



# HCU

Calandra 2 rulli ad alta velocità  
con rullo in uretano

Elevata produttività di lamiere sottili  
e di piccole dimensioni

**SPESSORE  
LAMIERA**

Fino a  
**5 mm**

**LARGHEZZA  
LAMIERA**

Fino a  
**2000 mm**

## Applicazioni



CARPENTERIA  
METALLICA



HVAC

# HCU

## Calandra 2 rulli ad alta velocità con rullo in uretano

Elevata produttività di lamiere sottili  
e di piccole dimensioni

La serie HCU di Faccin è una calandra a 2 rulli progettata per garantire **produttività, velocità e precisione**. Queste macchine sono specificamente sviluppate per la produzione di sistemi di riscaldamento e ventilazione (HVAC-R), filtri, scarichi, piccoli serbatoi, estintori e serbatoi per gas GPL, ecc.

Per ottimizzare il processo di curvatura della lamiera, il **rullo inferiore in uretano** esercita una pressione dinamica che elimina il tratto dritto delle virole, **semplificando il ciclo di invito/calandratura/invito**. Il **sistema idromeccanico di sollevamento dei rulli (GHS)** di ultima generazione garantisce un posizionamento preciso, una ripetibilità costante e pressioni ottimali durante ogni fase del processo.

La serie HCU è la soluzione ideale per la calandratura di **lamiere sottili**, con uno **spessore compreso tra 0,2 e 5 mm** ed una **larghezza compresa tra 500 e 2000 mm**, ottenendo un **diametro di curvatura anche inferiore a 80 mm**. L'intero processo di progettazione e produzione è gestito **internamente** e soggetto a controlli rigorosi.

### Caratteristiche Principali

- Di facile utilizzo anche per un solo operatore
- La versione standard può produrre 180-200 pezzi all'ora
- La versione ottimizzata può produrre 300 pezzi all'ora
- Capacità di automazione elevate
- Configurata per l'interconnessione con altre macchine



### Dotazioni tecniche e accessori

Sollevamento idromeccanico GHS  
del rullo inferiore

Solida struttura sovradimensionata,  
per un rendimento elevato

Interfaccia operativa con pannello  
(unicamente) Siemens

Lubrificazione centralizzata

Rulli intercambiabili

Tubo mandrino di varie dimensioni

Supporto per il tubo mandrino

Supporto per la virola

Pressione di esercizio  
con regolazione automatica

Caricatore automatico delle lamiere

Tavole di alimentazione motorizzate  
e centrori

Supporto motorizzato  
programmabile

Espulsore automatico della virola

Integrabile con i sistemi di saldatura

RSM – Cloud-based Remote  
Service Management

**FACCIN**

is a brand of the Faccin Group

Via dell'Industria, 19 25010 Visano (BS) - Italy  
Tel: +39 030 67 29 300 - info@faccingroup.com

[www.faccingroup.com](http://www.faccingroup.com)

in

