



Perfekta förbindningar

FESTOOL

DOMINO förbindningssystem 07

Användningsöversikt | 151

Maskinöversikt | 152

DOMINO-brickor | 153

DOMINO förbindningsfräs | 154
DF 500

Systemöversikt och tillbehör | 156

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11

12

13

14

15

16

17

DOMINO representerar ett nytt, unikt förbindningssystem. Det består av en DOMINO-pluggfräs från Festool och en lös tapp i form av en oval DOMINO-plugg, en sk DOMINO-bricka.

DOMINO förbindningsystem

Ett system som förbinder allt



DOMINO förbindningsystem förenar exceptionell mångsidighet med enkel hantering och högsta precision.

Oval form, större limyta, högre stabilitet. Eftersom DOMINO-systemet förenar den runda pluggens precision med den platta pluggens flexibilitet, är det den perfekta lösningen för skivfogar.

Systemet består av förbindningsfräsen DF 500, DOMINO-brickor i olika storlekar och en mängd tillbehör för olika användningsområden. Resultatet är extremt stabila och osynliga fogar. Och DOMINO klarar mycket mer: stomförbindningar, ramförbindningar, lådfogar ...



Den plana konstruktionen gör att DOMINO förbindningsfräsen är särskilt flexibel i sitt användningsområde.

Klara fördelar:

- Mångsidiga – möjligheter för skiv-, ram- och stomförbindningar
- Stabil tack vare den särskilda formen och stora limytan på DOMINO-brickan
- Snabbare – pluggar kan positioneras med perfekt passning eller variabelt i förhållande till arbetsobjektets kant



Lika stabilt som spår och tappar, men mycket snabbare och flexiblere: DOMINO förbindningssystem.

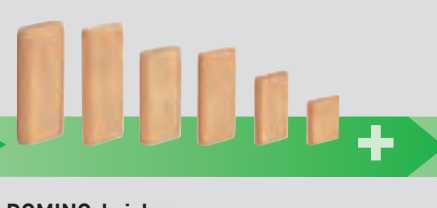


Bra tillbehör underlättar arbetet: Med listanslaget riktar man in smala trälistor utan problem, även för geringsfräsning.

FESTOOL Systemet



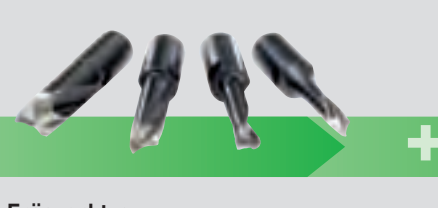
Festool tänker inte bara i verktyg utan i system. För att arbetet ska gå snabbare, lättare och bättre.



DOMINO-brickor

Rätt bricka för varje användningsområde: sex olika brickstorlekar kan användas för olika materialtjocklekar.

DOMINO-brickor fr om sidan 153



Fräsverktyg

De precisa DOMINO-spårfräsarna med skruv-gänga ger noggrant inpassade långhål.

Fräsverktyg på sidan 156

Användningsöversikt – Förbindningssystem DOMINO

Användningsområdena för förbindningssystemet DOMINO är nästan obegränsade. Genom att välja hålbredd kan man anpassa DOMINO-brickan, eller fräsa den med spelrum åt sidan om så behövs, så att den är perfekt för varje tillfälle.



Flexibla skivfogar



Noggrant inpassade geringsfogar



Fogar i skivor i massivt trä, t ex trappans vangstycken



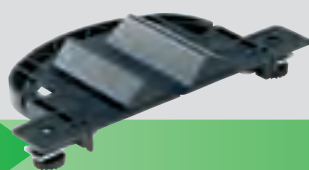
Trädäckförbindningar utan synliga skruvar



Ihopfogning av smala lister fr o m 25 mm bredd



Ihopfogning av rundstavar med rundanslaget



Rundanslag

Med rundanslaget förbinder man trä-rundstavar snabbt, lätt och vridsäkert.

Tillbehör på sidan 156



Listanslag

Med listanslag fräser du lister med 22 till 70 mm bredd snabbt och säkert.

Tillbehör på sidan 156



Utsugssystemet

Med dammsugarna håller du rent överallt – såväl i verkstaden som på byggarbetsplatsen.

Dammsugare fr o m sid 281

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11

12

13

14

15

16

17

DOMINO förbindningsystem

Maskinöversikt

DOMINO förbindningsfräs DF 500



Huvudsakliga användningsområden

- Möbelsnickeri
- Butiksinredning/heminredning
- Montering av fönster
- Konstruktion av mässmontrar
- För skivfogar
- För ram- och stomförbindningar

Starka sidor och fördelar

- Ett system för alla skiv-, ram- och stomförbindningar
- Patenterad och en för handmaskiner unik fräsprincip för exakt och rekylfritt arbete
- Anslag som går snabbt och lätt att ställa in, för precisa resultat
- Förbindningen med DOMINO-brickor är vridsäker och har optimal stabilitet

Fortsättning på sidan 154

Tekniska data

Effekt	420 W
Tomgångsvarvtal	24300 varv/min
Djupanslag för fräsdjup	12, 15, 20, 25, 28 mm
DOMINO spårfräs Ø	4, 5, 6, 8, 10 mm
Fräshöjdsinställning med skala	5-30 mm
Flyttbart steganslag	16, 20, 22, 25, 28, 36, 40 mm
Geringsfräsning	0-90 °
Anslutning dammsug Ø	27 mm
Vikt	3,2 kg



Lika stabil som spår och tappar, men mycket snabbare och mer flexibel: DOMINO-brickan

Passar perfekt

Tack vare det exakt frästa långhålet och DOMINO-brickornas speciella räfflor



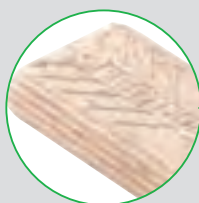
100% vridsäker

Redan från den första DOMINO-brickan



Högsta möjliga stabilitet

Tack vare DOMINO-brickans form. Brickan är utrustad med limfickor som sväller och längsgående räfflor på sidorna.



DOMINO-brickor av bok bär kvalitetssymbolen för Pan European Forest Council (PEFC) för träprodukter från en långsiktig, varsam och ansvarsmedveten skogsvård.



DOMINO-brickorna av sipo är väderbeständiga och resistent mot angrepp av insekter och mögel, och är därför mycket lämpliga för utomhusbruk. De tillverkas av trä som kommer från långsiktigt och kontrollerat skogsbruk.



Många möjligheter

DOMINO däcksystem innehåller fyra olika bygglar för trapp-, kant-, avslutnings- och täckbrädor. Lämpliga för både mjukt och hårt trä.



Många användningsområden

De små DOMINO-brickorna kan även användas för noggrann ihopfogning av lådsidor med gering.



Alltid nära till hands

I DOMINO sortiment-Systainer är alla brickstorlekar överskådligt ordnade. Dessutom ingår hela frässortimentet i leveransen.

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11

12

13

14

15

16

17

DOMINO förbindningssystem

DOMINO förbindningsfräs DF 500

Lika unik som resten av systemet: DOMINO förbindningsfräs DF 500

Fräs på ett helt nytt sätt – arbeta som vanligt: DOMINO förbindningsfräs gör arbetet lätt. Med den ergonomiska formen och de lätthanterade manöverelementen kan du börja fräsa direkt – oavsett om det är vågrätt, lodrätt eller med gering.



Djupanslag

Djupet ställs in snabbt och exakt för fem olika fräsdjup.



Flyttbart steganslag

Förinställning av höjden för centrerad fräsning i följande materialtjocklekar: 16, 20, 22, 25, 28, 36 och 40 mm.



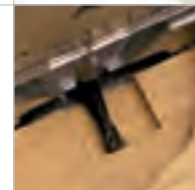
Sänkbara anslagsstift

För snabb och exakt positionering av den första DOMINO-brickan på båda arbetsstyckena.



Patenterad fräsprincip

Genom samtidig borrning och pendling fräses långhål i ett svep, utan rekyl.



Fräsning med gering

Spärrlägen på 0°, 22,5°, 45°, 67,5° och 90° samt steglös inställning av fräsvinkel från 0 till 90°.



Exakt position

Ligger an exakt mot arbetsytan och fräsningen sker säkert tack vare siktfönstret.



Leveransomfattning

Art-nr

DOMINO fräs D5, vinkelanslag, monteringsverktyg, i SYSTAINER SYS 2 T-LOC

DF 500 Q-Set

574427

listanslag, distansanslag

DF 500 Q-Plus

574325

Tillbehör, se sidan 156

DOMINO – snabb och precis förbindning



Pendelprincip

Handfräsarnas unika pendelprincip ger ett rekylfritt och därmed exakt arbete. Resultatet blir 100% precist frästa långhål.



Vredets inställning och hålbredd

Långhålens bredd kan enkelt ställas om medan förbindningsfräsen arbetar. Det behövs bara ett fixeringshål för att få ett exakt avpassat arbetsobjekt utan justering.



Hur fungerar en skivfogning?

Fräs ett fixeringshål på båda sidor av arbetsobjektet via anslagsstiften på DF 500. Fräs ytterligare långhål med spelrum på båda sidor av arbetsobjektet. På så sätt balanseras ojämn fräsning. Limma, sätt i DOMINO-brickorna och tryck ihop. Klart!



Ädla trädäck – skönhet som varar

Med DOMINO däcksystem bygger du perfekta trädäck på nolltid – utan synliga skruvar, utan ojämnheter och vattenspår. Beslagen skruvas enkelt fast i stammen.



Arbeta som vanligt

Fräsning vågrätt, lodrätt eller med gering: Ingenting behöver ställas om på DOMINO förbindningsfräs om du redan har arbetat med en rund- eller plattpluggsfräs.

Tekniska data	
Effekt	420 W
Tomgångsvarvtal	24300 varv/min
Djupanslag för fräsdjup	12, 15, 20, 25, 28 mm
DOMINO spårfräs Ø	4, 5, 6, 8, 10 mm
Fräshöjdsinställning med skala	5-30 mm
Flyttbart steganslag	16, 20, 22, 25, 28, 36, 40 mm
Geringsfräsning	0-90 °
Anslutning dammsug Ø	27 mm
Vikt	3,2 kg

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11

12

13

14

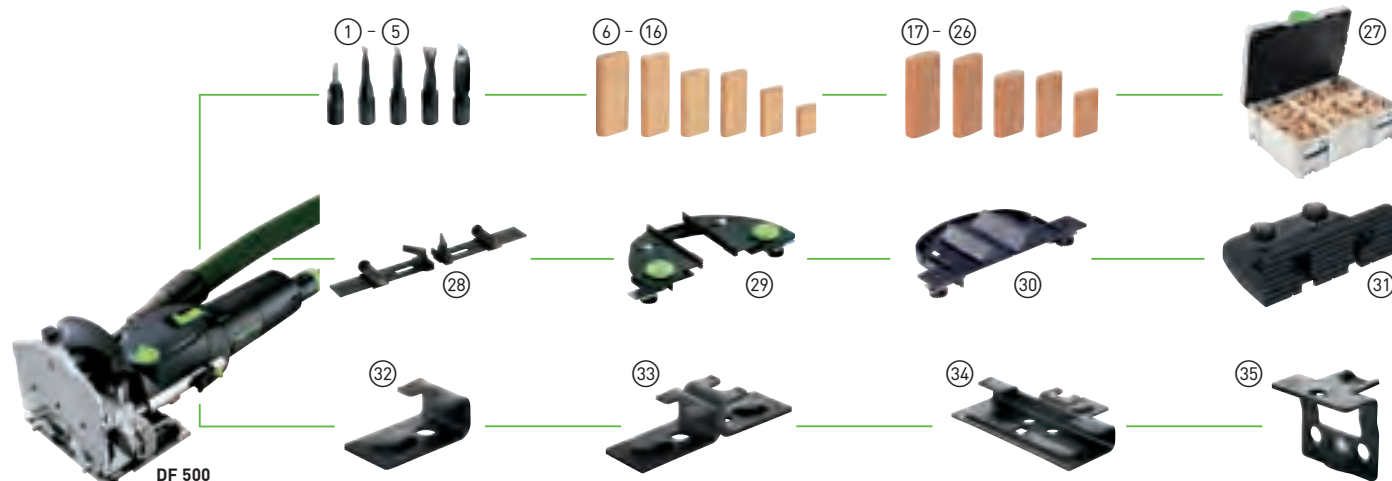
15

16

17

DOMINO förbindningsystem

Systemöversikt och tillbehör



Tillbehör till DOMINO förbindningsfräs DF 500

Produkt	Kommentar	Art-nr
① DOMINO frässtål D 4-NL 11 HW-DF 500	D 4 mm, NL 11 mm, SB-förpackat	495663
② DOMINO frässtål D 5-NL 20 HW-DF 500	D 5 mm, NL 20 mm, SB-förpackat	493490
③ DOMINO frässtål D 6-NL 28 HW-DF 500	D 6 mm, NL 28 mm, SB-förpackat	493491
④ DOMINO frässtål D 8-NL 28 HW-DF 500	D 8 mm, NL 28 mm, SB-förpackat	493492
⑤ DOMINO frässtål D 10-NL 28 HW-DF 500	D 10 mm, NL 28 mm, SB-förpackat	493493
⑥ DOMINO bok D 5X30/1800 BU	Dimension 5x30 mm, förpackning 1800 (6x300) st, i kartong	493296
⑦ DOMINO bok D 6X40/1140 BU	Dimension 6x40 mm, förpackning 1140 (6x190) st, i kartong	493297
⑧ DOMINO bok D 8X40/780 BU	Dimension 8x40 mm, förpackning 780 (6x130) st, i kartong	493298
⑨ DOMINO bok D 8X50/600 BU	Dimension 8x50 mm, förpackning 600 (6x100) st, i kartong	493299
⑩ DOMINO bok D 10X50/510 BU	Dimension 10x50 mm, förpackning 510 (6x85) st, i kartong	493300
⑪ DOMINO bok D 4X20/450 BU	Dimension 4x20 mm, förpackning 450 st, SB-förpackat	495661
⑫ DOMINO bok D 5X30/300 BU	Dimension 5x30 mm, förpackning 300 st, SB-förpackat	494938
⑬ DOMINO bok D 6X40/190 BU	Dimension 6x40 mm, förpackning 190 st, SB-förpackat	494939
⑭ DOMINO bok D 8X40/130 BU	Dimension 8x40 mm, förpackning 130 st, SB-förpackat	494940
⑮ DOMINO bok D 8X50/100 BU	Dimension 8x50 mm, förpackning 100 st, SB-förpackat	494941
⑯ DOMINO bok D 10X50/85 BU	Dimension 10x50 mm, förpackning 85 st, SB-förpackat	494942
⑰ DOMINO Sipo D 5X30/900 MAU	Dimension 5x30 mm, förpackning 900 (3x300) st, i kartong	494859
⑱ DOMINO Sipo D 6X40/570 MAU	Dimension 6x40 mm, förpackning 570 (3x190) st, i kartong	494860
⑲ DOMINO Sipo D 8X40/390 MAU	Dimension 8x40 mm, förpackning 390 (3x130) st, i kartong	494861
⑳ DOMINO Sipo D 8X50/300 MAU	Dimension 8x50 mm, förpackning 300 (3x100) st, i kartong	494862
㉑ DOMINO Sipo D 10X50/255 MAU	Dimension 10x50 mm, förpackning 255 (3x85) st, i kartong	494863
㉒ DOMINO Sipo D 5x30/300 MAU	Dimension 5x30 mm, förpackning 300 st, SB-förpackat	494869
㉓ DOMINO Sipo D 6x40/190 MAU	Dimension 6x40 mm, förpackning 190 st, SB-förpackat	494870
㉔ DOMINO Sipo D 8x40/130 MAU	Dimension 8x40 mm, förpackning 130 st, SB-förpackat	494871
㉕ DOMINO Sipo D 8x50/100 MAU	Dimension 8x50 mm, förpackning 100 st, SB-förpackat	494872
㉖ DOMINO Sipo D 10x50/85 MAU	Dimension 10x50 mm, förpackning 85 st, SB-förpackat	494873
㉗ DOMINO bok sortiment DS 4/5/6/8/10 1255x BU	DOMINO-bricka 4 x 20, 5 x 30, 6 x 40, 8 x 40, 8 x 50, 10 x 50, DOMINO-fräs för storlekarna 4, 5, 6, 8, 10, i SYSTAINER SYS 2 T-LOC	497704
Sortiment SYS SORT-SYS DOMINO	tom Systainer SYS 2 T-LOC med skiljeväggar för DOMINO-brickor	497703
㉘ Parallellanslag QA-DF 500	för återkommande hålavstånd på 100 – 205 mm, förpackning 1 st, SB-förpackat	493488
㉙ Listanslag LA-DF 500	för lister mellan 25 – 60 mm bredd, förpackning 1 st, SB-förpackat	493487
㉚ Rundstavsanslag RA DF 500	för trärundstav på 35 – 60 mm, SB-förpackat	494847
㉛ Anslagsbackar ZA-DF 500	breddning av anliggningsytan och parallellanslag, för reducering av pluggens mitt från 37 mm till 20 mm, i kartong	495666
㉜ Bygel EFK DF 500 / 20	start- eller avslutningsbygel för träinnertaksbrädor, inkl skruvar, förpackning 20 st, i kartong	496999
㉝ Dubbelbygel DPK DF 500 / 50	för förbindning av två brädor med 4 mm mellanrum, inkl skruvar, förpackning 50 st, i kartong	496998
㉞ Kombinationsbygel KBK DF 500 / 20	för längdskarv av två brädor, inkl skruvar, förpackning 20 st, i kartong	497000
㉟ Vinkelbygel WIK DF 500 / 20	för fixering av avslutande bräda, inkl skruvar, förpackning 20 st, i kartong	497001

