

Alle voordelen op een rij

Pure esthetiek

- Uw hoogwaardig vervaardigd meubel is kostbaar «tot in het kleinste detail». Daarom zijn alle verbindingen voor **100 % onzichtbaar en terug los te maken** – volledig zonder opening, afdekkapjes of houtpluggen.
- U stelt uw werkstukken samen, zoals u dat wil. **Zonder beperkingen in de grootte**. En wat wanneer het bij het transport te groot wordt? Wel, dan neemt u het gewoon terug uit elkaar.
- U creëert meubelsystemen, die door uw klanten snel en **zelfstandig opgebouwd** kunnen worden.

Stabiel en demontabel

- In het dagelijks gebruik worden aan meubelen hoge eisen gesteld. Voor tafels zijn **stabiele verbindingen** noodzakelijk. De **robuuste metalen uitvoering** met lange, grove schroefdraad zorgt voor **zeer hoge uitscheurwaarden tot 400 kg**.
- Beursmeubelen en objecten met Invis, kan u **altijd weer op- en afbouwen**. Zonder sporen van slijtage.
- Invis meubelen zijn ideaal voor de «moderne nomaden» onder uw klanten. Alle stukken waar uw klanten van houden laten zich **demonteren, gemakkelijk transporteren** en zijn zonder problemen **zelf terug monteerbaar**.
- Invis is de beste oplossing om het volume, bijvoorbeeld van seriemeubelen, voor transport en stapelruimte naar een **minimum te reduceren**.

Eenvoudig en snel gemonteerd

- Invis verbindt **wanneer schroefklemmen falen**. Bijvoorbeeld bij complexe, gebogen en zeer grote objecten.
- De **krachtige magneetaandrijving** spant twee werkstukken met **160 kg** per schroef tezamen. Zonder afdruk en **zonder krassen** op uw hoogglansoppervlak.
- **Bespaar tijd**. U vermijdt wachttijden op de bouwwerf, tot de schroefklemmen verwijderd kunnen worden. Invis spant uw net gelijmde werkstukken op een betrouwbare manier samen – zonder schroefklemmen.

FAQ

«Wanneer is de verbinding werkelijk dicht?»

Wanneer het geluid van de verbinder verandert in een gelijkmatig kloppen.

«Kan ik de verbinder te strak aanspannen?»

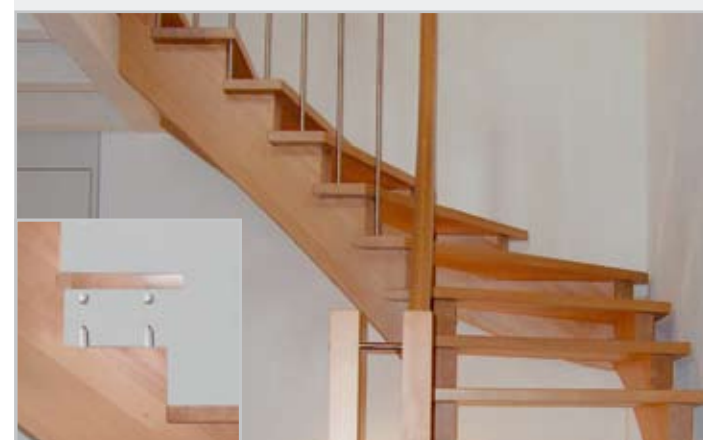
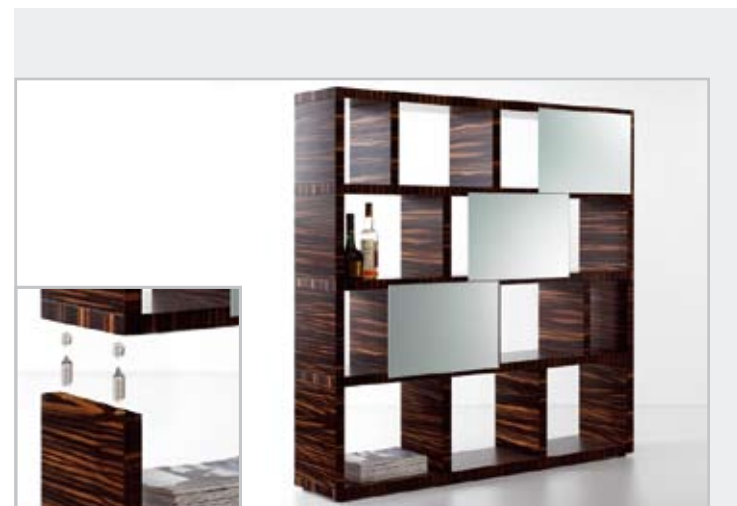
Nee. Na een korte tijd bereikt men de maximum druk.

«Wanneer is de verbinder open?»

Van zodra het geluid van de verbinder in een gelijkmatig rollen veranderd is.

«Opent de verbinding bij trilling?»

Nee, trillingen lossen de verbinding niet, zolang deze vastgeschroefd is.



Voorbeelden

Tafel

1. Stiften positioneren en voet boren
2. Verbinder indraaien
3. Met dezelfde instelling van de stiften het blad boren
4. Indraaibouten indraaien
5. Verbinden met MiniMag Mx



Kast

1. Stiften positioneren en zijkant boren
2. Instelling overbrengen en het tegenstuk boren
3. De Invis Mx verbinder en indraaibout indraaien
4. De verbinding met de MiniMag Mx sluiten
5. De kast is klaar



Swiss made

Fabrikant:

Lamello AG
Verbindungstechnik
Hauptstrasse 149
CH-4416 Bubendorf
Tel. +41 (0)61 935 36 36
Fax +41 (0)61 935 36 06
info@lamello.com
www.lamello.com

Verdeling Benelux + Frankrijk:

Lamello Belgium N.V.
Verbindingstechniek
Staatsbaan 305
B-9870 Zulte
tel: +32(0)56 627950
fax +32(0)56 600995
info@lamello.be
www.lamello.be

Lamello

Invis Mx

Magnetisch aangedreven verbindingen

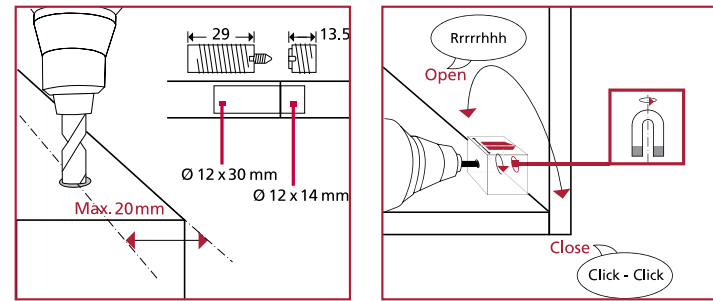
**Onzichtbaar als gelijmd,
flexibel als geschroefd!**

De nieuwe generatie

Eenvoudig. Snel. Sterk. En betaalbaar.



Zo werkt Invis Mx



Boren

Sluiten + Openen

- De MiniMag Mx past op om het even welke boormachine met een toerental van 1200 – 1500 min⁻¹.
- Het roterende magneetveld van de MiniMag Mx zet de verbinder in werking, van zodra hij in de nabijheid van de schroef komt.
- De schroefdraad in de verbinder schroeft zich nu – zonder haperen – in de binnenschroefdraad van de bevestigingsbout.
- Om de verbinding terug los te maken wordt de draairichting van de boormachine eenvoudigweg omgekeerd.



Het roterende magneetveld van de MiniMag Mx zet de verbinder in werking

Eenvoudig.



Zichtbare draairichting toont of de verbinding opent of sluit.



De **rode pijl** op het blokje geeft onmiddellijk de **juiste positie** aan op het werkstuk.



De **montage tolerantie** zorgt voor een eenvoudige handeling bij het vastschroeven en boren.

Snel.



De **dubbele schroefdraad** zorgt voor loodrecht inschroeven, en gebruiksgemak bij de montage



De verbinder en de bevestigingsbout zijn even groot. **Geen wissel van boor en montagewerktuig meer nodig.**



De verbinder en bevestigingsbout zijn **volledig in het oppervlak verzonken** – geen uitstekende delen.

Sterk.



De **50 % grotere magneet** zorgt voor **sterker aanspannen**.



Een schroefdraad met een lengte van 30 mm, **ideaal voor een stevige verankering** in het werkstuk.



De flexibele montageas: de ideale hoekaandrijving, geen aandrijfsporen, **past in de kleinste holte**.

Invis Mx

De basis om te beginnen!



MiniMag Mx

Kit bevat:
1 MiniMag Mx
1 montagewerktuig

In karton

Art. nr. I6 100200

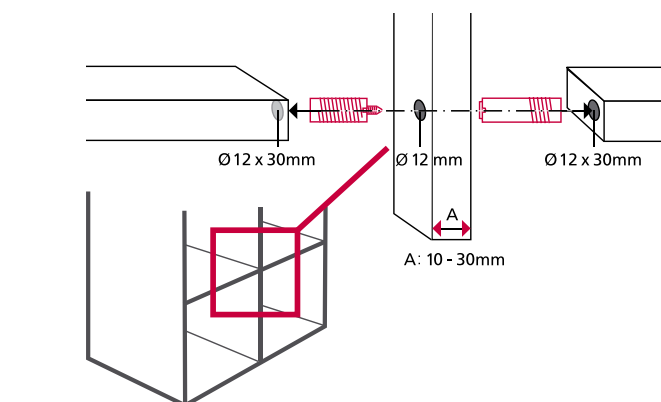
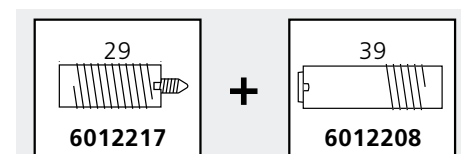
Verbinder + indraaibout per 20 stuks **Art. nr. I6 012201**

Verbinder, per 30 stuks **Art. nr. I6 012217**

Indraaibout 14 mm, per 30 stuks **Art. nr. I6 012212**

Verbindingsschroeven, per 30 stuks (Linkse schroefdraad) **Art. nr. I6 012203**

Middenwand verbinding



De complete set!



Starterkit Mx

Kit bevat:
1 MiniMag Mx
2 montagewerktuigen
1 flexibele montage as
1 pak met 20 verbinders (I6 012201)

In systainer

Art. nr. I6 100203

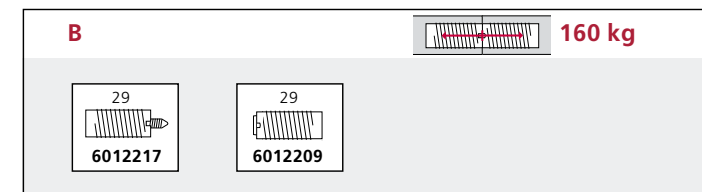
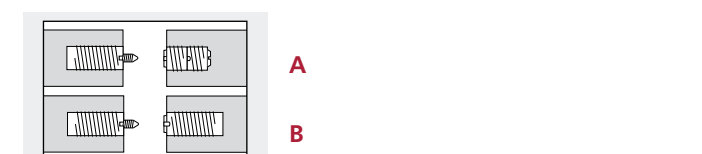
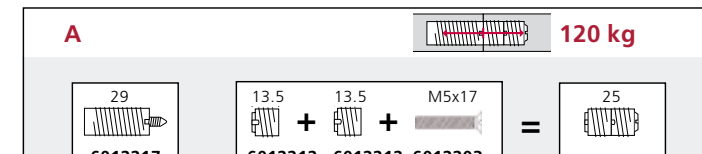
Indraaibout 30 mm, per 10 stuks **Art. nr. I6 012209**

Middenwand bouten voor 30 mm, per 10 stuks **Art. nr. I6 012208**

Montagewerktuig **Art. nr. I6 112205**

Flexibele montage as voor MiniMag Mx **Art. nr. I6 100204**

Verhoging van de trekvastheid (spaانplaat)



Rasto

Nauwkeurig en efficiënt boren zonder afmeten of aftekenen op om het even welke vorm van werkstuk. Het principe van de Rasto baseert zich er op om positieerstiften te gebruiken in plaats van de posities van gaten af te meten. De boringen passen altijd precies omdat positieerstiften op dezelfde plaats blijven voor het tweede werkstuk te boren. De transparantie van de Rasto maakt een perfecte instelling op het werkstuk mogelijk. Meer dan 180 positieergaten laten toe om de Rasto op om het even welk werkstuk te gebruiken, wat ook de vorm, dikte of grootte mag zijn. Maakt boren in 32 mm raster mogelijk.



Basic

Kit bevat:
1 transparante plaat met positieergaten
4 boorbussen
Ø 5, 8, 10, 12 mm
3 positieerstiften
1 bevestigingschroef

In karton

Art. nr. 01 126005



Mono

Kit bevat:
1 transparante plaat met positieergaten
4 boorbussen
Ø 5, 8, 10, 12 mm
3 houtboren Ø 5, 8, 12 mm
3 positieerstiften
1 bevestigingschroef

In systainer

Art. nr. 01 126001



Duo

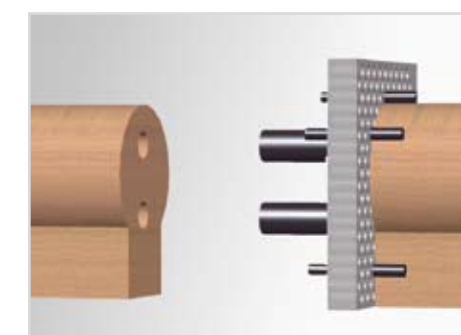
Kit bevat:
2 transparante platen met positieergaten
8 boorbussen
2x Ø 5, 8, 10, 12 mm
3 houtboren Ø 5, 8, 12 mm
6 positieerstiften
2 bevestigingschroeven
1 verbindingstang met zijdelingse aanslag

In systainer

Art. nr. 01 126002

Typische toepassingen

Basic en Mono



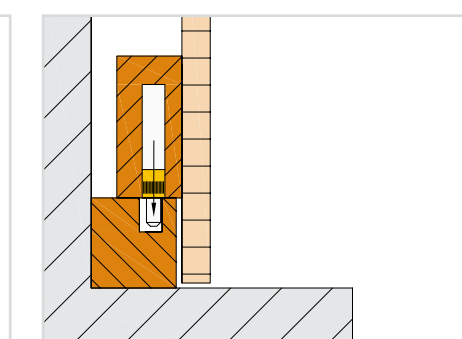
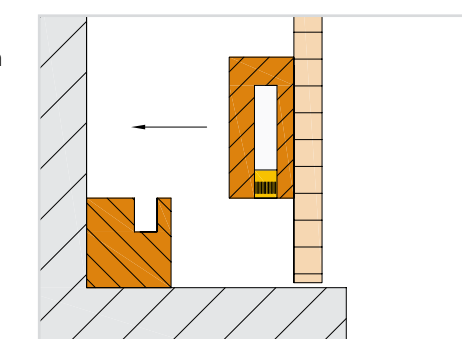
Duo



PinLock

De esthetische vergrendeling van wandpanelen, onderhoudskleppen, legboorden etc.

Aantal per set: 10 stuks
Boorgat PinLock: Ø 8 x 41 mm
Boorgat tegenstuk: Ø 5 x 12 mm
Art. nr.: **16 008000**



Boren

De boringen voor de Invis Mx kunnen met stationaire boorautomaten of op een bewerkingscentrum uitgevoerd worden. De boring kan ook manueel gebeuren, dan wel met behulp van een boormal, bijvoorbeeld met Rasto.