elevate prestazioni di traino con qualsiasi tipo di legno.
- Sospensioni dei rulli a bilanciere con barra di torsione fissa per avere il 100% di presa sul legno, in qualsiasi posizione esso si trovi. Dis. E
- Diametro rulli 85 mm (maggiore superficie di contatto tra il rullo ed il legno (elevate prestazioni di traino). Dis. F
- Elevato grado di finitura del pezzo (vengono eliminate le ammaccature sui bordi del pezzo in lavorazione). Dis. G
- Possibilità di sostituire i rulli con una semplice operazione.

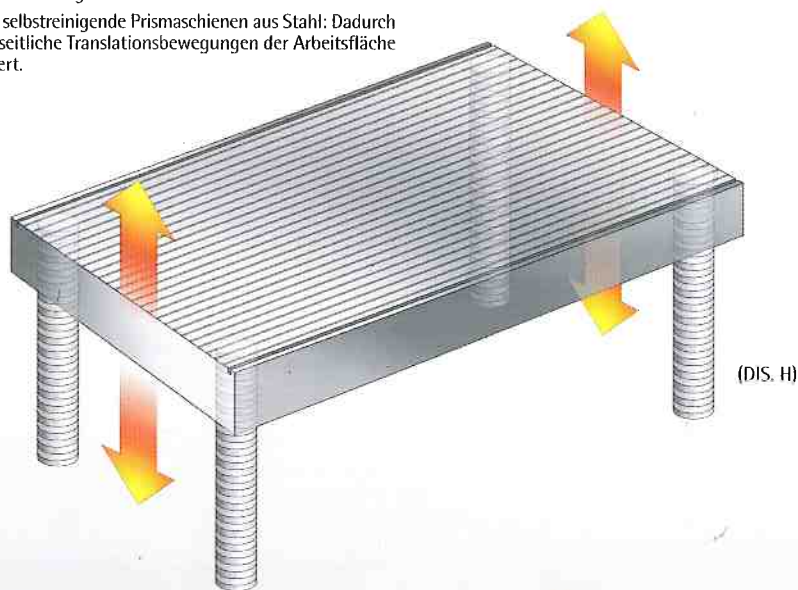
- Die beiden Walzen am Auslauf sind mit einer speziellen verschleißmindernden Mischung überzogen, die ihre Lebensdauer beträchtlich verlängert.
- Hohe Zugleistungen bei allen Holzsorten.
- Wippenaufhängungen der Walzen mit festem Torsionsstab, um das Holz zu 100% einzuziehen zu können, egal in welcher Position es sich befindet. Zehng. E
- Walzendurchmesser 85 mm (Größere Kontaktfläche zwischen Walze und Holz) (Höhere Zugleistungen). Zehng. F
- Gründlichere Bearbeitung des Werkstückes (Die unregelmäßigen Stellen an den Rändern des bearbeiteten Stückes werden beseitigt. Zehng. G
- Die Walzen lassen sich mit einem einfachen Handgriff wechseln.



PIANO DI LAVORO SENZA EGUALI

ARBEITSFLÄCHE OHNEGLEICHEN

- Die Arbeitsfläche wird von vier in der Nähe der vier Ecken positionierten Hubspindeln getragen. So wird die größtmögliche Stabilität erreicht und die Parallelität zwischen Arbeitsfläche und Welle gewährleistet. Zehng H
- Ein Motor, automatisch in jeder beliebigen Position abschaltbar, hebt die Arbeitsfläche an.
- Maximale Öffnung der Fläche 300 mm.
- Seitliche selbsttreinende Prismaschienen aus Stahl: Dadurch werden seitliche Translationsbewegungen der Arbeitsfläche verhindert.



- Il piano di lavoro è supportato da 4 viti di sollevamento posizionate in prossimità dei 4 angoli in modo da garantire la massima stabilità ed il parallelismo tra il piano di lavoro e l'albero. Dis. H
- Sollevamento del piano di lavoro motorizzato con bloccaggio automatico in qualsiasi posizione.
- Apertura massima del piano 300 mm.
- Guide laterali prismatiche in acciaio, autopulenti: eliminano le possibili traslazioni laterali del piano di lavoro.

T O P  S T A R



PIALLE A SPESSORE DICKENHOBELMASCHINEN	TOP 530	TOP 630
Larghezza utile di lavoro Nutzbare Arbeitsbreite	mm 530	mm 630
Dimensioni nel piano Dickentischabmessungen	mm 530 x 1060	mm 630 x 1060
Altezza max di lavoro Max Durchlaßhöhe	mm 300	mm 300
Altezza min. di lavoro Min. Durchlaßhöhe	mm 3	mm 3
Spessore massimo di asportazione Max Spanabnahme	mm 10	mm 10
Diametro dell'albero Stückzahl Hobelwelle	mm 120	mm 120
Coltelli Messor	n° 4	n° 4
Velocità di rotazione dell'albero Drehzahl	g/min. rpm U/1' 5000	g/min. rpm U/1' 5000
Velocità di avanzamento Vorschubgeschwindigkeit	m/min. 5 - 8 - 12 - 19	m/min. 5 - 8 - 12 - 19
Motore principale Hauptmotor	KW (HP) 4 (5,5)	KW (HP) 5,5 (7,5)
Peso netto Netto gewicht	Kg 970	Kg 1020
Livello di rumore a norma din Laembericht nach din - vorschriften	45635/1650 72,9 db	45635/1650 73,3 db
Emissioni di polverosità 1° Staubemission 1°	mg/m ³ 0,26	mg/m ³ 0,15
Emissioni di polverosità 2° Staubemission 2°	mg/m ³ 0,18	mg/m ³ 0,13

I dati tecnici non sono impegnativi e possono essere variati per miglioramenti.
Die technischen Daten sind unverbindlich und können für Verbesserungen geändert werden.

A RICHIESTA AUF ANFRAGE

Rullo gommato in entrata
Austauschbar Gummirolle in Einlauf

Rullo sezionato in entrata
Gliederdruckwalze

Piano rettificato
Geschliffene Arbeitsfläche

Motore autofrenante
Motorbremse

Motori maggiorati
Verstärkte Motoren

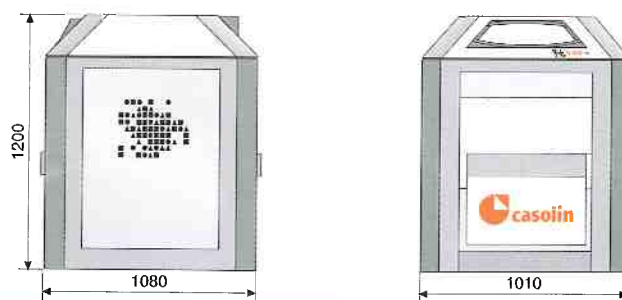
Programmatore elettronico con microprocessore a 100 memorie
Elektronische 100 = Speicher - Mikroprozessorprogrammierung

Prolunga piano con sollevamento automatico sincronizzato
Tischverlängerung mit synchron laufender autom. Höhenverstellung

Albero pialla "Tersa monoblock"
Hobelwelle "Terra monoblock"

Albero "Centro fix"
Hobelwelle "Centro fix"

TOP STAR 530



TOP STAR 630

