



Giunzioni perfette.

FESTOOL

Sistema di giunzione DOMINO

Finalmente un sistema che unisce tutto.



Il sistema di giunzione DOMINO unisce una straordinaria versatilità a una estrema maneggevolezza e una massima precisione.

Forma ovale, maggiore superficie da incollare, maggiore stabilità. Il sistema di giunzione DOMINO combina la precisione di un tassello tondo con la flessibilità del tradizionale tassello

piatto - la soluzione perfetta per la giunzione di pannelli. Il sistema è composto da fresatrice per giunzioni DF 500, tasselli DOMINO di diverse grandezze e versatili accessori per particolari applicazioni. Il risultato: giunzioni estremamente stabili e invisibili. Ma DOMINO può fare ancora meglio: giunzioni di telai, giunzioni di cornici, di cassetti, ecc.



Grazie alla forma piatta la fresatrice per giunzioni DOMINO è particolarmente flessibile nell'impiego.

Tutti i vantaggi in un colpo d'occhio:

- Più versatile - adatto per collegare pannelli, cornici e telai
- Più stabile: grazie alla forma particolare e alla grande superficie di incollaggio del tassello DOMINO
- Più rapido - tassello posizionabile in modo esattissimo o variabile rispetto allo spigolo del pezzo



Stabile come intaglio e perno, soltanto molto più veloce e variabile: il sistema di giunzione DOMINO.



Gli accessori intelligenti facilitano il lavoro: con la battuta per listelli si possono allineare senza problemi listelli di legno stretti anche per la fresatura a taglio obliquo.

FESTOOL COME sistema



Festool non concepisce solo in termini di apparecchi, ma di sistemi: affinché il lavoro proceda più veloce, più comodo, nel modo migliore.



Il tassello DOMINO.

Per ogni applicazione il tassello giusto: ci sono sei dimensioni diverse per gli spessori del materiale differenti.

Tassello DOMINO da pag. 153



Gli utensili di fresatura.

Le precise frese per intagli DOMINO con filettatura garantiscono asole esatte.

fresatrici a pagina 156

sistema di giunzione DOMINO – Panoramica applicazioni

I campi di impiego del sistema di giunzione DOMINO sono praticamente illimitati. Grazie alla possibilità di scelta della larghezza del foro, il tassello DOMINO può essere fresato con la massima precisione o, se necessario, con un gioco laterale – individuali per ogni applicazione.



Giunzioni flessibili di pannelli.



Giunzioni oblique perfette.



Giunzioni di pannelli in legno massiccio, a es fianchi di scala.



Giunzioni in legno senza viti a vista



Giunzioni di listelli stretti da 25 mm di larghezza.



Giunzioni di profili tondi con il riscontro circolare.

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11

12

13

14

15

16

17



Il riscontro circolare.

Con il riscontro circolare è possibile congiungere listelli tondi di legno senza fatica, rapidamente e in modo resistente a torsione.

Accessori a pagina 156



La battuta per listelli.

Con la battuta per listelli fresate listelli da 22 a 70 mm di larghezza in modo rapido e sicuro.

Accessori a pagina 156



Il sistema di aspirazione.

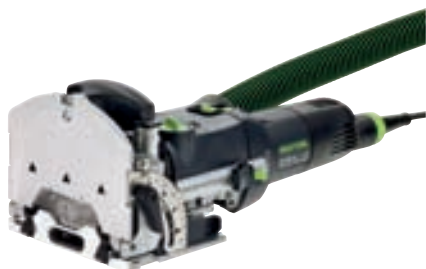
Con unità mobili di aspirazione per risultati puliti – in officina e in cantiere.

Unità mobili d'aspirazione da pagina 281

Sistema di giunzione DOMINO

Panoramica utensili

Fresatrice per giunzioni DOMINO DF 500



Principali applicazioni

- Costruzione mobili
- Finiture di negozi/finiture interne
- Costruzione finestre
- Allestimento fiere
- Per giunzioni di pannelli
- Per giunzioni di cornici e telai

Vantaggi e benefici

- Un sistema per tutte le giunzioni di pannelli, cornici e telai
- Principio di fresatura brevettato e unico su un utensile a mano che garantisce una lavorazione precisa e senza contraccolpi
- Riscontri regolabili in modo rapido e semplice per risultati precisi
- Massima stabilità e resistenza alla torsione della giunzioni con tasselli DOMINO

Continua a pag. 154

Dati tecnici

Assorbimento elettrico	420 W
Giri a vuoto	24300 min ⁻¹
Battuta di profondità fresa	12, 15, 20, 25, 28 mm
Ø fresa DOMINO	4, 5, 6, 8, 10 mm
Dispositivo regolazione fresa con scala	5-30 mm
Battuta scorrevole a scatti	16, 20, 22, 25, 28, 36, 40 mm
Fresatura orientabile	0-90 °
Ø attacco aspirazione polvere	27 mm
Peso	3,2 kg



Stabile come intaglio e perno, molto più veloce e variabile: il tassello DOMINO.

Innesto perfetto.

Grazie all'asola fresata con precisione e alla particolare geometria della scanalatura DOMINO.



Resistente a torsione al 100 %.

Già dal primo tassello DOMINO.



Massima stabilità.

Grazie alla forma del tassello DOMINO, con solchi e scanalature laterali che favoriscono la tenuta della colla.



I tasselli DOMINO in faggio hanno il sigillo di qualità del Pan European Forest Council (PEFC) per i prodotti in legno da una gestione forestale sostenibile e responsabile.



I tasselli DOMINO in sipo sono resistenti agli agenti atmosferici e alle infestazioni di insetti e muffa, quindi sono particolarmente adatti anche per l'esterno. Sono prodotti dal legno derivante da foreste controllate e gestite in modo sostenibile.

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11

12

13

14

15

16

17



Svariate possibilità.

Il sistema di giunzione DOMINO offre quattro diversi ganci connettori per assi di gradini, bordi, terminali e fughe longitudinali. Adatto sia per legno tenero che per legno duro.



Svariate applicazioni.

I tasselli piccoli DOMINO permettono anche perfetti collegamenti obliqui di cassetti a scorrimento.



Sempre a portata di mano.

Nel Systainer assortito DOMINO tutte le misure dei tasselli sono sistemate in perfetto ordine. Inoltre è compreso nella dotazione di fornitura l'assortimento completo delle frese.

Sistema di giunzione DOMINO

Fresatrice per giunzioni DOMINO DF 500

Così unica come l'intero sistema: la fresatrice per giunzioni DOMINO DF 500.

Grazie al principio di fresatura brevettato, all'eccellente ergonomia e all'estrema versatilità per voi diventa un gioco da bambini realizzare rapidamente giunzioni resistenti, perfino negli impieghi molto complessi.



Regolazione di profondità.

Regolazione rapida e precisa delle cinque profondità di fresatura differenti.



Battuta scorrevole a scatti.

Preregolazione dell'altezza per la fresatura centrata di spessori da: 16, 20, 22, 25, 28, 36, 40 mm.



Perni di battuta rientranti.

Per un posizionamento rapido e preciso del primo DOMINO su entrambi i pezzi in lavorazione.



Principio di fresatura brevettato.

Grazie alla rotazione e al movimento pendolare contemporanei viene fresata un'asola in una passata. Senza contraccolpi.



Fresatura orientabile.

Passi d'arresto a 0°, 22,5°, 45°, 67,5° e 90° e angolo di fresatura a regolazione continua da 0 a 90°.



Posizione sicura.

Posizionamento preciso e fresatura sicura grazie alla finestra a vista.



Dotazione

fresa DOMINO D 5, angolare d'appoggio, chiave di servizio, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC

Cod. prodotto

DF 500 Q-Set

battuta per listelli, battuta diagonale

574427

DF 500 Q-Plus

574325

Accessori vedere pag. 156

DOMINO – giunzioni rapide e precise.



Principio di movimento pendolare.

La rotazione e il movimento pendolare contemporanei dell'utensile di fresatura consentono una lavorazione senza contraccolpi e quindi più sicura. Come risultato si ottengono asole fresate con una precisione assoluta.



Posizione selettore e larghezza dell' asola.

La larghezza delle asole è modificabile regolando semplicemente la fresa durante il funzionamento. Occorre soltanto un'asola fissa per ottenere un pezzo in lavorazione combaciante senza bisogno di allinearlo.



Come funziona una giunzione di pannelli?

Con perni di battuta sulla DF 500, fresare un'asola fissa su entrambi i lati del pezzo. Fresare le asole successive con gioco su entrambi i lati del pezzo. Così si compensa la fresatura imprecisa. Incollare, inserire il tassello DOMINO, incastrare. Finito.



Coperture pregiate in legno – belle nel tempo.

Con il sistema di giunzione DOMINO si realizzano in un attimo coperture di legno perfette – senza viti a vista sulla superficie, senza dislivelli ed avvallamenti. I ganci connettori vengono semplicemente avvitati sulla sottostruttura.



Lavorazione come consueto.

Fresatura orizzontale, verticale o a taglio obliquo: con la fresatrice per giunzioni DOMINO se avete già lavorato con una fresa per spine cilindriche o piatte sapete già come procedere.

Dati tecnici	
Assorbimento elettrico	420 W
Giri a vuoto	24300 min ⁻¹
Battuta di profondità fresa	12, 15, 20, 25, 28 mm
Ø fresa DOMINO	4, 5, 6, 8, 10 mm
Dispositivo regolazione fresa con scala	5-30 mm
Battuta scorrevole a scatti	16, 20, 22, 25, 28, 36, 40 mm
Fresatura orientabile	0-90 °
Ø attacco aspirazione polvere	27 mm
Peso	3,2 kg

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11

12

13

14

15

16

17