



DOMINO XL

FESTOOL
DP 700 EQ

Übersicht Produkte und Anwendungen 262

Dübelfräsen DOMINO DF 500, DF 700 264

Zubehör und Verbrauchsmaterial 266

Das Festool System

Verbinden – DOMINO Verbindungssystem

Übersicht Produkte und Anwendungen

Seite 264 ————— 265

Das DOMINO System: Perfekt für Platten-, Rahmen- und Gestellverbindungen. Für schmale oder breite, filigrane oder massive Werkstücke. Mit Dübelgrößen von 4 bis 14 mm Durchmesser für unendliche Verbindungsmöglichkeiten.

DF 500

DF 700



Anwendungen

Dübelfräsen DOMINO

Plattenverbindungen

Schubkästen ab Dübel Ø 4 mm



Korpusbau mit Dübel Ø 5 und 6 mm



Massivholzmöbel mit Dübel Ø 8 und 10 mm



Massivholzmöbel (z.B. Betten) mit Dübel Ø 12 und 14 mm



Gestellverbindungen

Leichter Gestellbau (z.B. Stühle) bis Dübel Ø 10 mm



Stabiler Gestellbau (z.B. Tische) mit Dübel Ø 10 bis 14 mm



Rahmen- und Ständerkonstruktionen



Rahmenverbindungen

Möbelfronten in Rahmenbauweise mit Dübel Ø 8 und 10 mm



Massivholzmöbel in Rahmenbauweise



Haustüren und Innentüren



Weitere Anwendungen

Verbinden von schmalen Leisten ab 25 mm Breite



Verbinden von Rundstäben mit dem Rundanschlag



Verbinden von breiten Friesen (z.B. Massivholzplatten)



sehr gut geeignet

geeignet

Technische Daten

Leistungsaufnahme (W)	420	720
Max. Frästiefe (mm)	28	70
DOMINO Schlitzfräser Ø (mm)	4, 5, 6, 8, 10	8, 10, 12, 14
Fräshöhenverstellung (mm)	5-30	10-50
Fräsen auf Gehrung (°)	0-90	0-90
Gewicht (kg)	3,2	5,2

**Jede Holzverbindung hat ihre Vorteile.
Das DOMINO Verbindungssystem vereint sie alle.**



Das DOMINO Langlochprinzip.

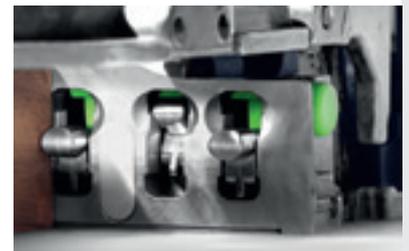
Passgenaues Ausrichten: Der erste DOMINO Dübel wird über ein exaktes Langloch positioniert, die nachfolgenden über breitere Langlöcher mit Spiel eingepasst – so lässt sich die Verbindung mühelos ausrichten. Das Ergebnis ist eine stabile Verbindung, verdrehsicher ab dem ersten Dübel.

Hohe Zeitersparnis.

Kein aufwändiges Einstellen und Ausmessen: Mit den integrierten Anschlagklappen ist die Maschine schnell und exakt positioniert. Auch die Fräshöhe und -tiefe ist für verschiedene Materialstärken schnell angepasst. Und bei massiven Verbindungen können Sie mit DOMINO XL sogar bis zu 50 % Zeit sparen.

Enorme Anwendungsvielfalt.

Zwei Maschinen, Dübelgrößen von 4 bis 14 mm Durchmesser, flexible Einstellmöglichkeiten und kompatibles Systemzubehör bieten nahezu unbegrenzte Verbindungsmöglichkeiten. Selbst schmale Leisten und Rundstäbe sind so einfach verbunden.



DOMINO Dübel aus Buche

tragen das Gütesiegel des Pan European Forest Council (PEFC) für Holzprodukte aus einer nachhaltigen, pfleglichen und verantwortungsbewussten Waldbewirtschaftung.



DOMINO Dübel aus Sipo

sind witterungsbeständig und resistent gegen Insekten- und Schimmelbefall und damit für den Außenbereich bestens geeignet. Sie werden von Holz aus nachhaltig bewirtschafteten und kontrollierten Waldgebieten hergestellt.

Verbinden – DOMINO Verbindungssystem

Dübelfräse DOMINO DF 500



product
design
award

2006



DOMINO DF 500



Einfach präziser verbinden.

- ▶ Vielseitiger Einsatz mit Dübelgrößen von 4 x 20 mm bis 10 x 50 mm
- ▶ Patentiertes und für Handmaschinen einmaliges Fräsprinzip für exaktes und leichtgängiges Arbeiten
- ▶ Schnell und einfach einstellbare Anschläge für präzise Ergebnisse
- ▶ Ergonomische Form für einfaches Arbeiten in jeder Position

Technische Daten

Leistungsaufnahme (W)	420
Leerlaufdrehzahl (min ⁻¹)	25500
Tiefenanschlag für Frästiefe (mm)	12, 15, 20, 25, 28
Max. Frästiefe (mm)	28
DOMINO Schlitzfräser Ø (mm)	4, 5, 6, 8, 10
Fräshöhenverstellung (mm)	5-30
Fräsen auf Gehrung (°)	0-90
Anschluss Staubabsaugung Ø (mm)	27
Gewicht (kg)	3,2



Lieferumfang	UVP €* 891,31	Bestell-Nr. 574325
DOMINO Fräser D 5, Aufschlagwinkel, Bedienungswerkzeug, im SYSTAINER SYS 2 T-LOC		
DF 500 Q-Plus	749,00	574325
DF 500 Q-Set	810,00	574427
Leistenanschlag, Queranschlag	963,90	

Ein System, das alles verbindet.

Die DOMINO DF 500 ist besonders handlich und bietet fast unbegrenzte Verbindungsmöglichkeiten. Egal ob beim Platten- oder Korpusbau, bei leichten Rahmen- oder Gestellverbindungen – die DF 500 überzeugt mit höchster Präzision und einfacher Handhabung.

* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Preise des Händlers können abweichen.
Zzgl. Mehrwertsteuer.
Inkl. Mehrwertsteuer.

Systemzubehör ab Seite 268/269



DOMINO Dübel ab Seite 268/269



Verbinden – DOMINO Verbindungssystem

Dübelfräse DOMINO XL DF 700



2012

DOMINO XL DF 700



Extra mobil. Extra stabil.

- ▶ Höchste Stabilität der Verbindungen bis zu einer Dübelgröße von 14 x 140 mm
- ▶ Patentiertes und für Handmaschinen einmaliges Fräsprinzip für exaktes und leichtgängiges Arbeiten
- ▶ Hohe Zeitersparnis im Vergleich zu einer Stationärrmaschine
- ▶ Schnell und einfach einstellbare Anschläge für präzise Ergebnisse

Technische Daten

Leistungsaufnahme [W]	720
Leerlaufdrehzahl [min ⁻¹]	21000
Tiefenanschlag für Frästiefe [mm]	15-70
Max. Frästiefe [mm]	70
DOMINO Schlitzfräser Ø [mm]	8, 10, 12, 14
Fräshöhenverstellung [mm]	10-50
Fräsen auf Gehrung [°]	0-90
Anschluss Staubabsaugung Ø [mm]	27
Gewicht [kg]	5,2



■ = mit Electronic

Lieferumfang

DOMINO Fräser D 12, Aufschlagwinkel, 2x Dübelbox, Bedienungswerkzeug, im SYSTAINER SYS 5 T-LOC

	UVP €*	Bestell-Nr.
DF 700 EQ-Plus	1.037,00	574320
	1.234,03	

Die schnellste Verbindung großer Werkstücke.

Kommt zum Werkstück und nicht umgekehrt: DOMINO XL. Schnell, einfach, präzise und extrem stabil – mit messbar kürzeren Rüstzeiten und bis zu 50 Prozent Zeitersparnis gegenüber stationären Maschinen. Dadurch eignet sich die DOMINO XL ideal für den Möbel- und Türenbau und die Herstellung konstruktiver Massivholzverbindungen.

* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Preise des Händlers können abweichen.
Zzgl. Mehrwertsteuer.
Inkl. Mehrwertsteuer.

Systemzubehör
ab Seite 270/271



DOMINO Dübel
ab Seite 270/271

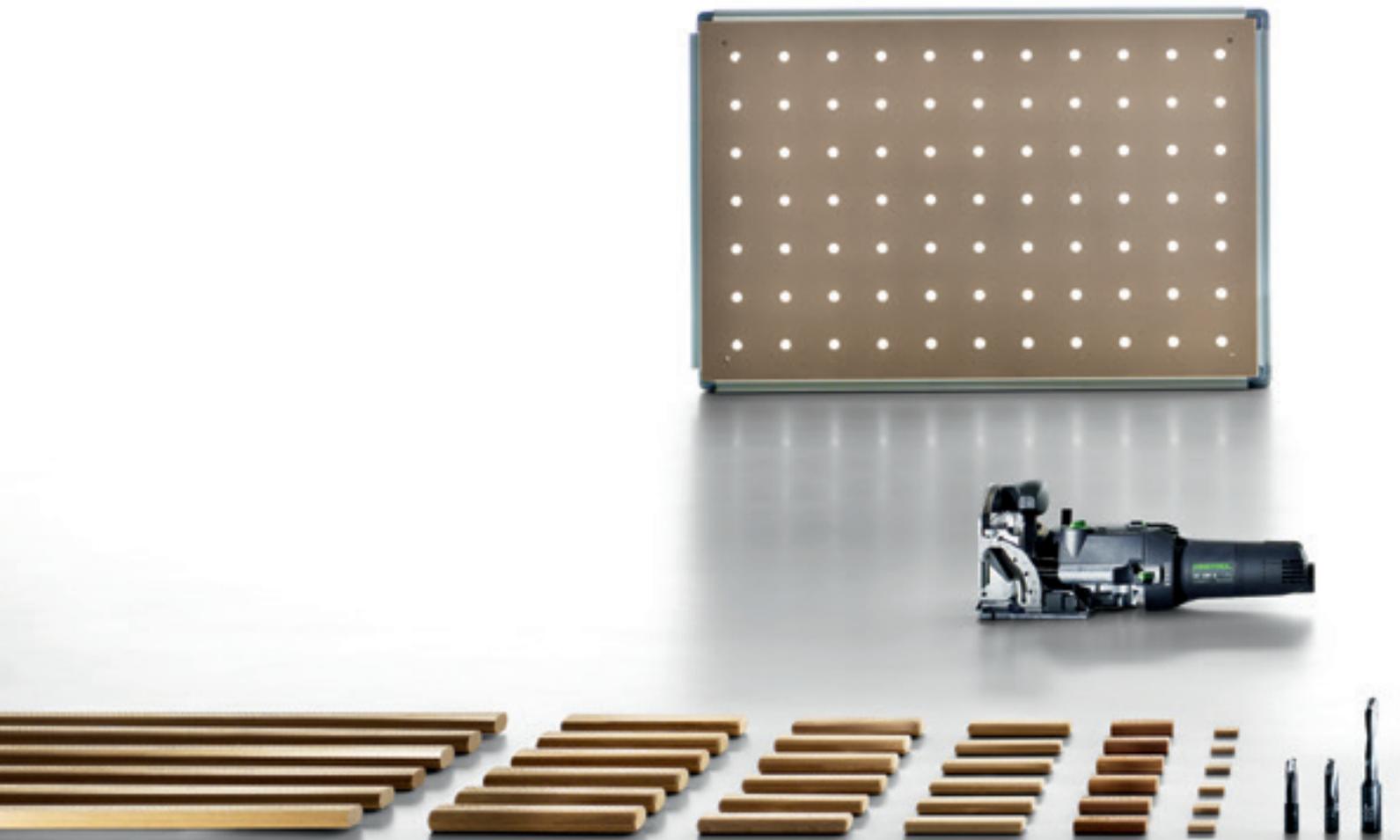


Erleben Sie das
Produktvideo



Das Festool System.

Weil's einfach besser wird, wenn's wirklich passt: Das DOMINO Verbindungssystem bietet für jede Anwendung den richtigen Dübel und die passenden Fräser. Mit verschiedenen Anschlägen, kompatibel für beide DOMINO Dübelfräsen, lassen sich auch komplizierte Formen einfach verbinden.



Verbinden – DOMINO Verbindungssystem

Zubehör und Verbrauchsmaterial

07

07

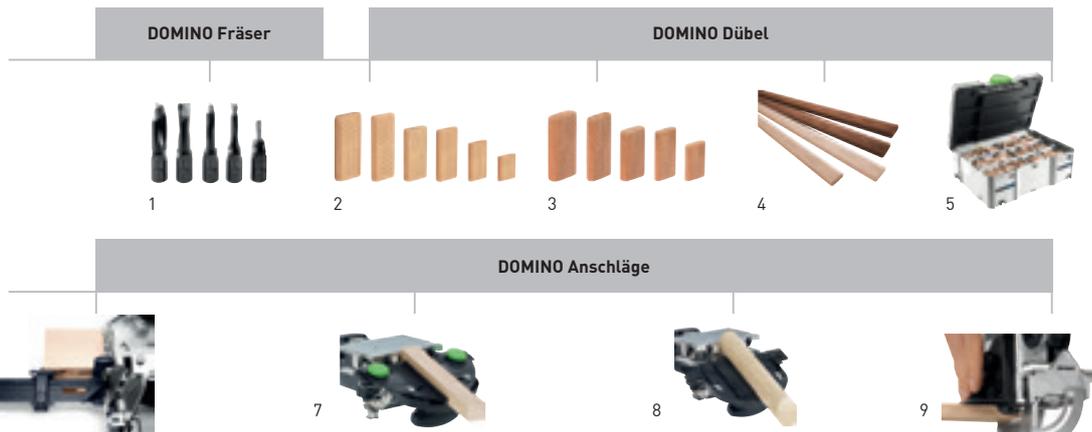


Verbinden – DOMINO Verbindungssystem

Systemzubehör



DF 500



Zubehör für Dübelfräse DOMINO DF 500

Bezeichnung	Erläuterung	UVP €*	Bestell-Nr.
1 Fräser D 4-NL 11 HW-DF 500	D 4 mm, NL 11 mm, SB-verpackt	34,60 41,17	495663
Fräser D 5-NL 20 HW-DF 500	D 5 mm, NL 20 mm, SB-verpackt	29,50 35,11	493490
Fräser D 6-NL 28 HW-DF 500	D 6 mm, NL 28 mm, SB-verpackt	30,10 35,82	493491
Fräser D 8-NL 28 HW-DF 500	D 8 mm, NL 28 mm, SB-verpackt	31,40 37,37	493492
Fräser D 10-NL 28 HW-DF 500	D 10 mm, NL 28 mm, SB-verpackt	35,20 41,89	493493
2 Dübel Buche D 5x30/1800 BU	Abmessungen 5x30 mm, Packungsinhalt 1800 St., im Karton	73,60 87,58	493296
Dübel Buche D 6x40/1140 BU	Abmessungen 6x40 mm, Packungsinhalt 1140 St., im Karton	73,60 87,58	493297
Dübel Buche D 8x40/780 BU	Abmessungen 8x40 mm, Packungsinhalt 780 St., im Karton	73,60 87,58	493298
Dübel Buche D 8x50/600 BU	Abmessungen 8x50 mm, Packungsinhalt 600 St., im Karton	73,60 87,58	493299
Dübel Buche D 10x50/510 BU	Abmessungen 10x50 mm, Packungsinhalt 510 St., im Karton	73,60 87,58	493300
Dübel Buche D 4x20/450 BU	Abmessungen 4x20 mm, Packungsinhalt 450 St., SB-verpackt	13,60 16,18	495661
Dübel Buche D 5x30/300 BU	Abmessungen 5x30 mm, Packungsinhalt 300 St., SB-verpackt	13,60 16,18	494938
Dübel Buche D 6x40/190 BU	Abmessungen 6x40 mm, Packungsinhalt 190 St., SB-verpackt	13,60 16,18	494939
Dübel Buche D 8x40/130 BU	Abmessungen 8x40 mm, Packungsinhalt 130 St., SB-verpackt	13,60 16,18	494940
Dübel Buche D 8x50/100 BU	Abmessungen 8x50 mm, Packungsinhalt 100 St., SB-verpackt	13,60 16,18	494941
Dübel Buche D 10x50/85 BU	Abmessungen 10x50 mm, Packungsinhalt 85 St., SB-verpackt	13,60 16,18	494942

Zubehör für Dübelfräse DOMINO DF 500

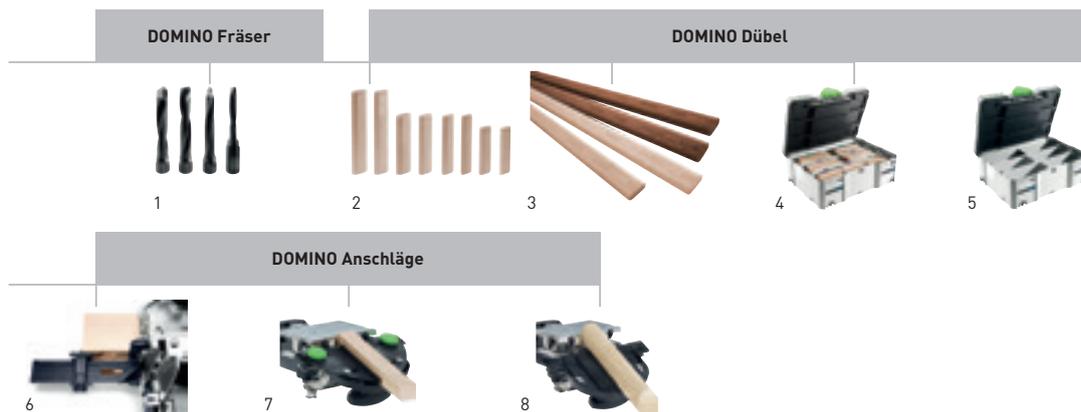
Bezeichnung	Erläuterung	UVP €*	Bestell-Nr.
3 Dübel Sipo D 5x30/300 MAU	Abmessungen 5x30 mm, Packungsinhalt 300 St., SB-verpackt	27,00 32,13	494869
Dübel Sipo D 5x30/900 MAU	Abmessungen 5x30 mm, Packungsinhalt 900 St., im Karton	73,60 87,58	494859
Dübel Sipo D 6x40/190 MAU	Abmessungen 6x40 mm, Packungsinhalt 190 St., SB-verpackt	27,00 32,13	494870
Dübel Sipo D 6x40/570 MAU	Abmessungen 6x40 mm, Packungsinhalt 570 St., im Karton	73,60 87,58	494860
Dübel Sipo D 8x40/130 MAU	Abmessungen 8x40 mm, Packungsinhalt 130 St., SB-verpackt	27,00 32,13	494871
Dübel Sipo D 8x40/390 MAU	Abmessungen 8x40 mm, Packungsinhalt 390 St., im Karton	73,60 87,58	494861
Dübel Sipo D 8x50/100 MAU	Abmessungen 8x50 mm, Packungsinhalt 100 St., SB-verpackt	27,00 32,13	494872
Dübel Sipo D 8x50/300 MAU	Abmessungen 8x50 mm, Packungsinhalt 300 St., im Karton	73,60 87,58	494862
Dübel Sipo D 10x50/85 MAU	Abmessungen 10x50 mm, Packungsinhalt 85 St., SB-verpackt	27,00 32,13	494873
Dübel Sipo D 10x50/255 MAU	Abmessungen 10x50 mm, Packungsinhalt 255 St., im Karton	73,60 87,58	494863
4 DOMINO Dübelstange Buche D 8x750/36 BU	Abmessungen 8x750 mm, Packungsinhalt 36 St., im Karton	55,40 65,93	498686
DOMINO Dübelstange Buche D 10x750/28 BU	Abmessungen 10x750 mm, Packungsinhalt 28 St., im Karton	53,90 64,14	498687
DOMINO Dübelstange Sipo D 8x750/36 MAU	Abmessungen 8x750 mm, Packungsinhalt 36 St., im Karton	107,60 128,04	498690
DOMINO Dübelstange Sipo D 10x750/28 MAU	Abmessungen 10x750 mm, Packungsinhalt 28 St., im Karton	104,30 124,12	498691
5 Dübel Buche Sortiment DS 4/5/6/8/10 1060x BU	DOMINO Dübelsortiment 4x20, 5x30, 6x40, 8x40, 8x50, 10x50 mm und DOMINO Fräser für die Größen 4, 5, 6, 8 und 10, Abmessungen 396 x 296 x 157,5 mm, Packungsinhalt 1060 St., im SYSTAINER SYS 2 T-LOC	208,40 248,00	498899
6 Queranschlag QA-DF 500/700	für DF 500 und DF 700, im Lieferumfang beinhaltet: ein linker und ein rechter Queranschlag, für wiederkehrende Lochabstände von 100 – 205 mm, für exakte Positionierung der Fräsungen mit Randabstand von 100-205 mm, SB-verpackt	47,70 56,76	498590
7 Leistenanschlag LA-DF 500/700	für DF 500 und DF 700, für Leisten von 22 – 70 mm Breite, Packungsinhalt 1 St., SB-verpackt	44,80 53,31	493487
8 Rundanschlag RA DF 500/700	für DF 500 und DF 700, für Holz-Rundstäbe von 35 – 60 mm, zum exakten Fräsen von Rundstäben Ø 35 – 60 mm, SB-verpackt	37,50 44,63	494847
9 Zusatzanschlag ZA-DF 500	für DF 500, Auflageverbreiterung und Seitenanschlag, zur Reduzierung der Dübelmitte von 37 mm auf 20 mm, zum sicheren Anlegen der Fräse, SB-verpackt	22,20 26,42	495666

Verbinden – DOMINO Verbindungssystem

Systemzubehör



DF 700



Zubehör für Dübelfräse DOMINO XL DF 700

Bezeichnung	Erläuterung	UVP €*	Bestell-Nr.
1 DOMINO Fräser D 8-NL 50 HW-DF 700	Fräs Werkzeug mit Gewindeaufnahmen für die Dübelfräse DOMINO XL DF 700, D 8 mm, NL 50 mm, SB-verpackt	42,80 50,93	497868
DOMINO Fräser D 10-NL 70 HW-DF 700	Fräs Werkzeug mit Gewindeaufnahmen für die Dübelfräse DOMINO XL DF 700, D 10 mm, NL 70 mm, SB-verpackt	45,70 54,38	497869
DOMINO Fräser D 12-NL 70 HW-DF 700	Fräs Werkzeug mit Gewindeaufnahmen für die Dübelfräse DOMINO XL DF 700, D 12 mm, NL 70 mm, SB-verpackt	47,70 56,76	497870
DOMINO Fräser D 14-NL 70 HW-DF 700	Fräs Werkzeug mit Gewindeaufnahmen für die Dübelfräse DOMINO XL DF 700, D 14 mm, NL 70 mm, SB-verpackt	51,10 60,81	497871
2 DOMINO Buche D 8x80/190 BU	Abmessungen 8x80 mm, Packungsinhalt 190 St., im Karton	38,40 45,70	498212
DOMINO Buche D 8x100/150 BU	Abmessungen 8x100 mm, Packungsinhalt 150 St., im Karton	38,40 45,70	498213
DOMINO Buche D 10x80/150 BU	Abmessungen 10x80 mm, Packungsinhalt 150 St., im Karton	38,40 45,70	498214
DOMINO Buche D 10x100/120 BU	Abmessungen 10x100 mm, Packungsinhalt 120 St., im Karton	38,40 45,70	498215
DOMINO Buche D 12x100/100 BU	Abmessungen 12x100 mm, Packungsinhalt 100 St., im Karton	38,40 45,70	498216
DOMINO Buche D 12x140/90 BU	Abmessungen 12x140 mm, Packungsinhalt 90 St., im Karton	38,40 45,70	498217
DOMINO Buche D 14x100/80 BU	Abmessungen 14x100 mm, Packungsinhalt 80 St., im Karton	38,40 45,70	498218
DOMINO Buche D 14x140/70 BU	Abmessungen 14x140 mm, Packungsinhalt 70 St., im Karton	38,40 45,70	498219
3 DOMINO Dübelstange Buche D 8x750/36 BU	Abmessungen 8x750 mm, Packungsinhalt 36 St., im Karton	55,40 65,93	498686
DOMINO Dübelstange Buche D 10x750/28 BU	Abmessungen 10x750 mm, Packungsinhalt 28 St., im Karton	53,90 64,14	498687
DOMINO Dübelstange Buche D 12x750/22 BU	Abmessungen 12x750 mm, Packungsinhalt 22 St., im Karton	50,60 60,21	498688
DOMINO Dübelstange Buche D 14x750/18 BU	Abmessungen 14x750 mm, Packungsinhalt 18 St., im Karton	50,60 60,21	498689
DOMINO Dübelstange Sipo D 8x750/36 MAU	Abmessungen 8x750 mm, Packungsinhalt 36 St., im Karton	107,60 128,04	498690
DOMINO Dübelstange Sipo D 10x750/28 MAU	Abmessungen 10x750 mm, Packungsinhalt 28 St., im Karton	104,30 124,12	498691
DOMINO Dübelstange Sipo D 12x750/22 MAU	Abmessungen 12x750 mm, Packungsinhalt 22 St., im Karton	100,90 120,07	498692
DOMINO Dübelstange Sipo D 14x750/18 MAU	Abmessungen 14x750 mm, Packungsinhalt 18 St., im Karton	100,90 120,07	498693

Zubehör für Dübelfräse DOMINO XL DF 700

Bezeichnung	Erläuterung	UVP €*	Bestell-Nr.
4 DOMINO XL Buche Sortiment DS/XL D8/D10 306x BU	für DOMINO XL, Dübelsortiment, DOMINO Dübel 8x50, 8x80, 8x100, 10x50, 10x80, 10x100 mm und DOMINO XL Fräser für die Größen 8 und 10, Packungsinhalt 306 St., im SYSTAINER SYS 2 T-LOC	186,20 221,58	498204
DOMINO XL Buche Sortiment DS/XL D12/D14 128x BU	für DOMINO XL, Dübelsortiment, DOMINO Dübel 12x100, 12x140, 14x100, 14x140 mm und DOMINO XL Fräser für die Größe 14, Packungsinhalt 128 St., im SYSTAINER SYS 2 T-LOC	160,70 191,23	498205
5 SYSTAINER T-LOC SORT-SYS DOMINO	Leersystainer SYS 2 T-LOC, enthält 3 Boxen mit flexibler Facheinteilung für die individuelle Befüllung mit DOMINO Dübeln, im SYSTAINER SYS 2 T-LOC	72,00 85,68	498889
6 Queranschlag QA-DF 500/700	für DF 500 und DF 700, im Lieferumfang beinhaltet: ein linker und ein rechter Queranschlag, für wiederkehrende Lochabstände von 100 – 205 mm, für exakte Positionierung der Fräsungen mit Randabstand von 100-205 mm, SB-verpackt	47,70 56,76	498590
7 Leistenanschlag LA-DF 500/700	für DF 500 und DF 700, für Leisten von 22 – 70 mm Breite, Packungsinhalt 1 St., SB-verpackt	44,80 53,31	493487
8 Rundanschlag RA DF 500/700	für DF 500 und DF 700, für Holz-Rundstäbe von 35 – 60 mm, zum exakten Fräsen von Rundstäben Ø 35 – 60 mm, SB-verpackt	37,50 44,63	494847