Lamello

NEWS

01
MARZO 2018

Richiedete la fresatrice Zeta P2 in prova gratuita su **lamello.it**

Cabineo

Risparmio di tempo nella produzione

Consigli e trucchi del mestiere

Incollaggio efficiente di cassetti con Tenso

Zeta P2

Giunzione rapidissima con un elettroutensile

Cabineo: vantaggi accattivanti

Da pezzi unici esclusivi a grandi ordini di serie: NILO Schreinerei Küchenbau AG di Wettingen è specializzata nello sviluppo e nella produzione di mobili su misura e di serie. Da qualche tempo tutti gli armadi sono assemblati con la nuova giunzione Cabineo Lamello AG con alta resistenza a trazione.

L'azienda NILO AG di Wettingen possiede una lunga tradizione. Fondata nel 1906 da Josef Berz, nel 1982 è stata acquisita da Nik Meier. Attualmente conta 23 dipendenti ed è specializzata nella costruzione di interni, cucine e serramenti. NILO AG si contraddistingue per una passione nell'artigianato combinata alle tecnologie più moderne. Da maggio 2017 l'azienda utilizza la nuova giunzione Cabineo per soluzioni cabinet. La novità di prodotto è stata rilevata in una rivista specializzata dal falegname da banco Roger Jakob, che ha immediatamente richiesto un pacchetto informativo gratuito tramite www.cabineo.it.

Una decisione rapida

Il campione dell' articolo con flyer ha convinto allo stesso modo lui e il responsabile di produzione Matthias Munk. Munk, che ha già effettuato in azienda il suo apprendistato pratico, ha affermato: «La decisione di testare il nuovo prodotto è stata presa rapidamente.» Il risultato ha convinto tutte le persone coinvolte nel processo di produzione, e da allora tutti gli armadi sono montati con la giunzione Cabineo. Alla domanda a riguardo del motivo che ha portato alla decisione, Munk ha risposto compiaciuto: «Vi sono diversi motivi: l'impilabilità e quindi la possibilità di consegna flat pack con giunzioni preassemblate, la semplicità e il risparmio di tempo durante il montaggio, l'eliminazione della spedizione di sacchetti di ferramenta e l'elevata forza di serraggio.»

Montaggio rapido e semplice

Un attuale ordine a Wettingen comprende la realizzazione di oltre 160 armadi. Per prima cosa i pannelli vengono

Vantaggi di Cabineo

- Giunzione monoblocco senza spine
- Montaggio rapido dell' elemento di giunzione

Vantaggi di Cabineo

- Consegna flat pack con giunzioni preassemblate
- Assenza di un sacchetto di ferramenta

Richiedete il pacchetto informativo gratuito su **cabineo.it**

Cabineo permette di risparmiare tempo

Durante il colloquio apprendiamo da Munk che fino a quel momento gli armadi venivano consegnati montati. «Da quando siamo passati a Cabineo possiamo permetterci un montaggio sul posto e siamo entusiasti del risparmio di tempo che ne deriva.» Il montatore Walter Rudolf conferma che il montaggio dell'armadio con Cabineo è molto più semplice e rapido rispetto a quando si utilizzavano eccentrici. Precisa: «Attraverso le viti sporgenti è possibile allineare perfettamente le parti del mobile ultimate, che di seguito devono essere solo congiunte con un avvitatore a batteria.» Se la giunzione deve essere invisibile, come previsto dallo standard NILO AG, vengono utilizzti dei coprifori, che possono essere incastrati in pochi secondi su Cabineo. La Lamello utilizza coprifori in diversi colori. Dalla loro introduzione NILO AG ha già utilizzato oltre 2500 giunzioni Cabineo, con una notevole convinzione per l' assemblaggio di elementi cabinet. „Già da molti anni ci affidiamo alle soluzioni Lamello, e siamo pienamente soddisfatti di poter contare su un partner così innovativo" ha affermato Munk al termine del colloquio.

Vantaggi di Cabineo

- Fresatura o foratura su qualsiasi macchina CNC
- Assenza di foratura su bordi

tagliati su una sezionatrice orizzontale. Dopodiché, i pezzi vengono formatati e lavorati su una delle macchine CNC disponibili. In questo esempio viene utilizzata una macchina Homag BMG 511. I tre fori per la giunzione vengono realizzati con una punta da 15 mm. Il foro di 5 mm per la giunzione Cabineo può essere realizzato con un aggregato di foratura lineare, senza necessità di cambiare l'utensile. Di seguito la giunzione Cabineo può essere montata rapidamente, semplicemente comprimendola nel foro. Per le giunzioni angolari l'azienda utilizza Cabineo 12 e per i divisori centrali Cabineo 8.

Vantaggi di Cabineo

- Montaggio rapido senza preassemblaggio di spine o viti
- La vite sporgente consente di allineare perfettamente la giunzione
- Giunzione avvitata saldamente

Cabineo	Art.No.
Cabineo Starterset, Cabineo 8 + 12 (40 pz. cad.), incl. Cabineo bit esagonale e coprifori (40 pz. bianchi)	**186305**
Cabineo 8, per divisori centrali da 16 mm, 500 pezzi	**186310**
Cabineo 8, per divisori centrali da 16 mm, 2000 pezzi	**186311**
Cabineo 12, 500 pezzi	**186320**
Cabineo 12, 2000 pezzi	**186321**
Inserto esagonale Cabineo	**276312**

Guadagnate tempo con Zeta P2

In 4 minuti si assembla una struttura cabinet

4 min

La giunzione più rapida con un elettroutensile

La giunzione è completata in pochi minuti, senza tempi di attesa, impiego di morsetti o interventi successivi

Tenso P-14

Fresatura
16 fresature = 2 min

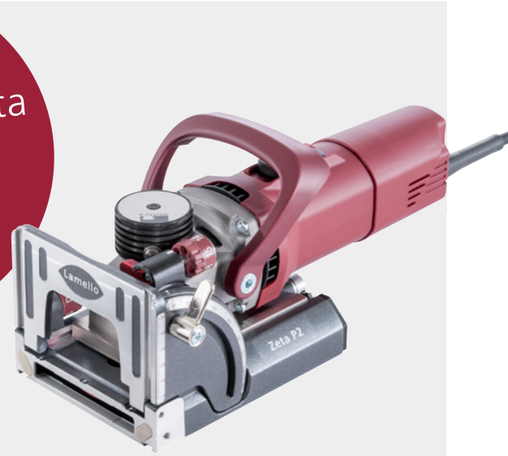
Inserimento
16 mezze giunzioni = 30 sec

Applicazione della colla
4 angoli = 30 sec

Congiungere
4 angoli = 30 sec

Pronto in 4 minuti!

Richiedete la fresatrice Zeta P2 in prova gratuita su **lamello.it**



Zeta P2	Art.No.
con fresa profilata in HW (Systainer)	**101402S**
con fresa profilata al Diamante (Systainer)	**101402DS**

Clamex P-14	Art.No.
Scatola con 300 coppie	**145334**
Scatola con 1000 coppie	**145356**

Tenso P-14 con Funzione di pre-tensione	Art.No.
Scatola con 300 coppie (senza Clip di premontaggio)	**145425**
Scatola con 1000 coppie (senza Clip di premontaggio)	**145435**

Divario P-18	Art.No.
Starter-Set 80 coppie incl. Attrezzo di montaggio	**145550S**
Starter-Set 80 coppie (Systainer I) incl. Attrezzo di montaggio, dima di tracciatura Divario P-18 in metallo	**145551**
Scatola con 300 coppie	**145560**

Spechtenhauser

Spechtenhauser si affida da oltre 3 anni alle giunzioni P-System Lamello. L'impresa ha approfittato del concetto di prestito delle macchine. Infatti, la ditta Lamello offre la possibilità di prestito della fresatrice Zeta P2 per eseguire una serie di lavori come prova senza di acquistarne una. Nei primi test la Zeta P2 ha convinto il team per facilità d'uso, affidabilità e velocità. Oltre al risparmio di tempo per il montaggio, l'azienda individua i seguenti vantaggi principali di P-System: precisione d'incastro, estetica e impilabilità dei componenti con le giunzioni inserite.

Processo d' incollaggio del Tenso P-14 con la Zeta P2

1. Fresatura > **2.** Inserimento > **3.** Applicazione della colla > **4.** Congiungere > **5.** Fatto!

Incollaggio alternativo

1. Lavorazione > **2.** Inserimento delle giunzioni > **3.** Applicazione della colla > **4.** Congiungere > **5.** Serraggio

6. Controllo > **7.** Attesa > **8.** Allentamento del morsetto > **9.** Pulizia > **10.** Fatto!

Altri suggerimenti sul nostro sito Web

Ispirazione

Lasciatevi ispirare dalle nostre molteplici soluzioni di giunzione e dalle possibilità che offrono! Per scoprire altre applicazioni potete anche visitare il nostro sito. Grazie alla funzione di ricerca delle giunzioni e al Configuratore P-System troverete rapidamente la soluzione migliore, fatta su misura per la situazione specifica!

☑ I pezzi da montare sono subito pronti per lo stoccaggio intermedio e possono essere stivati immediatamente

☑ Volume di trasporto ridotto grazie alla consegna di singoli pezzi

☑ Tempi di montaggio ridotti grazie agli elementi di giunzione premontati

☑ Possibilità di adeguamenti delle misure in loco

P-System

„Il risparmio di tempo è enorme. I pezzi vengono uniti e possono essere subito carteggiati o impregnati.“

Bernhard Niederhauser, direttore della falegnameria Lamello AG di Bubendorf, Svizzera

☑ Incollaggio rapido e semplice senza ulteriori ausili

Far scorrere la guida angolare multifunzione e bloccarla all'altezza desiderata

Posizionare la squadretta sulla parte esterna del tavolo e fresare una serie di scanalature

Posizionare il ribaltino a 45 gradi e fresare una seconda fila di scanalature sfalsate per aumentare la stabilità della giunzione

Con la dima di foratura lunga Clamex P è possibile forare pezzi fino a uno spessore di 80 mm

Assemblaggio rapido e stabile

Nel nuovo centro di formazione di Lamello AG è stato creato un bancone da bar in legno d'acero impregnato, con bordi grezzi al naturale e un profilo in acciaio disposto longitudinalmente tra il lato sinistro e quello destro. Traendo ispirazione dai numerosi clienti P-System che utilizzano il Clamex P-14 per i piani di bar o cucine, il Clamex P-14 è stato utilizzato come soluzione di giunzione. Il piano, che arriva fino al pavimento, viene assemblato con i pannelli orizzontali per mezzo di una giunzione angolare. I pezzi vengono semplicemente incastrati e fissati forte con o senza colla. E tutto ciò senza dover portare con sé o applicare complicati supporti di fissaggio. Le due file di scanalature sfalsate conferiscono al bancone da bar un'eccezionale tenuta.

Suggerimenti **Trucchi del mestiere**
Incollaggio efficiente dei cassetti

Registratevi per la nuova Newsletter sul sito **Lamello.it** e approfittate della prossima pubblicazione di **Suggerimenti & Trucchi del mestiere**

Incollaggio efficiente dei cassetti

Volete incollare cassetti con pannelli da 12 mm senza dover ricorrere a morsetti o presse? Con Tenso P-14 questo è possibile.

E funziona cosi' :

1.

Esecuzione di fresate profilate nel lato con regolazione della profondità 18

2.

Esecuzione di fresate profilate nel pezzo anteriore con regolazione della profondità 10

3.

Introduzione del semiguscio senza molla nel pezzo anteriore

4.

Introduzione del semiguscio con molla nei lati del cassetto

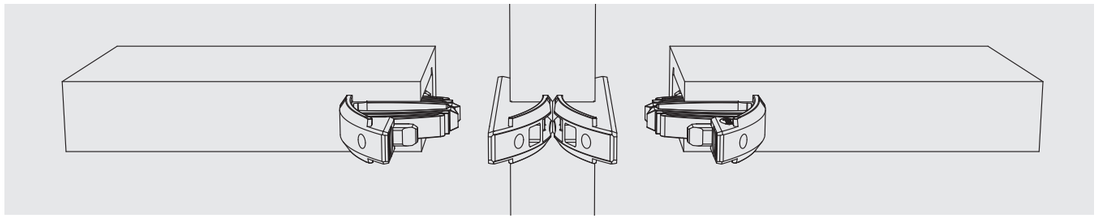
5.

Applicazione della colla

6.

Assemblaggio dei pezzi

Ulteriori possibilità di impiego con materiali di spessore a partire da 19 mm



Attualità dalla nostra gamma di articoli

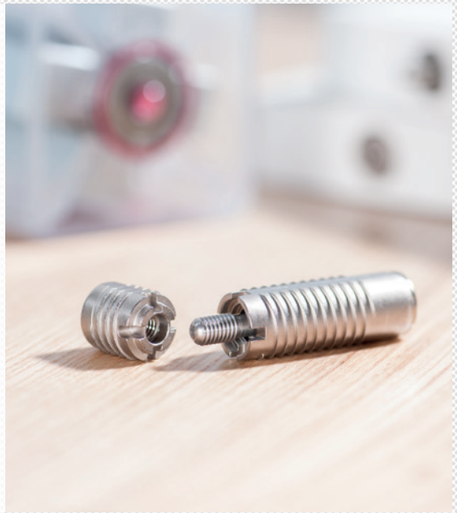
Invis Mx2 Starterset

Giunzioni a rotazione magnetica con ulteriore forza di trazione ! Invisibile come incollato, flessibile come avvitato !

Set giunzioni Invis Mx2 con vite di serraggio da 14 mm (Art.No. 6012300)

Set giunzioni Invis Mx2 con vite di serraggio da 30 mm (Art.No. 6012301)

Descrizione	Art.No.
Invis Mx2 Starterset con set di giunzioni da 20 pz.	**6100300**
Set di giunzioni da 20 pz. con vite di serraggio da 14 mm	**6012300**
Set di giunzioni da 20 pz. con vite di serraggio da 30 mm	**6012301**



Applicatori di colla

per una precisa dispersione della colla, dosaggio della colla regolabile, per colle solubili in acqua

LK 10

Descrizione	Art.No.
LK 3	**502003**
LK 5	**502005**
LK 10 con connettore per 2 tubi di colla	**502010**

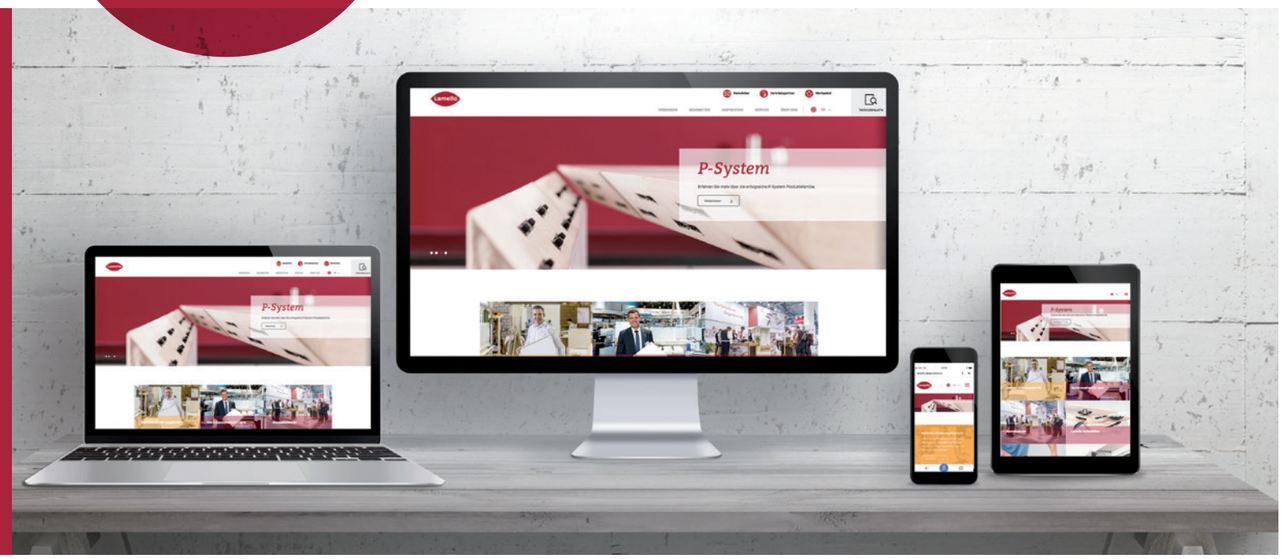
Tanga DX200

Un maneggevole e leggero concentrato di potenza per la rimozione del vecchio telaio murato dei serramenti

Descrizione	Art.No.
Fresatrice per infissi Tanga DX200 con sega circolare, 200 mm, Z24, protezione antipolvere rimovibile, set utensili, nel systainer	**111570**

lamello.it

Venite a conoscere il nostro nuovo sito Web!



Dall'inizio dell'anno il nostro sito Web si presenta in una nuova veste e ora è anche ottimizzato per dispositivi mobili come tablet o smartphone. Con nuove e molteplici possibilità di ricerca e pianificazione delle nostre soluzioni di giunzione, suggerimenti per l'applicazione, consigli, trucchi pratici e molto altro ancora, desideriamo aiutarvi nel miglior modo possibile a pianificare e realizzare i vostri progetti. La scelta e la pianificazione delle giunzioni dovrebbero essere tanto rapide, convincenti e semplici quanto l'utilizzo dei prodotti stessi!

Trovate la giunzione adatta!

Con la nuova funzione di ricerca delle giunzioni potete inserire lo spessore o la larghezza dei particolari da unire o indicare se la giunzione debba essere smontabile o invisibile. Il Finder visualizzerà le soluzioni di giunzione corrispondenti.

Lasciatevi ispirare!

Nella nuova area Ispirazione troverete la relazione di clienti che utilizzano i nostri prodotti con passione e spiegano perché i prodotti Lamello consentono di risparmiare tempo e denaro. I "Consigli e trucchi del mestiere" che è possibile scaricare dovrebbero semplificare il lavoro di tutti i giorni con idee sperimentate nella pratica.

Richiedete i prodotti in modo efficiente presso i rivenditori specializzati

Dopo esservi convinti dei vantaggi dei prodotti grazie ai video e alle descrizioni, potete annotare i singoli prodotti negli Appunti e richiederli direttamente al vostro rivenditore specializzato. In questo modo riceverete un'offerta adeguata in modo rapido e semplice.

Configuratore P-System per la pianificazione

Vedere al riguardo le nostre osservazioni sul retro

Focus: rete di partner CNC

Gruppo di aggregato a contatto Benz per giunzioni P-System

Da alcuni anni beck konzept AG utilizza le giunzioni Clamex P Medius 14/10 e Tenso P-14 della Lamello. In particolare Tenso P-14 offre il vantaggio di una profondità precisa della scanalatura per ottenere la forza di serraggio massima delle giunzioni.

„Sul nostro centro di lavorazione CNC utilizziamo un aggregato a contatto Benz dotato di uno speciale pattino tastatore. Le differenze di spessore dei pannelli vengono così compensate automaticamente“,

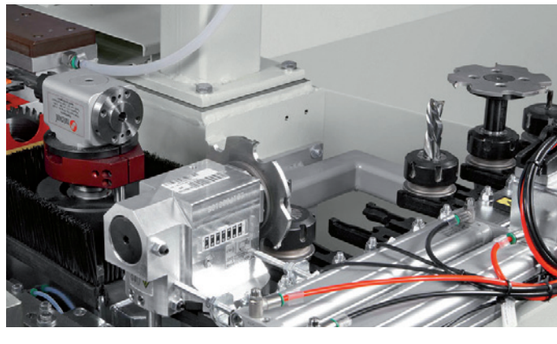
afferma il Responsabile della produzione Christoph Bucher. Le giunzioni Tenso P-14 vengono inserite subito dopo la fresatura e hanno la funzione di supporto d’incollaggio. .

Fresatura di scanalature P-System su Nextec di Holzher

Ovviamente il software supporta l’inserimento di tutte le giunzioni nesting comunemente disponibili sul mercato che necessitano solo di lavorazione verticale. La soluzione è unica, affidabile e rapida come nessun altra per le giunzioni P-System di Lamello. Con il pacchetto Clamex di NEXTEC opzionale è possibile fresare tasche per giunzioni sugli assi X e Y sulla superficie dei pannelli. L’intelligente software BetterNest e un utensile appositamente sviluppato a tale scopo permettono inoltre l’inserimento di tasche Clamex perfettamente posizionate nei bordi delle parti del mobile, prima di formatarle alla dimensione finale con il serraggio stesso.

Project TF 100 di Masterwood

La Project TF 100 di Masterwood è una macchina CNC supercompatta con l'equipaggiamento necessario per operazioni di foratura, fresatura o scanalatura e necessita soltanto di circa 5m² di superficie. La Project TF 100 permette la realizzazione di diversi tipi di giunzioni Lamello, come ad es. Clamex-P e Cabineo, in tutta semplicità. Grazie a un grande caricatore utensili a 6 posizioni è possibile montare una fresa per scanalature P-System su un portautensili verticale o su un aggregato angolare. Il software "Masterwork" permette l'esecuzione semplice e intuitiva delle lavorazioni per il sistema di montaggio Clamex P di Lamello.



Lamello S.r.l. | Tecnica di assemblaggio
Via San Gottardo 15 | IT-21021 Angera VA
Tel.+39 0331 93 06 76 | Fax +39 0331 93 01 10
info@lamello.it | www.lamello.it

03/18
Art.No. 98220011TIT

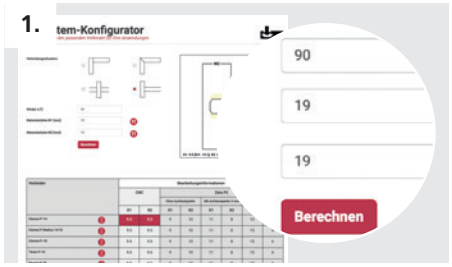
Ora nuovo sul nostro sito Web
P-System configuratore

In esclusiva per voi

Dovete costruire un mobile e state cercando la giunzione P-System adatta? Con il configuratore troverete la giunzione che vi occorre, compreso il suo posizionamento.

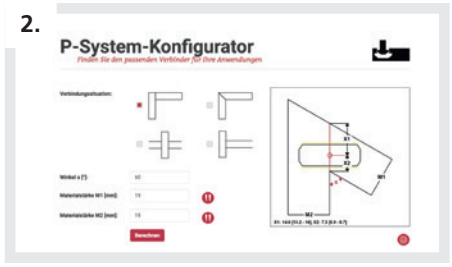
E funziona cosi' :

1.



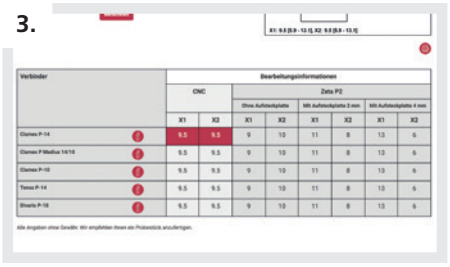
Selezionare la situazione di giunzione e inserire le misure

2.



Indicazione della situazione di giunzione in base ai dati inseriti

3.



Selezionare lavorazione e tipo di montaggio

Contattateci e ordinate gratuitamente:

- ☐ **Pacchetto informativo Cabineo con campione di legno**
- ☐ **P-System brochure**
- ☐ **Catalogo 2018**
- ☐ **Pacchetto informativo P-System con campione di legno**
- ☐ **Zeta P2 in prova**

Azienda

Cognome / Nome

Indirizzo

CAP

Località

Paese

E-Mail

Compilare, fotografare e inviare via e-mail all'indirizzo: info@lamello.it

Ovviamente potete compilare il modulo anche online:

Basta fotografare il codice QR e fare clic sul collegamento
www.lamello.it

Saremo lieti di essere contattati!
Il team Lamello