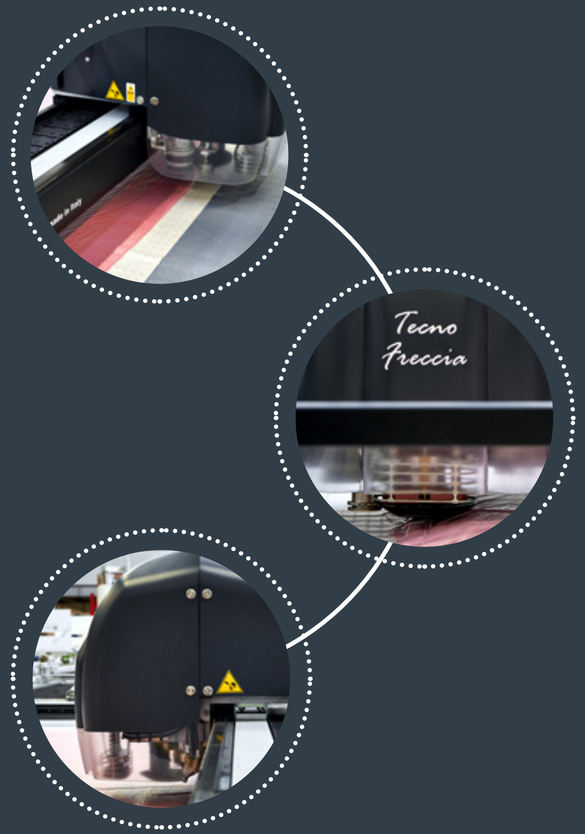


FK GROUP SPA
Via Friuli, 21
24044 Dalmine (BG)
Tel. 035 565633

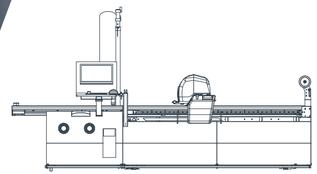
Ufficio commerciale
commerciale@fkgroup.com
Tel. 035 565633
Fax 035 564445

Servizio Clienti
customer.service@fkgroup.com
Tel. 035 566647
Fax 035 564445

Azienda con Sistema di Gestione Qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2015

www.fkgroup.com
fkgroup@fkgroup.com

06/2021



Sistema di Taglio
Tecno Freccia

FKgroup®
Made in Italy

Tecno Freccia

Soluzione ideale per produzioni piccole o medie. Tecno Freccia è il **sistema di taglio automatico a conveyor** per materassi fino a 2,5 cm.

Una sola macchina tante funzioni, Tecno Freccia è:
- versatile;
- veloce e precisa;
- efficiente.

L'innovativo **sistema a doppia turbina da 4 kW**, fa scendere i consumi a 4,9 kW rendendo Tecno Freccia ancora più Eco-friendly. Il sistema assicura una rumorosità ridotta grazie alle 2 turbine a ridotti giri di frequenza. La doppia girante permette un'**aspirazione più efficiente**.

Il sistema è studiato appositamente anche per il taglio di: PVC, fibra di vetro, fibra di carbonio, fibre di protezione dai raggi medicali, tessuti laminati, schiuma, ovatta, gomma, isolanti per muri e tubazioni, poliuretano, nylon, kevlar. Perfetta in **settori industriali** come edilizia, automotive, nautica, aeronautica, arredamento, difesa, abiti protettivi.

Il **software di controllo Just Cut** permette di impostare e modificare i parametri di taglio in maniera veloce, intuitiva e sicura.

Il servizio di **assistenza tecnica**, telefonica o via web, dà modo all'operatore di avere sempre supporto real-time e lavorare in completa tranquillità.

La macchina è dotata del Sistema Non Stop Cutting che permette di **gestire il taglio mentre avanza** (*Continuous Cutting software*) o di **lavorare materassi consistenti** (*Quick Release Vacuum*).

Le certificazioni **ISO 5011** sulla qualità dell'aria e **TÜV** di impianti MEP sui consumi ridotti sono incluse.

La macchina monta elettronica Fanuc o Siemens. È disponibile in più versioni per adattarsi a tutte le esigenze di lavoro.
- Standard doppia turbina da 4 kW (lunghezza totale macchina 4,80 mt.);
- Upgrade con doppia turbina da 5,5 kW (lunghezza totale macchina 4,80 mt.);
- Corta con turbina singola da 11 kW (lunghezza 3,67 mt.).

OPTIONAL
A seconda delle esigenze Tecno Freccia può essere completata con diversi optional che permettono un maggior controllo di lavoro, velocità e lavorazioni complesse:
- Monitor LG 32" 16:9 Ultra HD 4K Design Ultra Slim;
- Pennarello di scrittura con adattatore per penna al posto del trapano;
- Sistema di posizionamenti live pannelli e quadri: supporto, doppia ottica 200x340, das4cut software nesting.

Tecno Freccia **rumorosità media 72 dB**

Consumo energetico medio **a partire da 4,9kW**

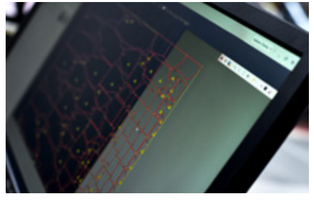
Industria 4.0
READY

N° 2 TURBINE DA 4 kW O 5,5 kW

Finestra di taglio (cm)	180 x 180	200 x 180	220 x 180	250 x 180	320 x 180	180 x 240	200 x 240	250 x 240*	320 x 240*
Ingombro totale L x L x A (cm)	480 x 284 x 214	480 x 304 x 214	480 x 324 x 214	480 x 354 x 214	480 x 424 x 214	526 x 284 X 214	526 x 304 x 214	526 x 354 x 214	526 x 424 x 214
Peso (Kg)	2300	2450	2750	2850	3290	2850	2950	3250	3890
Potenza Installata (kW)	14							25	
Consumo medio (kW)	4,9	4,9	6	6	7	7	7	7	7,5
Alimentazione elettrica	400V±10%								
Max spessore materasso compresso (cm)	2,5								

*Per 250/240 e 320/240 richieste n° 4 turbine da 4 kW o da 5,5 kW

N° 1 TURBINA DA 11 kW (tavolo di scarico senza sbalzo)

Finestra di taglio (cm)	180 x 180	200 x 180	220 x 180
Ingombro totale L x L x A (cm)	367 x 284 x 214	367 x 304 x 214	367 x 324 x 214
Peso (Kg)	2200	2350	2650
Potenza Installata (kW)	14		
Consumo medio (kW)	4,9	4,9	6
Alimentazione elettrica	400V±10%		
Max spessore materasso compresso (cm)	2,5		

Con l'obiettivo costante di migliorare i propri macchinari FKgroup si riserva la possibilità di modificarne le caratteristiche tecniche o funzionali senza preavviso alcuno.