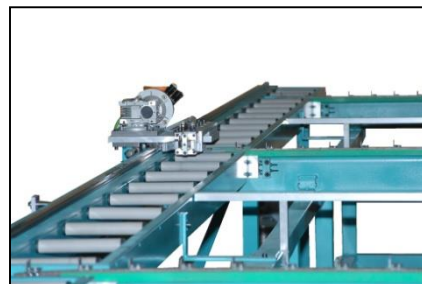
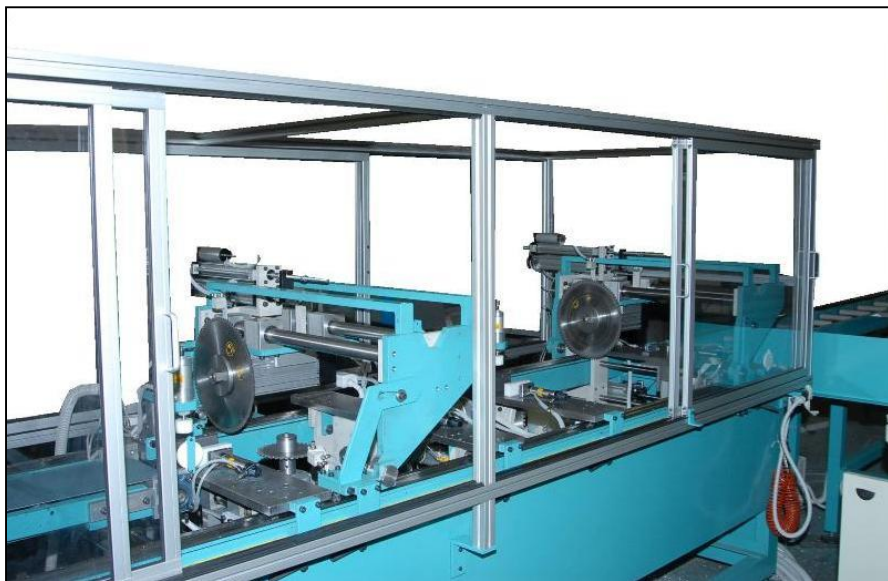


Centro automatico di lavorazione estrusi per serre

IDR 6



Centro automatico di lavorazione profili di alluminio per il settore serre

Centro automatico di taglio e fresatura appositamente realizzato per la lavorazione di profili in alluminio per serre. Magazzino di carico completo di bracci automatici di caricamento della verga da lavorare. Spingibarra elettronica completa di manipolatore pneumatico di presa a spostamento elettronico tramite motore brushless e scorrimento su guide in acciaio temprato. Impianto di lavorazione equipaggiato con 2 teste di taglio inclinabili ad avanzamento automatico, due unità di fresatura a disco e due unità di fresatura dotate di frese di forma per la lavorazione delle estremità del pezzo tagliato. Manipolatore automatico di trascinamento del pezzo terminato al di fuori della macchina di lavorazione. Magazzino di scarico completo di cinghie di trasporto. L'intero impianto è stato progettato e realizzato appositamente per la lavorazione completa di profili in alluminio per serre partendo da barra estrusa. Il ciclo è completamente automatico e la gestione della macchina è permessa da un Controllo Numerico con semplice programmazione.

CARATTERISTICHE TECNICHE

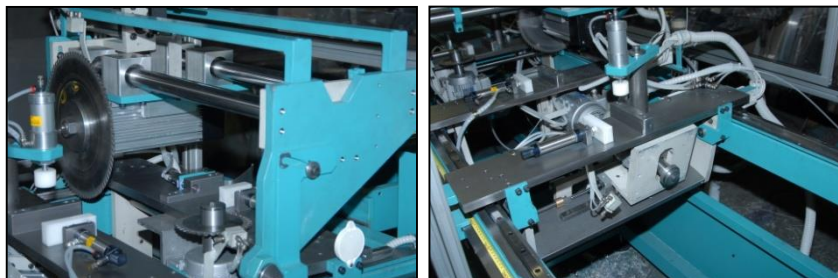
LUNGHEZZA BARRE CARICABILI:	7000 mm
LUNGHEZZA MASSIMA PEZZO FINITO:	3000 mm
MOTORE LAME DI TAGLIO:	2.2 kW
MOTORE UNITA' DI FRESATURA:	1.5 kW
DIMENSIONI:	12000 x 1800 x 1700 mm
PESO:	2000 kg

**-MAGAZZINO DI CARICO
AUTOMATICO**
-SPINGIBARRA ELETTRONICO
**-MACCHINA DI LAVORAZIONE MULTI
TESTA**
-MANIPOLATORE DI SCARICO
**-MAGAZZINO DI SCARICO
AUTOMATICO**

FERRARI E.

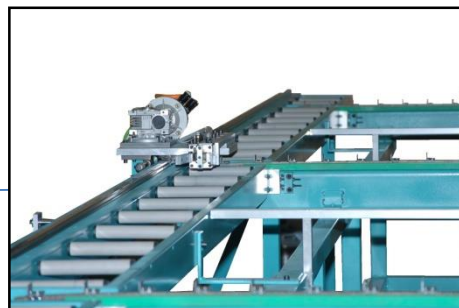
Via Cavour 59, 20026 Novate Milanese
T 0233240118 F 0239100405

READYFORALUMINIUM
by FERRARI



Molteplici stazioni di lavorazione

La macchina di lavorazione è dotata di due carri mobili equipaggiati con molteplici stazioni di lavorazione. La barra in ingresso viene tagliata dalle due teste di taglio orientabili e contemporaneamente vengono realizzate le altre fresature attraverso frese a disco e di forma



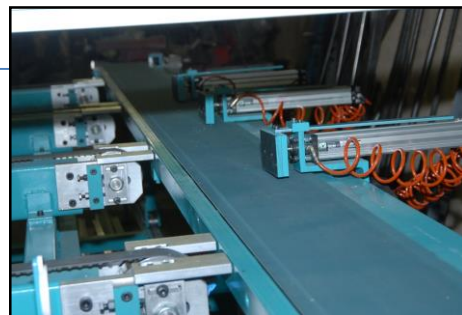
Sistema automatico di carico barra

Il centro automatico di lavorazione garantisce il carico automatico della verga da lavorare prelevandola da un magazzino di carico automatizzato completo di cinghie di trasporto, dove l'operatore può alloggiare tutte le verghe da lavorare.



IMPIANTO AUTOMATICO REALIZZATO SU MISURA

Il centro di lavorazione IDR6 è stato realizzato e progettato per soddisfare le necessità produttive del cliente. La stretta collaborazione tra lo studio tecnico della Ferrari E. ed il cliente permette la realizzazione di prodotti unici e adatti alle esigenze di lavorazione e realizzati per soddisfare al meglio gli obiettivi da raggiungere.



Sistema di scarico automatico

Il centro automatico di lavorazione è dotato di un sistema automatico di scarico dei pezzi finiti che vengono automaticamente alloggiati nel magazzino di scarico dove l'operatore può prelevarli.