



ブルムは、お客様がブルム製品をできる限り効率的かつ容易に組立てしていただけるようにと考えています。なぜなら、パーフェクト・モーションには、正確な加工と取付が必要だからです。

わたしたちの加工補助機器は、シンプルな使用方法、使いやすさ、長い耐用年数により、当社の製品の加工する際の最適なサポートとなります。

わたしたちは安全性を重視しています - ブルムの加工補助機器は検査を受けており、これによって、欧州の規格およびガイドラインの最高レベルの安全要求事項を満たしています。



施工業者様向けのサービス
製造メーカー様のプロセスに役立つアプリケーション



穴あけと打込機械
多様な穴あけと打込機械のラインナップを取り揃えているので、あらゆる組立条件にも対応できます




組立機械
ブルムの組立機械は、正確にブルム製品を組立てることができます




取付ジグ
製品の正確な取付をするには、専用の取付ジグをご用意しています




▶ キッチン・家具メーカー様向けのサービス

	▶ キッチン・家具メーカー様向けのサービス	684
-----------------------------------------------------------------------------------	-----------------------	-----

▶ 穴あけと打込機械

	▶ 穴あけと打込機械	686
	▶▶ 概要	687
	▶▶ 概要 – 取付・加工できる製品	688

▶ 組立機械

	▶ 組立機械	726
	▶▶ 概要	727

▶ 取付ジグ

	▶ 取付ジグ	732
	▶▶ 概要	733
	▶▶ 概要 – 取付ジグ	734



ブルムの製品プランニング、選択、注文、マーケティングに関するサービス



ブルム社は、お客様およびパートナーの皆様へ、最善のサポートを提供したいと考えており、さまざまなニーズに対し、24時間クリック操作ひとつで対応できるようにしております。

実用的なオンラインのアプリケーションと考え抜かれたプランニング用ソフトウェアによって、プランニングを正確に行うことができ、注文が簡単になり、マーケティングが効率的になります。

E-SERVICES (イー・サービス)



ブルム社の E-SERVICES (イー・サービス) は、最新の製品情報およびマーケティング資料を含む実用的なオンラインアプリケーションへのアクセスを提供します。

あなたのメリット

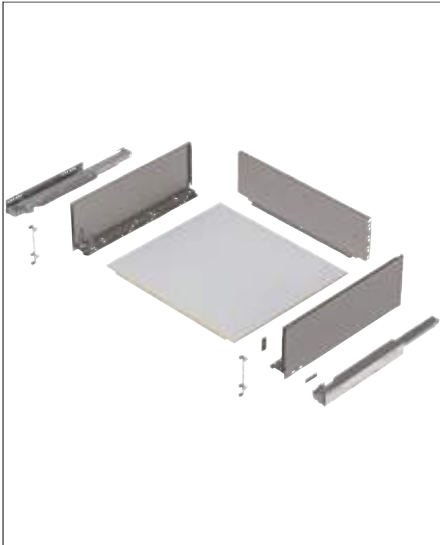
- あなたの必要な情報へのアクセスが24時間可能です
- お客様の日々の作業を最適にサポートする、実用性を重視したサービス
- E-SERVICES は無料でご利用になれます

ウェブアドレス

www.blum.com/e-services



製品コンフィギュレーター



製品コンフィギュレーターを使用すると、対応する内部仕切を含んだ深型引出の必要金具の使用例を個別に構成することができます。製品リストが干渉チェック済みで出力され、直接ショッピングカートに集めることができます。

必要ありません

製品コンフィギュレーターへのアクセス

製品コンフィギュレーターの基本機能は、ログインしなくてもそのままご利用になれます。

あなたのメリット

- 複雑な部品構成も、組立方法に合わせて簡単に構成できる
- チェック済みの製品リスト、並びに最新のマーケティング情報および生産/取付けに関する資料の提供
- オンラインで使用でき、内容はいつでも最新。ソフトウェアまたはアップデートのインストールは

ウェブアドレス

www.blum.com/configurator

製品コンフィギュレーター – 追加機能



家具の構造に関する CAD データ

最新かつチェック済みの CAD データ (2D/3D) を完全な製品アプリケーションにおいて、あなたの使用しているソフトウェアでさらに加工するための標準的なフォーマットで使用できます。

製品を選択して、ショッピングカートに転送することができます。

ショッピングカート

構成されたアプリケーションの製品リストは、管理、および個々の注文またはプロジェクトに割り当てることができます。さらに、構成部品リストを直接選択した販売店のオンライン注文システムに直接転送することができます。

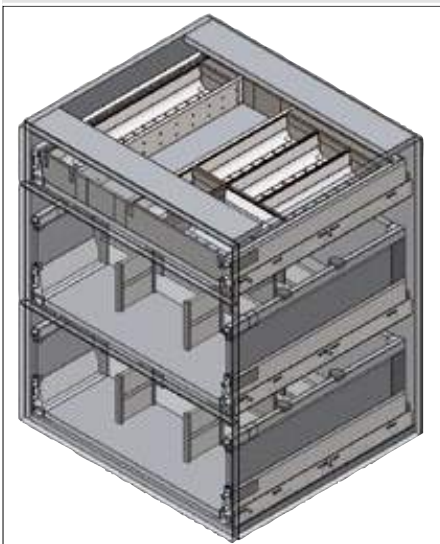
登録

既存の E-SERVICES (イー・サービス) アクセスまたは無料ユーザー登録により、製品コンフィギュレーターのすべての追加機能を利用することができます。

計算ツールおよび単品パーツ検索

簡単な計算ツールにより、例えば必要な AVENTOS (アベントス) リフトメカを算出するためにフラップの扉重量を特定する際に使用します。内蔵されている個別パーツ検索により、直接

DYNALOG (ダイナログ)



ブルムのプランニング用ソフトウェア DYNALOG (ダイナログ) を使えば、ブルム金具を使ったキャビネットのプランニングを完全正確に行うことができます。キャビネットプランナー DYNAPLAN (ダイナプラン) 内の自動干渉チェックは実際に取付できるのかが分かり、試作を軽減できる可能性があります。

により、いつでもプランニングの改訂と変更が可能です

DYNAPLAN のインターフェースにより、CAD または CAM プログラムへのデータエクスポートまたはその逆を行うことができます。

下記のリンクにより、無料 DYNALOG ダウンロードに進みます。

あなたのメリット

- DYNAPLAN は正しい正しい金具の位置を算出し、必要なパーツリスト、金具データ、木製パーツを特定します
- ビジュアルに確認できる CAD プログラム用への各種インターフェースを用意しています
- CAD メインプログラムと DYNAPLAN 間の通信

ウェブアドレス

www.blum.com/planningtools



最高品質の効率的な組立のために



ブルムの下穴加工と打込機械は、ブルム製品の製品加工専用設計されたものです。これを使うことで下穴加工および金具の打込みを正確に行うことができます。

多彩な穴あけと打込機械は、それぞれの必要性に合わせて正しいソリューションを提供します。設置にかかる時間が少なく取り扱いも簡単で、あらゆるブルム金具の効率的な組立をお約束します。

穴加工と打込用機械



PRO-CENTER (プロセンター)
 - 水平方向/垂直方向の穴加工および取付け
 - ドリルヘッド/ルーラーは工具なしで交換できる



MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)
 - 垂直方向の穴加工および取付け
 - ドリルヘッド/ルーラーは工具なしで交換できる



MINIPRESS P (ミニプレスP)
 - 垂直方向の穴加工および取付け
 - ドリルヘッドは工具を使わずに交換可能です



MINIPRESS M (ミニプレスM)
 - 作業する場所で使える (移動式)
 - 垂直方向の穴加工および取付け



ヒンジ用下穴あけ



取付け



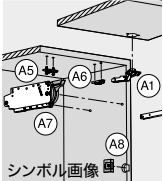
タボ用下穴あけ (PRO-CENTER (プロセンター) でのみ可能)




システム32用の下穴加工



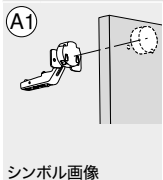
▶▶ 概要 - 取付・加工できる製品

 <p>シンボル画像</p>	▶▶ 概要 - 取付・加工できる製品	688
-------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------	-----


▶▶ 基本ユニット

 <p>シンボル画像</p>	PRO-CENTER (プロセンター)	692
	MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)	696
	MINIPRESS P (ミニプレスP)	708
	MINIPRESS M (ミニプレスM)	712

▶▶ 取付・加工できる製品

 <p>シンボル画像</p>	PRO-CENTER/MINIPRESS PRO (プロセンター/ミニプレス プロ)	700
	MINIPRESS P/MINIPRESS M (ミニプレスP/M)	716

▶▶ アクセサリー

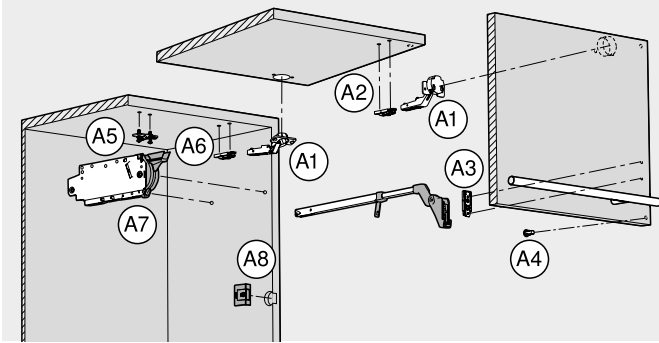
 <p>シンボル画像</p>	打込ラム	724
	ドリル	724

ピクトグラフ

	受注生産品 (お問い合わせください)		穴加工と打込用機械 - 水平方向の穴あけ
	アクセサリ		穴加工と打込用機械 - 垂直方向の穴あけ
	インフォメーション		穴加工と打込用機械 - 打込機能
	PRO-CENTER (プロセンター)		
	MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)		
	MINIPRESS P (ミニプレスP)		
	MINIPRESS M (ミニプレスM)		



取付・加工できる製品



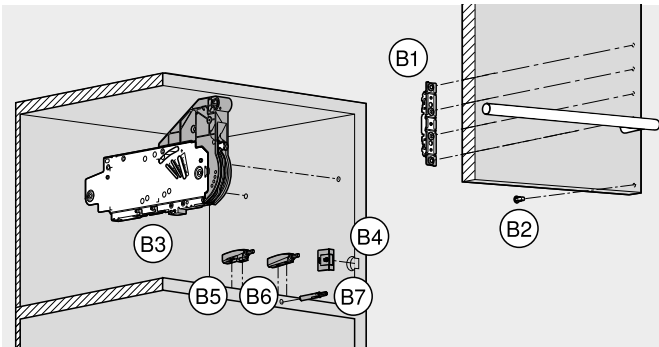
フラップシステムの加工 (AVENTOS HF (アベントスHF)、HK-XS)

扉取付加工

- Ⓐ1 ヒンジ
- Ⓐ2 ストレート座
- Ⓐ3 ストレート座、アーム、前板取付具
- Ⓐ4 スプリングスペーサー

キャビネットの取付加工

- Ⓐ5 十字座
- Ⓐ6 ストレート座
- Ⓐ7 リフトメカ、キャビネット取付具
- Ⓐ8 SERVO-DRIVE (サーボドライブ) スイッチ



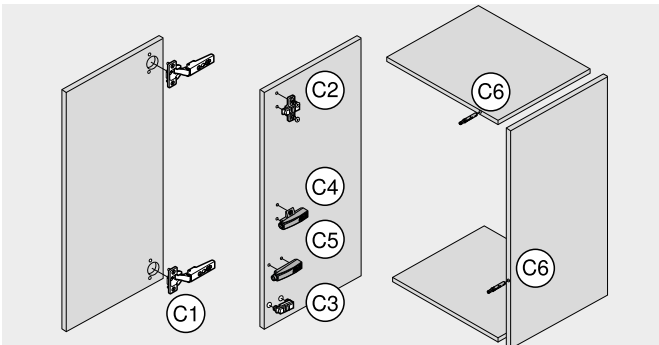
フラップシステムの加工 (AVENTOS HS (アベントスHS)、HL、HK、HK-S)

扉取付加工

- Ⓑ1 前板取付具
- Ⓑ2 スプリングスペーサー

キャビネットの取付加工

- Ⓑ3 リフトメカ
- Ⓑ4 SERVO-DRIVE (サーボドライブ) スイッチ
- Ⓑ5 TIP-ON (チップオン) - 十字型アダプタープレート
- Ⓑ6 TIP-ON (チップオン) - ストレート型アダプタープレート
- Ⓑ7 TIP-ON (チップオン) - 埋込用



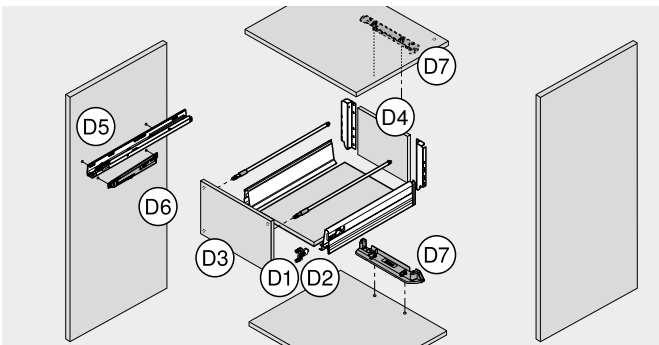
ヒンジシステムの加工

扉取付加工

- Ⓒ1 ヒンジ

キャビネットの取付加工

- Ⓒ2 十字座
- Ⓒ3 ストレート座
- Ⓒ4 BLUMOTION/TIP-ON (ブルモーション/チップオン) - 十字型アダプタープレート
- Ⓒ5 BLUMOTION/TIP-ON (ブルモーション/チップオン) - ストレート型アダプタープレート
- Ⓒ6 BLUMOTION/TIP-ON (ブルモーション/チップオン) - 埋込式



引出システムの加工

扉取付加工

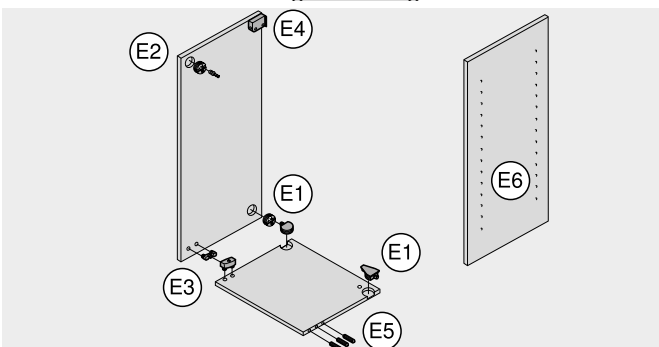
- Ⓓ1 LEGRABOX/TANDEMBOX/METABOX 前板取付具
- Ⓓ2 MOVENTO/TANDEM (モベント/タンデム) 前板調整金具
- Ⓓ3 スプリングスペーサー

引出の組立加工

- Ⓓ4 引出底板/背板

キャビネットの取付加工

- Ⓓ5 受レール
- Ⓓ6 METABOX (メータボックス) 用 BLUMOTION (ブルモーション)
- Ⓓ7 SERVO-DRIVE (サーボドライブ) 縦型プロファイル取付具



その他の製品の加工

キャビネットの取付加工

- Ⓔ1 連結金具
- Ⓔ2 連結金具 (正面)
- Ⓔ3 連結金具
- Ⓔ4 吊金具

キャビネットの取付加工

- Ⓔ5 木製だぼ用穴あけ (正面)
- Ⓔ6 システム穴



加工タイプ	PRO-CENTER (プロセンター)	MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)	MINIPRESS P (ミニプレスP)	MINIPRESS M (ミニプレスM)	
基本ユニット		692	696	708	712
アクセサリ		693	697	709	713
フラップシステムの加工 (AVENTOS HF (アベントスHF)、HK-XS)					
扉取付加工					
ヒンジ	●	●	●	●	●
AVENTOS HF (アベントスHF), HK-XS		700	700	716	716
ストレート座	●	●	●	●	●
AVENTOS HF (アベントスHF), HK-XS		700	700	716	716
ストレート座、アーム、前板取付具	●	●	○	○	
AVENTOS HF (アベントスHF), HK-XS		700	700	716	716
スプリングスペーサー	●	●	●	●	●
AVENTOS HF (アベントスHF)		700	700	716	716
キャビネットの取付加工					
十字座	●	●	●	●	●
AVENTOS HF (アベントスHF), HK-XS		700	700	716	716
ストレート座	●	●	●	●	●
AVENTOS HF (アベントスHF), HK-XS		701	701	717	717
リフトメカ、キャビネット取付具	●	●	○	○	
AVENTOS HF (アベントスHF), HK-XS		701	701	717	717
SERVO-DRIVE (サーボドライブ) スイッチ	●	●	●	●	●
AVENTOS HF (アベントスHF)		701	701	717	717
フラップシステムの加工 (AVENTOS HS (アベントスHS)、HL、HK、HK-S)					
扉取付加工					
前板取付具	○	○	○	○	○
AVENTOS HS (アベントスHS), HL, HK		701	701	717	717
前板取付具	●	●	○	○	
AVENTOS HK-S (アベントスHK-S)		701	701	717	717
スプリングスペーサー	●	●	●	●	●
AVENTOS HS (アベントスHS), HL, HK		702	702	717	717
キャビネットの取付加工					
リフトメカ	●	●	○	○	
AVENTOS HS (アベントスHS), HL, HK, HK-S		702	702	718	718
SERVO-DRIVE (サーボドライブ) スイッチ	●	●	●	●	●
AVENTOS HS (アベントスHS), HL, HK		702	702	718	718
TIP-ON (チップオン) – 十字型アダプタープレート	●	●	●	●	●
AVENTOS HK (アベントスHK), HK-S		702	702	718	718
TIP-ON (チップオン) – ストレート型アダプタープレート	●	●	●	●	●
AVENTOS HK (アベントスHK), HK-S		702	702	718	718
TIP-ON (チップオン) – 埋込用	●	–	–	–	–
AVENTOS HK (アベントスHK), HK-S		702	–	–	–

● 推奨 ○ 可能 – 不可能



加工タイプ		PRO-CENTER (プロセンター)	MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)	MINIPRESS P (ミニプレスP)	MINIPRESS M (ミニプレスM)	
基本ユニット			692	696	708	712
	アクセサリ		693	697	709	713
ヒンジシステムの加工						
扉取付加工						
C1	ヒンジ	●	●	●	●	●
			702	702	718	718
キャビネットの取付加工						
C2	十字座	●	●	●	●	●
			703	703	718	718
C3	ストレート座	●	●	●	●	●
			703	703	719	719
C4	BLUMOTION/TIP-ON (ブルモーション/チップオン)	●	●	●	●	●
	十字型アダプタープレート		703	703	719	719
C5	BLUMOTION/TIP-ON (ブルモーション/チップオン)	●	●	●	●	●
	ストレート型アダプタープレート		703	703	719	719
C6	埋込式	●	-	-	-	-
			703			
引出システムの加工						
扉取付加工						
D1	LEGRABOX-/TANDEMBOX intivo (レグラボックス/ タンデムボックス インティーボ) 前板取付具	●	●	○	○	○
			703	703	719	719
D1	TANDEMBOX antaro-/TANDEMBOX plus (タンデムボッ クス アンタロ/タンデムボックス プラス) 前板取付具	●	●	○	○	○
			704	704	719	719
D1	METABOX (メータボックス) 前板取付具	●	●	○	○	○
			704	704	720	720
D2	MOVENTO/TANDEM (モメント/タンデム) 前板調整 金具	●	●	●	●	●
	295.1000		704	704	720	720
D3	スプリングスペーサー	●	●	●	●	●
			704	704	720	720
引出の組立加工						
D4	引出底板/背板	●	●	○	○	○
			704	704	720	720
キャビネットの取付加工						
D5	受レール	●	●	○	○	○
			705	705	721	721
D6	METABOX (メータボックス) 用 BLUMOTION (ブル モーション)	●	●	○	○	○
			705	705	721	721
D7	SERVO-DRIVE (サーボドライブ) 縦型プロファイル 取付具	●	●	○	○	○
			705	705	721	721
●	推奨	○	可能	-	不可能	



加工タイプ	PRO-CENTER (プロセンター)		MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)		MINIPRESS P (ミニプレスP)		MINIPRESS M (ミニプレスM)	
基本ユニット		692		696		708		712
アクセサリ		693		697		709		713
その他の製品の加工								
キャビネットの取付加工								
E1	連結金具 40.0500N/40.0110/40.0620	●	●	●	●	●	●	●
E2	連結金具 (正面) 42.0700.01/40.0200	●	—	—	—	—	—	—
E3	連結金具 40.2110/40.2120.02	●	●	●	●	●	●	●
E4	吊金具 48N0610.02/03	●	●	●	●	●	●	●
キャビネットの取付加工								
E5	木ダボ用穴あけ	●	—	—	—	—	—	—
E6	システム穴	●	●	○	○	○	○	○
● 推奨	○ 可能	— 不可能						

- ▶ 穴あけと打込機械
- ▶▶ 基本ユニット



PRO-CENTER (プロセンター)



プロセンター 多目的に使える機械

PRO-CENTER (プロセンター) は穴あけと打込機械の中でも最も優れた製品です。PRO-CENTER により、すべての垂直方向および平行方向の穴あけを簡単に行うことができます。金具を垂直方向に取付けることも同様に簡単です。PRO-CENTER は、広範なユニットシステム (組立て図面、ドリルヘッド、およびスケール) によって、さまざまな組立に対応します。

- 垂直方向の穴加工および金具の取り付け作業ができます
- 水平方向の穴加工
- ドリルビットとラムを取付けたドリルヘッドを迅速に交換できる
- プリセットしたルーラーを迅速に交換できる
- 回転ストップによる穴の深さおよび穴加工寸法の調整

使用例



セットアップ図に、各作業手順が系統的に示され、色で識別されています



カラーコードシステムにより、PRO-CENTER (プロセンター) の正しい調整がより簡単になります



事前装備のドリルヘッド (同様に色で識別されています) を挿入し、コネクタ標準タイプにより工具を使わずに固定します



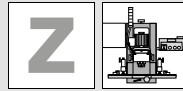
ヒンジ、座金、コネクタ、連穴、木製だ簿用穴あけの穴の位置のための正しいカット量は事前にセットされています。その他の定期的に必要となる寸法も事前に設定することができます



ストッパーが色で識別されているルーラーは、少ない作業で工具を使わずに取付けることができます



カラーマーク付き回転ハンドル (回転ストップ) で、穴の深さを任意の位置に予め調節することができます



PRO-CENTER (プロセンター)



シンボル画像

- 水平ドリルヘッド込み (3軸)
- ルーラーシステム、作業テーブル、工具セット付き
- 対応電圧はご相談ください
- ルーラー、ドリルヘッド、その他のアクセサリは基本ユニットに含まれません



製品紹介ビデオ

品番一覧

F1 PRO-CENTER (プロセンター)			
	電圧 (V)	周波数 (Hz)	品番
	3 x 400	50/60	M65.2000
構成内容:			
F	1x PRO-CENTER (プロセンター)		
-	1x ツールセット		
-	1x 作業テーブル		
-	1x ホールドクランプ (空圧式)、左/右		
-	1x セットアップ図ラック		
-	1x 水平ドリルヘッド (3軸)		

Z アクセサリー

ドリルヘッド

	回転軸数 (個)	回転軸の距離 (mm)	品番	使用	ドリル	取付け
G1	3	9.5/45	MZK.2000	ヒンジ	●	●
G2	2	32	MZK.2100	ストレート座 前板取付具 連結金具 吊金具 十字座	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●
G3	2	32	MZK.2110			
G4	8	32	MZK.2200.01	前板取付具 受レール	● ●	
G5	8	32	MZK.2230	前板取付具 受レール	● ●	●
G6	3	32	MZK.2400	木製ダボ	●	
G7	9	32	MZK.2810.01	システム穴	●	
G8	17	32	MZK.2880	受レール 前板取付具 システム穴	● ● ●	

参照ページ

概要 - 穴あけと打込機械	687	アクセサリ - 打込ラム	724
		アクセサリ - ドリル	724
概要 - 取付・加工できる製品	688		
取付・加工できる製品	700		



PRO-CENTER (プロセンター)

品番一覧

Z アクセサリー

定規

	名称	長さ (mm)	目盛り (mm)	品番	使用
H1	 基本ルーラー	1700	850-0-850	MZL.2000	すべての垂直方向の加工用
H2	 水平ルーラー	1700	850-0-850	MZL.2060	すべての水平方向の加工用
H3	 システム穴ルーラー 左/右	953	0-832	MZL.2080	システム穴の簡単な穴あけ用
H4	 ベースルーラー	1250	0-850	MZL.2010	穴あけをより正確に行います
H5	 延長ルーラー 左/右	1700	850-2550	MZL.2090	基本/水平ルーラーを延長します
H6	 延長ルーラー 左	1700	850-2550	MZL.2090.03	基本/水平ルーラーを延長します
	名称			品番	使用
H9	 延長ルーラーサポート			MZV.2100	延長ルーラー用のサポート
H10	 スイベルストッパー			MZS.1000	
H11	 薄型ストッパー、左側用			MZS.2000	
H12	 薄型ストッパー、右側用			MZS.2000	
H13	 センターマーキングストップ			MZR.1200	
H16	 MINISTICK			MZS.0040	

基本的事項

	名称	品番
I2	 クイックチャックスリーブ、左	MZF.2000
I3	 クイックチャックスリーブ、右	MZF.2000
I4	 クイックチャック	MZF.1030
I5	 クイックチャックカバー	MZF.1050
I13	 PRO-CENTER/MINIPRESS PRO (プロセンター/ミニプレス プロ) ドリルヘッドおよびルーラー用ラック	MZA.2600
I14	 ツールホルダー	M51.0802

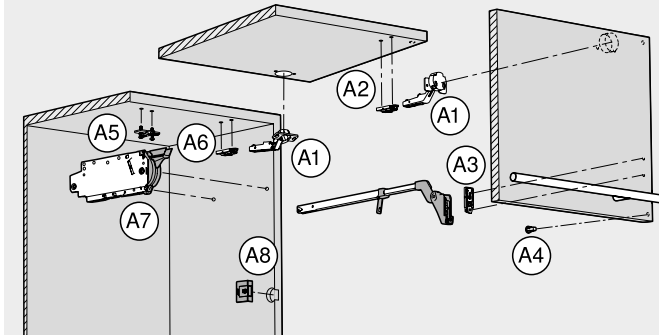
参照ページ

概要 - 穴あけと打込機械	687	アクセサリ - 打込ラム	724
		アクセサリ - ドリル	724
概要 - 取付・加工できる製品	688		
取付・加工できる製品	700		



PRO-CENTER (プロセンター)

取付・加工できる製品



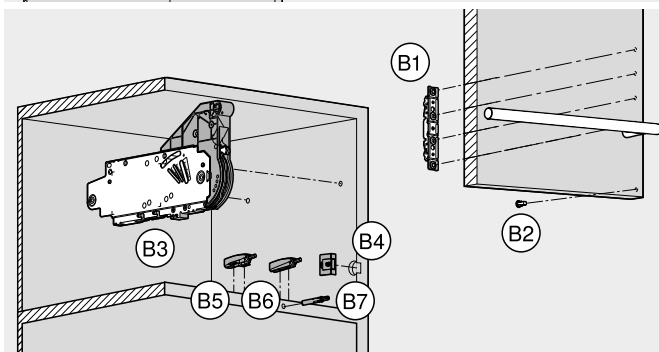
フラップシステムの加工 (AVENTOS HF (アベントスHF)、HK-XS)

扉取付加工

- (A1) ヒンジ
- (A2) ストレート座
- (A3) ストレート座、アーム、前板取付具
- (A4) スプリングスペーサー

キャビネットの取付加工

- (A5) 十字座
- (A6) ストレート座
- (A7) リフトメカ、キャビネット取付具
- (A8) SERVO-DRIVE (サーボドライブ) スイッチ



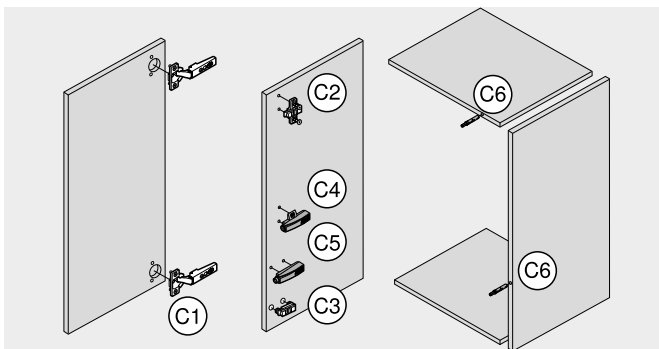
フラップシステムの加工 (AVENTOS HS (アベントスHS)、HL、HK、HK-S)

扉取付加工

- (B1) 前板取付具
- (B2) スプリングスペーサー

キャビネットの取付加工

- (B3) リフトメカ
- (B4) SERVO-DRIVE (サーボドライブ) スイッチ
- (B5) TIP-ON (チップオン) - 十字型アダプタープレート
- (B6) TIP-ON (チップオン) - ストレート型アダプタープレート
- (B7) TIP-ON (チップオン) - 埋込用



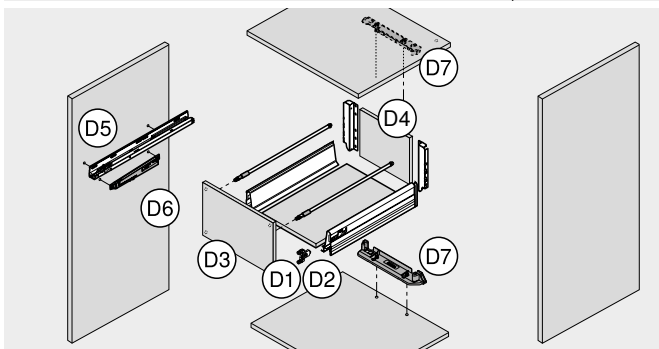
ヒンジシステムの加工

扉取付加工

- (C1) ヒンジ

キャビネットの取付加工

- (C2) 十字座
- (C3) ストレート座
- (C4) BLUMOTION/TIP-ON (ブルモーション/チップオン) - 十字型アダプタープレート
- (C5) BLUMOTION/TIP-ON (ブルモーション/チップオン) - ストレート型アダプタープレート
- (C6) BLUMOTION/TIP-ON (ブルモーション/チップオン) - 埋込式



引出システムの加工

扉取付加工

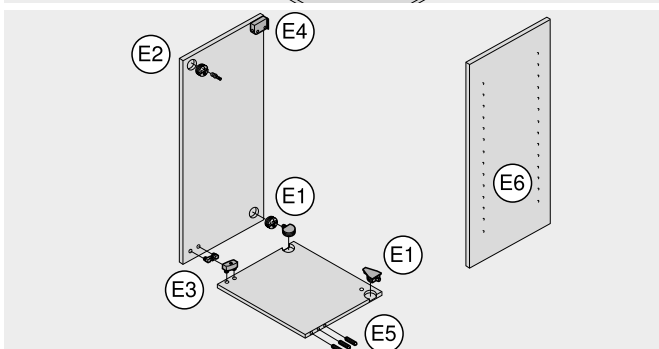
- (D1) LEGRABOX/TANDEMBOX/METABOX 前板取付具
- (D2) MOVENTO/TANDEM (モベント/タンデム) 前板調整金具
- (D3) スプリングスペーサー

引出の組立加工

- (D4) 引出底板/背板

キャビネットの取付加工

- (D5) 受レール
- (D6) METABOX (メータボックス) 用 BLUMOTION (ブルモーション)
- (D7) SERVO-DRIVE (サーボドライブ) 縦型プロファイル取付具



その他の製品の加工

キャビネットの取付加工

- (E1) 連結金具
- (E2) 連結金具 (正面)
- (E3) 連結金具
- (E4) 吊金具

キャビネットの取付加工

- (E5) 木製だぼ用穴あけ (正面)
- (E6) システム穴

- 推奨
- 可能
- 不可能

- ▶ 穴あけと打込機械
- ▶▶ 基本ユニット



MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)



ミニプレスプロ 多目的な機械

MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ) は、キャビネット、扉、および前板を簡単に加工することができます。垂直方向の下穴加工と金具の打込みが正確に効率的にできます。

- 垂直方向の穴加工および金具の取り付け作業ができます
- ドリルビットとラムを取付けたドリルヘッドを迅速に交換できる
- プリセットしたルーラーを迅速に交換できる
- 回転ストップによる穴の深さおよび穴加工寸法の調整

使用例



セットアップ図に、各作業手順が系統的に示され、色で識別されています



カラーコードシステムにより、MINIPRESS PRO (ミニプレスプロ) の正しい調整がより簡単になります



事前装備のドリルヘッド (同様に色で識別されています) を挿入し、コネクター標準タイプにより工具を使わずに固定します



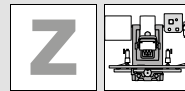
カット量は回転スピンドルで調整します



ストッパーが色で識別されているルーラーは、少ない作業で工具を使わずに取付けることができます



カラーマーク付き回転ハンドル (回転ストップ) で、穴の深さを任意の位置に予め調節することができます



MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)



シンボル画像

- ルーラーシステム、作業テーブル、工具セット付き
- 対応電圧はご相談ください
- ルーラー、ドリルヘッド、その他のアクセサリは基本ユニットに含まれません



製品紹介ビデオ

品番一覧

F1	MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)		
	電圧 (V)	周波数 (Hz)	品番
	3 x 400	50/60	M54.2000
構成内容:			
F	1x MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)		
-	1x ツールセット		
-	1x 作業テーブル		
-	1x ホールドクランプ (空圧式)、左/右		
-	1x セットアップ図ラック		
-	1x ポジションインジケーター		

F2	MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)		
	電圧 (V)	周波数 (Hz)	品番
	3 x 400	50/60	M54.2000
構成内容:			
F	1x MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)		
-	1x ツールセット		
-	1x 作業テーブル		
-	1x ホールドクランプ (空圧式)、左/右		
-	1x セットアップ図ラック		
-	1x ポジションインジケーター		
H14	1x センターマーキングストップレーザー		

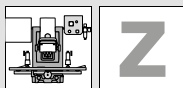
Z アクセサリー

ドリルヘッド

	回転軸数 (個)	回転軸の距離 (mm)	品番	使用	ドリル	取付け
G1	3	9.5/45	MZK.2000	ヒンジ	●	●
G2	2	32	MZK.2100	ストレート座 前板取付具 連結金具 吊金具 十字座	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●
G3	2	32	MZK.2110			
G4	8	32	MZK.2200.01	前板取付具 受レール	● ●	
G5	8	32	MZK.2230	前板取付具 受レール	● ●	●
G7	9	32	MZK.2810.01	システム穴	●	

参照ページ

概要 - 穴あけと打込機械	687	アクセサリ - 打込ラム	724
		アクセサリ - ドリル	724
概要 - 取付・加工できる製品	688		
取付・加工できる製品	700		



MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)


品番一覧

Z アクセサリー

定規

	名称	長さ (mm)	目盛り (mm)	品番	使用
H1	 基本ルーラー	1700	850-0-850	MZL.2000	すべての垂直方向の加工用
H3	 システム穴ルーラー 左/右	953	0-832	MZL.2080	システム穴の簡単な穴あけ用
H4	 ベースルーラー	1250	0-850	MZL.2010	穴あけをより正確に行います
H5	 延長ルーラー 左/右	1700	850-2550	MZL.2090	基本/水平ルーラーを延長します
H6	 延長ルーラー 左	1700	850-2550	MZL.2090.03	基本/水平ルーラーを延長します
	名称			品番	使用
H9	 延長ルーラーサポート			MZV.2100	延長ルーラー用のサポート
H10	 スイベルストッパー			MZS.1000	
H11	 薄型ストッパー、左側用			MZS.2000	
H12	 薄型ストッパー、右側用			MZS.2000	
H13	 センターマーキングストップ			MZR.1200	
H14	 センターマーキングストップレーザー			MZR.5400	
H16	 MINISTICK			MZS.0040	

基本的事項

	名称	品番
I2	 クイックチャックスリーブ、左	MZF.2000
I3	 クイックチャックスリーブ、右	MZF.2000
I4	 クイックチャック	MZF.1030
I5	 クイックチャックカバー	MZF.1050
I13	 PRO-CENTER/MINIPRESS PRO (プロセンター/ミニプレス プロ) ドリルヘッドおよびルーラー用ラック	MZA.2600
I14	 ツールホルダー	M51.0802

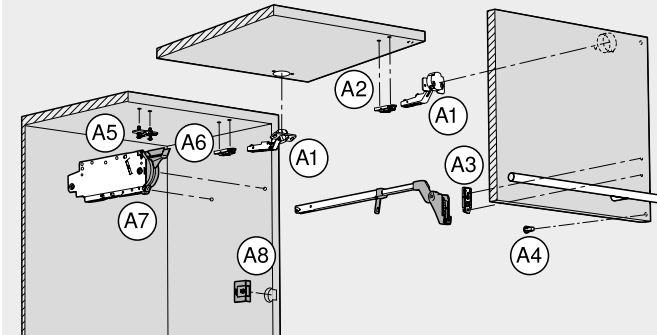
参照ページ

概要 - 穴あけと打込機械	687	アクセサリ - 打込ラム	724
		アクセサリ - ドリル	724
概要 - 取付・加工できる製品	688		
取付・加工できる製品	700		



MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)

取付・加工できる製品



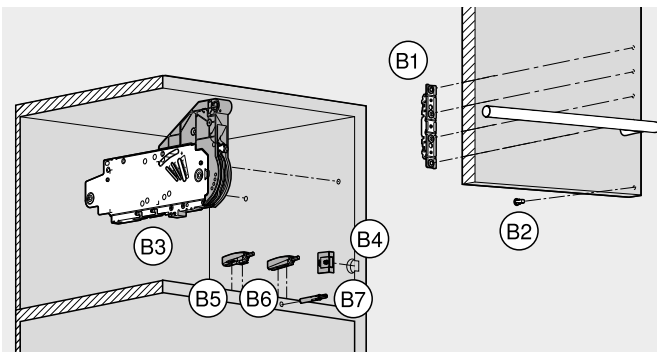
フラップシステムの加工 (AVENTOS HF (アベントスHF)、HK-XS)

扉取付加工

- A1 ヒンジ ●
- A2 ストレート座 ●
- A3 ストレート座、アーム、前板取付具 ●
- A4 スプリングスペーサー ●

キャビネットの取付加工

- A5 十字座 ●
- A6 ストレート座 ●
- A7 リフトメカ、キャビネット取付具 ●
- A8 SERVO-DRIVE (サーボドライブ) スイッチ ●



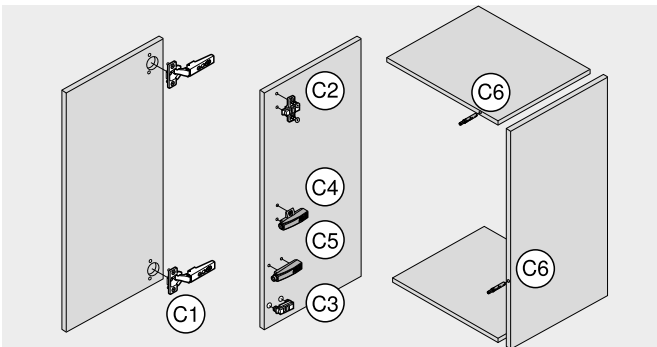
フラップシステムの加工 (AVENTOS HS (アベントスHS)、HL、HK、HK-S)

扉取付加工

- B1 前板取付具 ●
- B2 スプリングスペーサー ●

キャビネットの取付加工

- B3 リフトメカ ●
- B4 SERVO-DRIVE (サーボドライブ) スイッチ ●
- B5 TIP-ON (チップオン) - 十字型アダプタープレート ●
- B6 TIP-ON (チップオン) - ストレート型アダプタープレート ●
- B7 TIP-ON (チップオン) - 埋込用 -



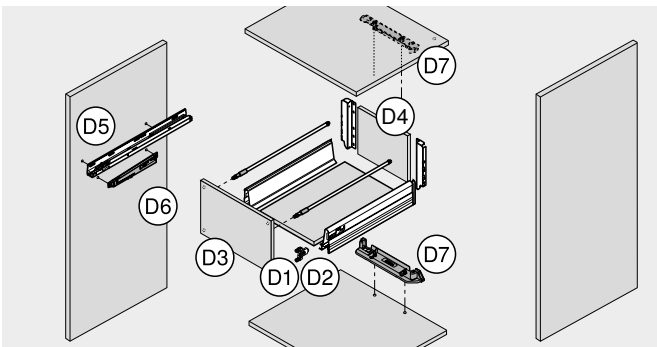
ヒンジシステムの加工

扉取付加工

- C1 ヒンジ ●

キャビネットの取付加工

- C2 十字座 ●
- C3 ストレート座 ●
- C4 BLUMOTION/TIP-ON (ブルモーション/チップオン) - 十字型アダプタープレート ●
- C5 BLUMOTION/TIP-ON (ブルモーション/チップオン) - ストレート型アダプタープレート ●
- C6 BLUMOTION/TIP-ON (ブルモーション/チップオン) - 埋込式 -



引出システムの加工

扉取付加工

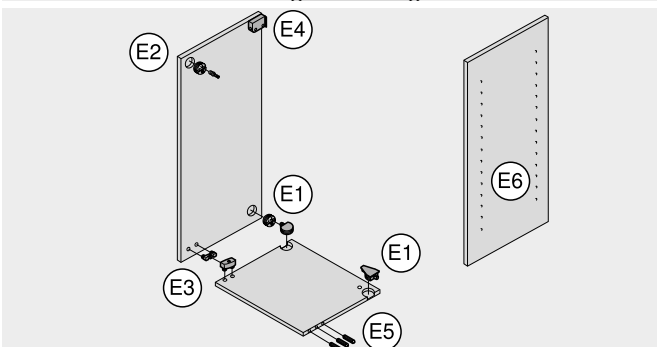
- D1 LEGRABOX/TANDEMBOX/METABOX 前板取付具 ●
- D2 MOVENTO/TANDEM (モベント/タンデム) 前板調整金具 ●
- D3 スプリングスペーサー ●

引出の組立加工

- D4 引出底板/背板 ●

キャビネットの取付加工

- D5 受レール ●
- D6 METABOX (メータボックス) 用 BLUMOTION (ブルモーション) ●
- D7 SERVO-DRIVE (サーボドライブ) 縦型プロファイル取付具 ●



その他の製品の加工

キャビネットの取付加工

- E1 連結金具 ●
- E2 連結金具 (正面) -
- E3 連結金具 ●
- E4 吊金具 ●

キャビネットの取付加工

- E5 木ダボ用穴あけ -
- E6 システム穴 ●

- 推奨
- 可能
- 不可能

- ▶ 穴あけと打込機械
- ▶▶ 取付・加工できる製品



PRO-CENTER/MINIPRESS PRO (プロセンター/ミニプレス プロ)

フラップシステムの加工 (AVENTOS HF (アベントスHF)、HK-XS)

扉取付加工

A1	ヒンジ AVENTOS HF (アベントスHF), HK-XS	必要な数量	品番
			品番
	ドリルヘッド、スピンドル数 3、穴をあけて金具を取付けます	1 x	MZK.2000
	金具用ドリルビット、35 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB35.02
PRO-CENTER (プロセンター)	ドリルビット、8 x 57 mm、左	2 x	M01.ZB08.03
MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	2 x	M01.ZB02.D3
	ベースルーラー、1250 mm (1本、0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2010
	ベーシックルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2000
	スイベルストッパー	4 x	MZS.1000

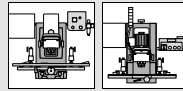
A2	ストレート座 AVENTOS HF (アベントスHF)	必要な数量	品番
			品番
	ドリルヘッド、スピンドル数 2、穴をあけて金具を取付けます	1 x	MZK.2100
	ドリルビット、10 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB10.02
PRO-CENTER (プロセンター)	ドリルビット、10 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB10.03
MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)	ドリルビット、5 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB05.02
	ドリルビット、5 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB05.03
	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB02.D2
	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB02.D3
	ベースルーラー、1250 mm (1本、0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2010
	ベーシックルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2000
	スイベルストッパー	4 x	MZS.1000
	打込ラム、ストレート座 177H51x0	1 x	MZM.0050
	打込ラム、ストレート座 177H31x0	1 x	MZM.0053

A3	ストレート座、アーム、前板取付具 AVENTOS HF (アベントスHF), HK-XS	必要な数量	品番
			品番
	ドリルヘッド、スピンドル数 2、穴をあけて金具を取付けます	1 x	MZK.2110
	ドリルビット、5 x 57 mm、左	2 x	M01.ZB05.03
PRO-CENTER (プロセンター)	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	2 x	M01.ZB02.D3
MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)	ベーシックルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2000
	スイベルストッパー	2 x	MZS.1000

A4	スプリングスペーサー AVENTOS HF (アベントスHF)	必要な数量	品番
			品番
	ドリルヘッド、スピンドル数 2、穴をあけて金具を取付けます	1 x	MZK.2100
	ドリルビット、8 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB08.02
PRO-CENTER (プロセンター)	ドリルビット、5 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB05.02
MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)	ベーシックルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2000
	スイベルストッパー	2 x	MZS.1000

キャビネットの取付加工

A5	十字座 AVENTOS HF (アベントスHF), HK-XS	必要な数量	品番
			品番
	ドリルヘッド、スピンドル数 2、穴をあけて金具を取付けます	1 x	MZK.2110
	ドリルビット、5 x 57 mm、左	2 x	M01.ZB05.03
PRO-CENTER (プロセンター)	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	2 x	M01.ZB02.D3
MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)	ドリルビット、10 x 57 mm、左	2 x	M01.ZB10.03
	ベースルーラー、1250 mm (1本、0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2010
	ベーシックルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2000
	スイベルストッパー	4 x	MZS.1000
	打込ラム、座金 174H71xx	1 x	MZM.0061.01



PRO-CENTER/MINIPRESS PRO (プロセンター/ミニプレス プロ)

A6		ストレート座 AVENTOS HF (アベントスHF), HK-XS	必要な数量	品番
		ドリルヘッド、スピンドル数 2、穴をあけて金具を取付けます	1 x	MZK.2100
		ドリルビット、10 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB10.02
PRO-CENTER (プロセンター)		ドリルビット、10 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB10.03
MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)		ドリルビット、5 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB05.02
		ドリルビット、5 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB05.03
		ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB02.D3
		ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB02.D2
		ベースルーラー、1250 mm (1本、0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2010
		ベーシックルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2000
		スイベルストッパー	4 x	MZS.1000
		打込ラム、ストレート座 177H51x0	1 x	MZM.0050
		打込ラム、ストレート座 177H31x0	1 x	MZM.0053

A7		リフトメカ AVENTOS HF (アベントスHF)	必要な数量	品番
		ドリルヘッド、8軸、穴あけ	1 x	MZK.2200.01
		ドリルビット、5 x 57 mm、右	2 x	M01.ZB05.02
PRO-CENTER (プロセンター)		ベーシックルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2000
MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)		スイベルストッパー	2 x	MZS.1000

A7		キャビネット取付具 AVENTOS HK-XS (アベントスHK-XS)	必要な数量	品番
		ドリルヘッド、スピンドル数 2、穴をあけて金具を取付けます	1 x	MZK.2110
		ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	2 x	M01.ZB02.D3
PRO-CENTER (プロセンター)		ドリルビット、5 x 57 mm、左	2 x	M01.ZB05.03
MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)		ベーシックルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2000
		スイベルストッパー	2 x	MZS.1000

A8		SERVO-DRIVE (サーボドライブ) スイッチ AVENTOS HF (アベントスHF)	必要な数量	品番
		ドリルヘッド、スピンドル数 2、穴をあけて金具を取付けます	1 x	MZK.2100
		金具用ドリルビット、35 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB35.02
PRO-CENTER (プロセンター)		金具用ドリルビット (センターチップなし)、35 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB35.OS
MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)		ベーシックルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2000
		スイベルストッパー	2 x	MZS.1000

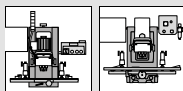
フラップシステムの加工 (AVENTOS HS (アベントスHS)、HL、HK、HK-S)

扉取付加工

B1		前板取付具 AVENTOS HS (アベントスHS), HL, HK	必要な数量	品番
		ドリルヘッド、9軸、穴あけ	1 x	MZK.2810.01
		ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、右	2 x	M01.ZB02.D2
PRO-CENTER (プロセンター)		ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	2 x	M01.ZB02.D3
MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)		ベーシックルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2000
		スイベルストッパー	2 x	MZS.1000

B1		前板取付具 AVENTOS HK-S (アベントスHK-S)	必要な数量	品番
		ドリルヘッド、スピンドル数 2、穴をあけて金具を取付けます	1 x	MZK.2100
		ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	2 x	M01.ZB02.D3
PRO-CENTER (プロセンター)		ベーシックルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2000
MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)		スイベルストッパー	2 x	MZS.1000
		打込ラム、ストレート座 177H31x0	1 x	MZM.0053

- ▶ 穴あけと打込機械
- ▶▶ 取付・加工できる製品



PRO-CENTER/MINIPRESS PRO (プロセンター/ミニプレス プロ)

⑧2	スプリングスペーサー AVENTOS HS (アベントスHS), HL, HK	必要な数量	品番
	ドリルヘッド、スピンドル数 2、穴をあけて金具を取付けます	1 x	MZK.2100
	ドリルビット、8 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB08.02
PRO-CENTER (プロセンター)	ドリルビット、5 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB05.02
MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)	ベーシックルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2000
	スイベルストッパー	2 x	MZS.1000

キャビネットの取付加工

⑧3	リフトメカ AVENTOS HS (アベントスHS), HL, HK, HK-S	必要な数量	品番
	ドリルヘッド、8軸、穴あけ	1 x	MZK.2200.01
	ドリルビット、5 x 57 mm、右	2 x	M01.ZB05.02
PRO-CENTER (プロセンター)	ベーシックルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2000
MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)	スイベルストッパー	2 x	MZS.1000

⑧4	SERVO-DRIVE (サーボドライブ) スイッチ AVENTOS HS (アベントスHS), HL, HK	必要な数量	品番
	ドリルヘッド、スピンドル数 2、穴をあけて金具を取付けます	1 x	MZK.2100
	金具用ドリルビット、35 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB35.02
PRO-CENTER (プロセンター)	金具用ドリルビット (センターチップなし)、35 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB35.OS
MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)	ベーシックルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2000
	スイベルストッパー	2 x	MZS.1000

⑧5	TIP-ON (チップオン) - 十字型アダプタープレート AVENTOS HK (アベントスHK), HK-S	必要な数量	品番
	ドリルヘッド、スピンドル数 2、穴をあけて金具を取付けます	1 x	MZK.2110
	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	2 x	M01.ZB02.D3
PRO-CENTER (プロセンター)	ドリルビット、5 x 57 mm、左	2 x	M01.ZB05.03
MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)	ベーシックルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2000
	スイベルストッパー	2 x	MZS.1000

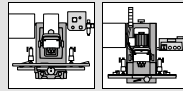
⑧6	TIP-ON (チップオン) - ストレート型アダプタープレート AVENTOS HK (アベントスHK), HK-S	必要な数量	品番
	ドリルヘッド、スピンドル数 2、穴をあけて金具を取付けます	1 x	MZK.2100
	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB02.D2
PRO-CENTER (プロセンター)	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB02.D3
MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)	ベーシックルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2000
	スイベルストッパー	2 x	MZS.1000

⑧7	TIP-ON (チップオン) - 埋込用 AVENTOS HK (アベントスHK), HK-S	必要な数量	品番
	ドリルビット、10 x 77 mm、右	1 x	M65.ZB10.02
	水平ルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2060
PRO-CENTER (プロセンター)	スイベルストッパー	2 x	MZS.1000

ヒンジシステムの加工

扉取付加工

⑧1	ヒンジ	必要な数量	品番
	ドリルヘッド、スピンドル数 3、穴をあけて金具を取付けます	1 x	MZK.2000
	金具用ドリルビット、35 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB35.02
PRO-CENTER (プロセンター)	ドリルビット、8 x 57 mm、左	2 x	M01.ZB08.03
MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	2 x	M01.ZB02.D3
	金具用ドリルビット、26 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB26.02
	ベースルーラー、1250 mm (1本、0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2010
	ベーシックルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2000
	スイベルストッパー	4 x	MZS.1000
	打込ラム、ヒンジ、すべての開き角度 - ミニヒンジを除く	1 x	MZM.0040



PRO-CENTER/MINIPRESS PRO (プロセンター/ミニプレス プロ)

キャビネットの取付加工

	十字座	必要な数量	品番
	ドリルヘッド、スピンドル数 2、穴をあけて金具を取付けます	1 x	MZK.2110
	ドリルビット、5 x 57 mm、左	2 x	M01.ZB05.03
PRO-CENTER (プロセンター)	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	2 x	M01.ZB02.D3
MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)	ドリルビット、10 x 57 mm、左	2 x	M01.ZB10.03
	ベースルーラー、1250 mm (1本、0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2010
	ベーシックルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2000
	スイベルストッパー	4 x	MZS.1000
	打込ラム、座金 174H71xx	1 x	MZM.0061.01

	ストレート座	必要な数量	品番
	ドリルヘッド、スピンドル数 2、穴をあけて金具を取付けます	1 x	MZK.2100
	ドリルビット、10 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB10.02
PRO-CENTER (プロセンター)	ドリルビット、10 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB10.03
MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)	ドリルビット、5 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB05.02
	ドリルビット、5 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB05.03
	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB02.D2
	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB02.D3
	ベースルーラー、1250 mm (1本、0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2010
	ベーシックルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2000
	スイベルストッパー	4 x	MZS.1000
	打込ラム、ストレート座 177H51x0	1 x	MZM.0050
	打込ラム、ストレート座 177H31x0	1 x	MZM.0053

	BLUMOTION/TIP-ON (ブルモーション/チップオン) 十字型アダプタープレート	必要な数量	品番
	ドリルヘッド、スピンドル数 2、穴をあけて金具を取付けます	1 x	MZK.2110
	ドリルビット、5 x 57 mm、左	2 x	M01.ZB05.03
PRO-CENTER (プロセンター)	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	2 x	M01.ZB02.D3
MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)	ベーシックルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2000
	スイベルストッパー	2 x	MZS.1000

	BLUMOTION/TIP-ON (ブルモーション/チップオン) ストレート型アダプタープレート	必要な数量	品番
	ドリルヘッド、スピンドル数 2、穴をあけて金具を取付けます	1 x	MZK.2100
	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB02.D2
PRO-CENTER (プロセンター)	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB02.D3
MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)	ベーシックルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2000
	スイベルストッパー	2 x	MZS.1000

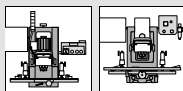
	BLUMOTION/TIP-ON (ブルモーション/チップオン) 埋込式	必要な数量	品番
	ドリルビット、10 x 77 mm、右	1 x	M65.ZB10.02
	水平ルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2060
PRO-CENTER (プロセンター)	スイベルストッパー	2 x	MZS.1000

引出システムの加工

扉取付加工

	LEGRABOX (レグラボックス) 前板取付具	必要な数量	品番
	ドリルヘッド、8軸、穴あけ	1 x	MZK.2200.01
	ドリルビット、10 x 57 mm、右	3 x	M01.ZB10.02
PRO-CENTER (プロセンター)	ドリルビット、10 x 57 mm、左	3 x	M01.ZB10.03
MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、右	3 x	M01.ZB02.D2
	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	3 x	M01.ZB02.D3
	ベーシックルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2000
	スイベルストッパー	2 x	MZS.1000

- ▶ 穴あけと打込機械
- ▶▶ 取付・加工できる製品



PRO-CENTER/MINIPRESS PRO (プロセンター/ミニプレス プロ)

D1	TANDEMBOX intivo (タンデムボックス インティーボ) 前板取付具	必要な数量		品番
	ドリルヘッド、8軸、穴あけ	1 x		MZK.2200.01
	ドリルビット、10 x 57 mm、右	1 x		M01.ZB10.02
PRO-CENTER (プロセンター)	ドリルビット、10 x 57 mm、左	2 x		M01.ZB10.03
MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、右	1 x		M01.ZB02.D2
	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	2 x		M01.ZB02.D3
	ベーシックルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x		MZL.2000
	スイベルストッパー	2 x		MZS.1000

D1	TANDEMBOX antaro-/TANDEMBOX plus (タンデムボックス アンタロ/タンデムボックス プラス) 前板取付具	必要な数量		品番
	ドリルヘッド、8軸、穴あけ	1 x		MZK.2200.01
	ドリルビット、10 x 57 mm、右	1 x		M01.ZB10.02
PRO-CENTER (プロセンター)	ドリルビット、10 x 57 mm、左	3 x		M01.ZB10.03
MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、右	1 x		M01.ZB02.D2
	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	1 x		M01.ZB02.D3
	ベーシックルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x		MZL.2000
	スイベルストッパー	2 x		MZS.1000

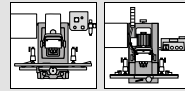
D1	METABOX (メータボックス) 前板取付具	必要な数量		品番
	ドリルヘッド、8軸、穴あけ	1 x		MZK.2200.01
	ドリルヘッド、スピンドル数 8、穴をあけて金具を取付けます	1 x		MZK.2230
PRO-CENTER (プロセンター)	ドリルビット、10 x 57 mm、右	4 x		M01.ZB10.02
MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)	ドリルビット、10 x 57 mm、左	1 x		M01.ZB10.03
	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、右	2 x		M01.ZB02.D2
	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	1 x		M01.ZB02.D3
	ベーシックルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x		MZL.2000
	スイベルストッパー	2 x		MZS.1000
	打込ラム、前板取付具 ZSF.1300/1800	1 x		MZM.0292.01

D2	MOVENTO/TANDEM (モベント/タンデム) 前板調整金具 295.1000	必要な数量		品番
	ドリルヘッド、スピンドル数 2、穴をあけて金具を取付けます	1 x		MZK.2100
	金具用ドリルビット、20 x 57 mm、右	1 x		M01.ZB20.02
PRO-CENTER (プロセンター)	ベーシックルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x		MZL.2000
MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)	スイベルストッパー	2 x		MZS.1000
	打込ラム、前板調整金具 295.1000	1 x		MZM.0095

D3	スプリングスペーサー	必要な数量		品番
	ドリルヘッド、スピンドル数 2、穴をあけて金具を取付けます	1 x		MZK.2100
	ドリルビット、8 x 57 mm、右	1 x		M01.ZB08.02
PRO-CENTER (プロセンター)	ドリルビット、5 x 57 mm、右	1 x		M01.ZB05.02
MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)	ベーシックルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x		MZL.2000
	スイベルストッパー	2 x		MZS.1000

引出の組立加工

D4	引出底板/背板	必要な数量		品番
	ドリルヘッド、8軸、穴あけ	1 x		MZK.2200.01
	ドリルビット、5 x 57 mm、右	2 x		M01.ZB05.02
PRO-CENTER (プロセンター)	ドリルビット、5 x 57 mm、左	2 x		M01.ZB05.03
MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、右	2 x		M01.ZB02.D2
	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	2 x		M01.ZB02.D3
	ベーシックルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x		MZL.2000
	スイベルストッパー	2 x		MZS.1000



PRO-CENTER/MINIPRESS PRO (プロセンター/ミニプレス プロ)

キャビネットの取付加工

	受レール	必要な数量	品番
	17 軸ヘッド		
	ドリルヘッド、17軸、穴あけ	1 x	MZK.2880
	ドリルビット、5 x 57 mm、右	2 x	M01.ZB05.02
PRO-CENTER (プロセンター)	ドリルビット、5 x 57 mm、左	2 x	M01.ZB05.03
	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、右	2 x	M01.ZB02.D2
	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	2 x	M01.ZB02.D3
	ベーシックルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2000
	ベースルーラー、1250 mm (1本、0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2010
	スイベルストッパー	10 x	MZS.1000

	受レール	必要な数量	品番
	8 軸ヘッド		
	ドリルヘッド、8軸、穴あけ	1 x	MZK.2200.01
	ドリルビット、5 x 57 mm、右	2 x	M01.ZB05.02
PRO-CENTER (プロセンター)	ドリルビット、5 x 57 mm、左	2 x	M01.ZB05.03
MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、右	2 x	M01.ZB02.D2
	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	2 x	M01.ZB02.D3
	ベーシックルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2000
	ベースルーラー、1250 mm (1本、0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2010
	スイベルストッパー	10 x	MZS.1000

	METABOX (メータボックス) 用 BLUMOTION (ブルモーション)	必要な数量	品番
	ドリルヘッド、8軸、穴あけ	1 x	MZK.2200.01
	ドリルビット、5 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB05.02
PRO-CENTER (プロセンター)	ドリルビット、5 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB05.03
MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB02.D2
	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB02.D3
	ベーシックルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2000
	スイベルストッパー	2 x	MZS.1000

	SERVO-DRIVE (サーボドライブ) 縦型プロファイル取付具	必要な数量	品番
	ドリルヘッド、9軸、穴あけ	1 x	MZK.2810.01
	ドリルビット、10 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB10.02
PRO-CENTER (プロセンター)	ドリルビット、10 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB10.03
MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)	金具用ドリルビット、25 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB25.02
	ベーシックルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2000
	スイベルストッパー	2 x	MZS.1000

その他の製品の加工

	連結金具	必要な数量	品番
	40.0500N/40.0110/40.0620		
	ドリルヘッド、スピンドル数 2、穴をあけて金具を取付けます	1 x	MZK.2100
	金具用ドリルビット、28 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB28.02
PRO-CENTER (プロセンター)	金具用ドリルビット、25 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB25.02
MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)	ドリルビット、10 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB10.03
	ドリルビット、5 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB05.02
	薄型ストッパー、右側用	2 x	MZS.2000
	薄型ストッパー、左側用	2 x	MZS.2000
	打込ラム、連結金具 40.0200/40.0600/40.0700	1 x	MZM.0070
	打込ラム、コネクター 40.0600	1 x	MZM.0071

- ▶ 穴あけと打込機械
- ▶▶ 取付・加工できる製品



PRO-CENTER/MINIPRESS PRO (プロセンター/ミニプレス プロ)

E2	連結金具 (正面) 42.0700.01/40.0200 ドリルヘッド、スピンドル数 2、穴をあけて金具を取付けます 金具用ドリルビット、25 x 57 mm、右	必要な数量	品番
			1 x
	1 x	M01.ZB25.02	
PRO-CENTER (プロセンター)	ドリルビット、5 x 77 mm、右	1 x	M65.ZB05.02
	水平ルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2060
	スイベルストッパー	4 x	MZS.1000
	打込ラム、連結金具 40.0200/40.0600/40.0700	1 x	MZM.0070
	打込ラム、コネクター 42.07	1 x	MZM.0077

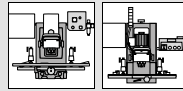
E3	連結金具 40.2110/40.2120.02 ドリルヘッド、スピンドル数 2、穴をあけて金具を取付けます ドリルビット、10 x 57 mm、左	必要な数量	品番
			1 x
	2 x	M01.ZB10.03	
PRO-CENTER (プロセンター)	ベーシックルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2000
MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)	スイベルストッパー	4 x	MZS.1000

E4	吊金具 48N0610.02/03 ドリルヘッド、スピンドル数 2、穴をあけて金具を取付けます ドリルビット、10 x 57 mm、右	必要な数量	品番
			1 x
	1 x	M01.ZB10.02	
PRO-CENTER (プロセンター)	ドリルビット、10 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB10.03
MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)	ベーシックルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2000
	スイベルストッパー	2 x	MZS.1000
	打込ラム、吊金具 48N0610	1 x	MZM.0078

キャビネットの取付加工

E5	木ダボ用穴あけ 17 軸ヘッド ドリルヘッド、17軸、穴あけ ドリルビット、8 x 57 mm、右	必要な数量	品番
			1 x
	5 x	M01.ZB08.02	
PRO-CENTER (プロセンター)	ドリルビット、8 x 57 mm、左	4 x	M01.ZB08.03
	ドリルビット、10 x 57 mm、右	5 x	M01.ZB10.02
	ドリルビット、10 x 57 mm、左	4 x	M01.ZB10.03
	ドリルビット、8 x 77 mm、右	1 x	M65.ZB08.02
	ドリルビット、8 x 77 mm、左	2 x	M65.ZB08.03
	ドリルビット、10 x 77 mm、右	1 x	M65.ZB10.02
	ドリルビット、10 x 77 mm、左	2 x	M65.ZB10.03
	水平ルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2060
	スイベルストッパー	8 x	MZS.1000

E5	木ダボ用穴あけ 3 軸ヘッド ドリルヘッド、3軸、穴あけ ドリルビット、8 x 57 mm、右	必要な数量	品番
			1 x
	1 x	M01.ZB08.02	
PRO-CENTER (プロセンター)	ドリルビット、8 x 57 mm、左	2 x	M01.ZB08.03
	ドリルビット、10 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB10.02
	ドリルビット、10 x 57 mm、左	2 x	M01.ZB10.03
	ドリルビット、8 x 77 mm、右	1 x	M65.ZB08.02
	ドリルビット、8 x 77 mm、左	2 x	M65.ZB08.03
	ドリルビット、10 x 77 mm、右	1 x	M65.ZB10.02
	ドリルビット、10 x 77 mm、左	2 x	M65.ZB10.03
	水平ルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2060
	スイベルストッパー	6 x	MZS.1000



PRO-CENTER/MINIPRESS PRO (プロセンター/ミニプレス プロ)

E6	システム穴 17 軸ヘッド	必要な数量	
			品番
	ドリルヘッド、17軸、穴あけ	1 x	MZK.2880
	ドリルビット、5 x 57 mm、右	9 x	M01.ZB05.02
PRO-CENTER (プロセンター)	ドリルビット、5 x 57 mm、左	8 x	M01.ZB05.03
	ドリルビット、3 x 57 mm、右	9 x	M01.ZB03.02
	ドリルビット、3 x 57 mm、左	8 x	M01.ZB03.03
	システム穴ルーラー、953 mm (左/右、目盛り 0 - 832 mm)	1 x	MZL.2080
	ベーシックルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2000
	スイベルストッパー	8 x	MZS.1000
E6	システム穴 9 軸ヘッド	必要な数量	
			品番
	ドリルヘッド、9軸、穴あけ	1 x	MZK.2810.01
	ドリルビット、5 x 57 mm、右	5 x	M01.ZB05.02
PRO-CENTER (プロセンター)	ドリルビット、5 x 57 mm、左	4 x	M01.ZB05.03
MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)	ドリルビット、3 x 57 mm、右	5 x	M01.ZB03.02
	ドリルビット、3 x 57 mm、左	4 x	M01.ZB03.03
	システム穴ルーラー、953 mm (左/右、目盛り 0 - 832 mm)	1 x	MZL.2080
	ベーシックルーラー、1700 mm (1本、850-0-850 mm の目盛り)	1 x	MZL.2000
	スイベルストッパー	14 x	MZS.1000



MINIPRESS P (ミニプレスP)



スペシャリスト

MINIPRESS P (ミニプレスP) は、ヒンジを簡単に取付けられるように開発した専用機械です。一度セットアップすれば、正確に効率良く、作業できます。垂直方向の穴あけと打込み時のエアの送り量やスピンドルを使用してカット量のセッティングなどセッティングが完了すれば、MINIPRESS P は安全かつ正確に作業できます。

- 垂直方向の穴加工および金具の取り付け作業ができます
- スピンドルを使用して、カット量の調整
- エアー圧を利用します

使用例



さまざまなパターンの穴あけ
マルチスピードドリルヘッドにより、家具用金具のさまざまな穴あけパターンを迅速かつ正確に、工具を使わずに調整することができます



クイックチャック
ドリルビットの交換を素早く快適に行います。クイックチャックは後付けすることもできます



ブルム金具の打込み
MINIPRESS P (ミニプレスP) により、ブルム金具を簡単かつ効率的に取付けることができます



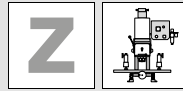
実用的で正確なポジションインディケーター
カット量の調整は、回転スピンドルによって前方から簡単に行うことができます



9軸ヘッド
32 mm システム穴を効率よくあけられます



8軸ヘッド
引出の前板取付具と受レールの加工を行います



MINIPRESS P (ミニプレスP)



シンボル画像

- 多軸水平ドリルヘッド (5スピンドル)
- ストップシステム (基本ルーラー (600 mm) およびツールセットを含む)
- 対応電圧はご相談ください
- ルーラー、ドリルヘッド、その他のアクセサリは基本ユニットに含まれません



製品紹介ビデオ

品番一覧

F1	MINIPRESS P (ミニプレスP)			品番
	電圧 (V)	周波数 (Hz)		M53.1050*
	1 x 230	50		
	3 x 400	50/60	☎	M53.1000*
構成内容:				
F	1 x	MINIPRESS P (ミニプレスP)		
I8	1 x	MINIPRESS P/M 2010 (ミニプレスP) 年以降用穴あけ深さストップ		
-	1 x	ディスタンステンプレート		
-	4 x	ビットカバー		
-	1 x	交換用カップリング		
-	1 x	ツールセット		
-	1 x	基本ルーラー		

F2	MINIPRESS P (ミニプレスP)			品番
	電圧 (V)	周波数 (Hz)		M53.1050.01
	1 x 230	50		
	3 x 400	50/60	1	M53.1000.01
構成内容:				
F	1 x	MINIPRESS P (ミニプレスP)		
-	1 x	ディスタンステンプレート		
-	4 x	ビットカバー		
-	1 x	交換用カップリング		
-	1 x	ツールセット		
-	1 x	基本ルーラー		
H7	1 x	延長ルーラー (左右共通)		
H9	1 x	延長ルーラーサポート		
H14	1 x	センターマーキングストップレーザ		
I8	1 x	MINIPRESS P/M 2010 (ミニプレスP) 年以降用穴あけ深さストップ		
I10	1 x	MINIPRESS P (ミニプレスP) 用ポジションインジケータ		
I11	1 x	ホルドクランプ (空圧式)、左/右		
I12	1 x	MINIPRESS P (ミニプレスP) 用作業テーブル		
K9	2 x	ドリルビット、8 x 57 mm、左		
K19	1 x	金具用ドリルビット、35 x 57 mm、右		
1	H14 は納入範囲には含まれません			

Z アクセサリー

ドリルヘッド

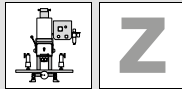
	回転軸数 (個)	回転軸の距離 (mm)	品番	使用	ドリル	取付け
G9	9	32	MZK.190S	システム穴/穴グループ	●	
G10	8	32	MZK.880S	受レール 前板取付具	● ●	

定規

	名称	長さ (mm)	目盛り (mm)	品番	使用
H7	延長ルーラー (左右共通)	1250	300-1550	MZL.1250	基本ルーラーの延長用
H8	延長ルーラー (左右共通)	1250	1550-2800	MZL.2500	延長ルーラーの延長用

参照ページ

概要 - 穴あけと打込機械	687	アクセサリ - 打込ラム	724
		アクセサリ - ドリル	724
概要 - 取付・加工できる製品	688		
取付・加工できる製品	716		



MINIPRESS P (ミニプレスP)

品番一覧

Z アクセサリー

定規

	名称	品番	使用
H9	延長ルーラーサポート	MZV.2100	延長ルーラー用のサポート
	名称	品番	
H10	スイベルストッパー	MZS.1000	
H11	薄型ストッパー、左側用	MZS.2000	
H12	薄型ストッパー、右側用	MZS.2000	
H13	センターマーキングストップ	MZR.1000	
H14	センターマーキングストップレーザー	MZR.5300.02	
H15	MINIPRESS (ミニプレス) センターストップ	MZR.2000	
H16	MINISTICK	MZS.0040	
H17	ロッキングデバイス (16 mm ルーラー調整)	MZE.1300	

基本的事項

	名称	品番
I1	クイックチャックセット (5 個、スリーブ、リテーナー、カバー)、左/右	MZF.1000.01
I2	クイックチャックスリーブ、左	MZF.1010
I3	クイックチャックスリーブ、右	MZF.1020
I4	クイックチャック	MZF.1030
I5	クイックチャックカバー	MZF.1050
I6	MZK.1900/8800/190S/880S 用コネクタ標準タイプ	MZK.1120
I7	ドリルヘッドコネクタ MZK.1900/8800/190S/880S 用クイックチャック	MZK.1130
I8	MINIPRESS P/M 2010 (ミニプレスP) 年以降用穴あけ深さストップ	M30.1304.02
I9	ドリルヘッド用レトロフィットキット- MINIPRESS P/M 2010 (ミニプレスP) 年以前	M30.1313.UM
I10	MINIPRESS P (ミニプレスP) 用ポジションインジケータ (デジタル穴径調節)	MZE.2110
I11	ホールドクランプ (空圧式)、左/右	M53.0720
I12	MINIPRESS P (ミニプレスP) 用作業テーブル	MZA.5300
I14	ツールホルダー	M51.0802
I15	セットアップ図ラック	M54.2117

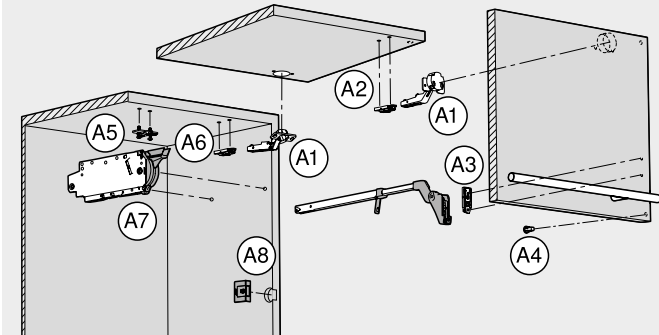
参照ページ

概要 - 穴あけと打込機械	687	アクセサリ - 打込ラム	724
		アクセサリ - ドリル	724
概要 - 取付・加工できる製品	688		
取付・加工できる製品	716		



MINIPRESS P (ミニプレスP)

取付・加工できる製品



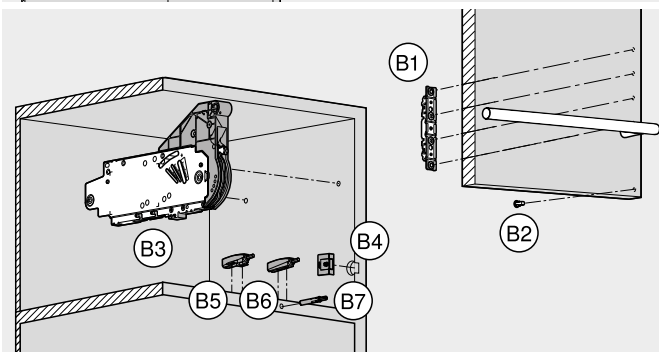
フラップシステムの加工 (AVENTOS HF (アベントスHF)、HK-XS)

扉取付加工

- (A1) ヒンジ ●
- (A2) ストレート座 ●
- (A3) ストレート座、アーム、前板取付具 ○
- (A4) スプリングスペーサー ●

キャビネットの取付加工

- (A5) 十字座 ●
- (A6) ストレート座 ●
- (A7) リフトメカ、キャビネット取付具 ○
- (A8) SERVO-DRIVE (サーボドライブ) スイッチ ●



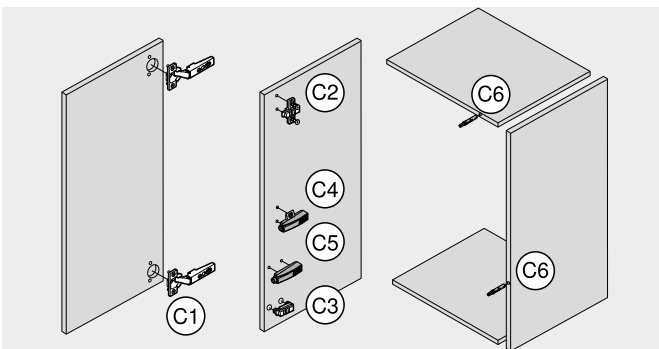
フラップシステムの加工 (AVENTOS HS (アベントスHS)、HL、HK、HK-S)

扉取付加工

- (B1) 前板取付具 ○
- (B2) スプリングスペーサー ●

キャビネットの取付加工

- (B3) リフトメカ ○
- (B4) SERVO-DRIVE (サーボドライブ) スイッチ ●
- (B5) TIP-ON (チップオン) - 十字型アダプタープレート ●
- (B6) TIP-ON (チップオン) - ストレート型アダプタープレート ●
- (B7) TIP-ON (チップオン) - 埋込用 -



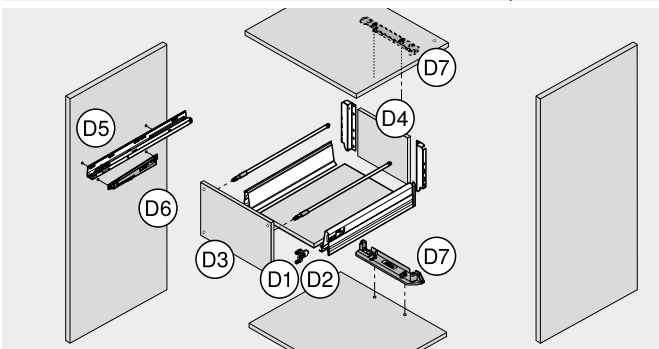
ヒンジシステムの加工

扉取付加工

- (C1) ヒンジ ●

キャビネットの取付加工

- (C2) 十字座 ●
- (C3) ストレート座 ●
- (C4) BLUMOTION/TIP-ON (ブルモーション/チップオン) - 十字型アダプタープレート ●
- (C5) BLUMOTION/TIP-ON (ブルモーション/チップオン) - ストレート型アダプタープレート ●
- (C6) BLUMOTION/TIP-ON (ブルモーション/チップオン) - 埋込式 -



引出システムの加工

扉取付加工

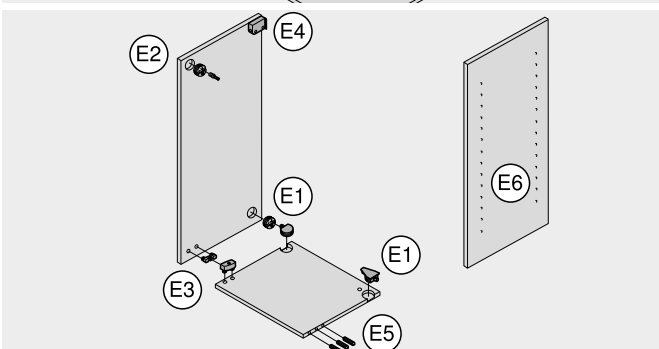
- (D1) LEGRABOX/TANDEMBOX/METABOX 前板取付具 ○
- (D2) MOVENTO/TANDEM (モベント/タンデム) 前板調整金具 ●
- (D3) スプリングスペーサー ●

引出の組立加工

- (D4) 引出底板/背板 ○

キャビネットの取付加工

- (D5) 受レール ○
- (D6) METABOX (メータボックス) 用 BLUMOTION (ブルモーション) ○
- (D7) SERVO-DRIVE (サーボドライブ) 縦型プロファイル取付具 ○



その他の製品の加工

キャビネットの取付加工

- (E1) 連結金具 ●
- (E2) 連結金具 (正面) -
- (E3) 連結金具 ●
- (E4) 吊金具 ●

キャビネットの取付加工

- (E5) 木製だぼ用穴あけ (正面) -
- (E6) システム穴 ○

- 推奨
- 可能
- 不可能



MINIPRESS M (ミニプレスM)



手軽に持ち運べる

ブルムの MINIPRESS M (ミニプレスM) は、現場または作業場で柔軟にお使いいただけるコンパクトなマシンです。MINIPRESS M (ミニプレスM) はエアも高圧電源も不要で AC 200 V で動作します。

- 垂直方向の穴加工および金具の取り付け作業ができます
- 穴加工および金具打ち込み時は、手でシリンドラーを下げる

使用例



さまざまなパターンの穴あけ
マルチスピードドリルヘッドにより、家具用金具のさまざまな穴あけパターンを迅速かつ正確に、工具を使わずに調整することができます



ブルム金具の打込み
MINIPRESS M (ミニプレスM) により、ブルム金具を簡単かつ効率的に取付けることができます



穴加工と打ち込み
穴をあける、または打ち込むときには、レバーを手で下に動かします



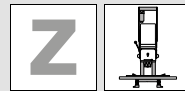
クイックチャック
ドリルビットの交換を素早く快適に行います。クイックチャックは後付けすることもできます



9軸ヘッド
32 mm システム穴を効率よくあけられます



8軸ヘッド
引出の前板取付具と受レールの加工を行います



MINIPRESS M (ミニプレスM)



シンボル画像

- 多軸水平ドリルヘッド (5スピンドル)
- ストップシステム (基本ルーラー (600 mm) およびツールセットを含む)
- 対応電圧はご相談ください
- ルーラー、ドリルヘッド、その他のアクセサリは基本ユニットに含まれません



製品紹介ビデオ

品番一覧

F1	MINIPRESS M (ミニプレスM)		
	電圧 (V)	周波数 (Hz)	品番
	1 x 230	50	M52.1050*
構成内容:			
F	1 x MINIPRESS M (ミニプレスM)		
I8	1 x MINIPRESS P/M 2010 (ミニプレスP) 年以降用穴あけ深さストップ		
-	1 x ディスタンステンプレート		
-	4 x ビットカバー		
-	1 x 交換用カップリング		
-	1 x ツールセット		
-	1 x 基本ルーラー		

F2	MINIPRESS M (ミニプレスM)		
	電圧 (V)	周波数 (Hz)	品番
	1 x 230	50	M52.1050*
構成内容:			
F	1 x MINIPRESS M (ミニプレスM)		
I8	1 x MINIPRESS P/M 2010 (ミニプレスP) 年以降用穴あけ深さストップ		
I12	1 x MINIPRESS M (ミニプレスM) 用作業テーブル		
-	1 x ディスタンステンプレート		
-	4 x ビットカバー		
-	1 x 交換用カップリング		
-	1 x ツールセット		
-	1 x 基本ルーラー		

Z アクセサリー

ドリルヘッド

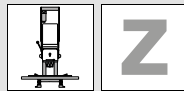
	回転軸数 (個)	回転軸の距離 (mm)	品番	使用	ドリル	取付け
G9	9	32	MZK.190S	システム穴/穴グループ	●	
G10	8	32	MZK.880S	受レーン 前板取付具	● ●	

定規

	名称	長さ (mm)	目盛り (mm)	品番	使用
H7	延長ルーラー (左右共通)	1250	300-1550	MZL.1250	基本ルーラーの延長用
H8	延長ルーラー (左右共通)	1250	1550-2800	MZL.2500	延長ルーラーの延長用
H9	延長ルーラーサポート			MZV.2100	延長ルーラー用のサポート
	名称			品番	
H10	スイベルストッパー			MZS.1000	
H11	薄型ストッパー、左側用			MZS.2000	
H12	薄型ストッパー、右側用			MZS.2000	

参照ページ

概要 - 穴あけと打込機械	687	アクセサリ - 打込ラム	724
		アクセサリ - ドリル	724
概要 - 取付・加工できる製品	688		
取付・加工できる製品	716		







MINIPRESS M (ミニプレスM)

品番一覧

Z アクセサリー

定規

H13		センターマーキングストップ	MZR.1000	
H15		MINIPRESS (ミニプレス) センターストップ	MZR.2000	
H16		MINISTICK	MZS.0040	
H18		ストップ (穴径調節)	MZS.1020	

基本的事項

	名称	品番	
I1	 クイックチャックセット (5 個、スリーブ、リテーナー、カバー)、左/右	MZF.1000.01	
I2	 クイックチャックスリーブ、左	MZF.1010	
I3	 クイックチャックスリーブ、右	MZF.1020	
I4	 クイックチャック	MZF.1030	
I5	 クイックチャックカバー	MZF.1050	
I6	 MZK.1900/8800/190S/880S 用コネクター標準タイプ	MZK.1120	
I7	 ドリルヘッドコネクター MZK.1900/8800/190S/880S 用クイックチャック	MZK.1130	
I8	 MINIPRESS P/M 2010 (ミニプレスP) 年以降用穴あけ深さストップ	M30.1304.02	
I9	 ドリルヘッド用レトロフィットキット - MINIPRESS P/M 2010 (ミニプレスP) 年以前	M30.1313.UM	
I12	 MINIPRESS M (ミニプレスM) 用作業テーブル	MZA.5200	

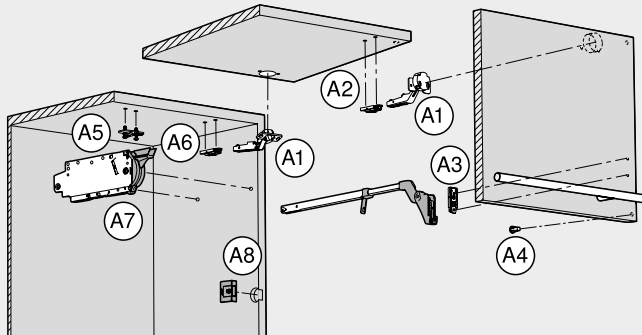
参照ページ

概要 - 穴あけと打込機械	687	アクセサリ - 打込ラム	724
		アクセサリ - ドリル	724
概要 - 取付・加工できる製品	688		
取付・加工できる製品	716		



MINIPRESS M (ミニプレスM)

取付・加工できる製品



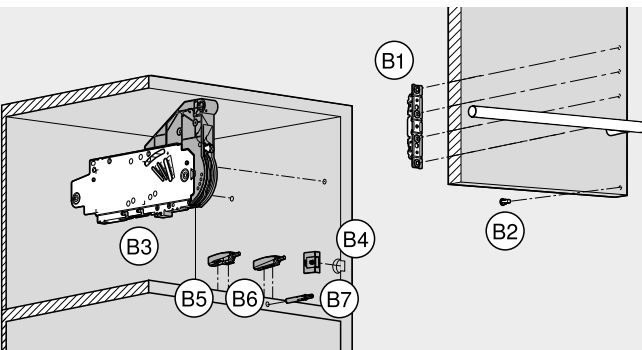
フラップシステムの加工 (AVENTOS HF (アベントスHF)、HK-XS)

扉取付加工

- (A1) ヒンジ ●
- (A2) ストレート座 ●
- (A3) ストレート座、アーム、前板取付具 ○
- (A4) スプリングスペーサー ●

キャビネットの取付加工

- (A5) 十字座 ●
- (A6) ストレート座 ●
- (A7) リフトメカ、キャビネット取付具 ○
- (A8) SERVO-DRIVE (サーボドライブ) スイッチ ●



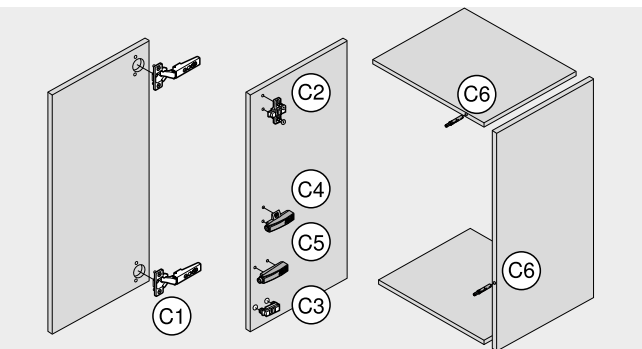
フラップシステムの加工 (AVENTOS HS (アベントスHS)、HL、HK、HK-S)

扉取付加工

- (B1) 前板取付具 ○
- (B2) スプリングスペーサー ●

キャビネットの取付加工

- (B3) リフトメカ ○
- (B4) SERVO-DRIVE (サーボドライブ) スイッチ ●
- (B5) TIP-ON (チップオン) - 十字型アダプタープレート ●
- (B6) TIP-ON (チップオン) - ストレート型アダプタープレート ●
- (B7) TIP-ON (チップオン) - 埋込用 -



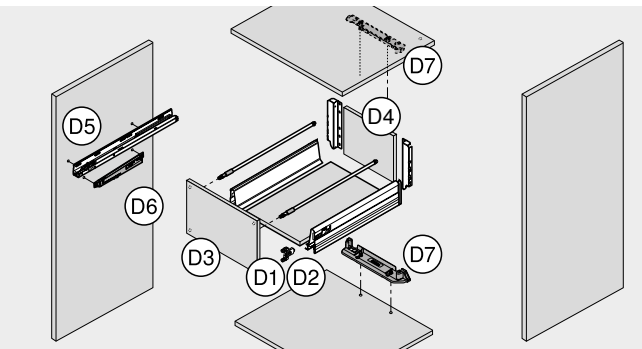
ヒンジシステムの加工

扉取付加工

- (C1) ヒンジ ●

キャビネットの取付加工

- (C2) 十字座 ●
- (C3) ストレート座 ●
- (C4) BLUMOTION/TIP-ON (ブルモーション/チップオン) - 十字型アダプタープレート ●
- (C5) BLUMOTION/TIP-ON (ブルモーション/チップオン) - ストレート型アダプタープレート ●
- (C6) BLUMOTION/TIP-ON (ブルモーション/チップオン) - 埋込式 -



引出システムの加工

扉取付加工

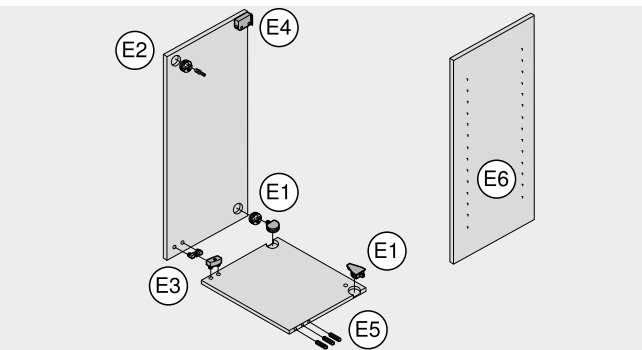
- (D1) LEGRABOX/TANDEMBOX/METABOX 前板取付具 ○
- (D2) MOVENTO/TANDEM (モベント/タンデム) 前板調整金具 ●
- (D3) スプリングスペーサー ●

引出の組立加工

- (D4) 引出底板/背板 ○

キャビネットの取付加工

- (D5) 受レール ○
- (D6) METABOX (メータボックス) 用 BLUMOTION (ブルモーション) ○
- (D7) SERVO-DRIVE (サーボドライブ) 縦型プロファイル取付具 ○



その他の製品の加工

キャビネットの取付加工

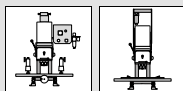
- (E1) 連結金具 ●
- (E2) 連結金具 (正面) -
- (E3) 連結金具 ●
- (E4) 吊金具 ●

キャビネットの取付加工

- (E5) 木製だぼ用穴あけ (正面) -
- (E6) システム穴 ○

- 推奨
- 可能
- 不可能

- ▶ 穴あけと打込機械
- ▶▶ 取付・加工できる製品



MINIPRESS P/MINIPRESS M (ミニプレスP/M)

フラップシステムの加工 (AVENTOS HF (アベントスHF)、HK-XS)

扉取付加工

(A1)	ヒンジ AVENTOS HF (アベントスHF), HK-XS	必要な数量	品番
	金具用ドリルビット、35 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB35.02
	ドリルビット、8 x 57 mm、左	2 x	M01.ZB08.03
MINIPRESS P (ミニプレスP)	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	2 x	M01.ZB02.D3
MINIPRESS M (ミニプレスM)	薄型ストッパー、右側用	2 x	MZS.2000
	薄型ストッパー、左側用	2 x	MZS.2000

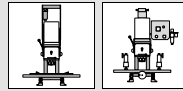
(A2)	ストレート座 AVENTOS HF (アベントスHF)	必要な数量	品番
	ドリルビット、10 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB10.02
	ドリルビット、10 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB10.03
MINIPRESS P (ミニプレスP)	ドリルビット、5 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB05.02
MINIPRESS M (ミニプレスM)	ドリルビット、5 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB05.03
	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB02.D2
	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB02.D3
	薄型ストッパー、右側用	2 x	MZS.2000
	薄型ストッパー、左側用	2 x	MZS.2000
	打込ラム、ストレート座 177H51x0	1 x	MZM.0050
	打込ラム、ストレート座 177H31x0	1 x	MZM.0053

(A3)	ストレート座、アーム、前板取付具 AVENTOS HF (アベントスHF), HK-XS	必要な数量	品番
	ドリルビット、5 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB05.02
	ドリルビット、5 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB05.03
MINIPRESS P (ミニプレスP)	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB02.D2
MINIPRESS M (ミニプレスM)	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB02.D3
	薄型ストッパー、右側用	1 x	MZS.2000
	薄型ストッパー、左側用	1 x	MZS.2000

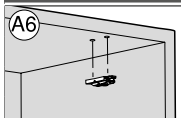
(A4)	スプリングスペーサー AVENTOS HF (アベントスHF)	必要な数量	品番
	ドリルビット、8 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB08.02
	ドリルビット、5 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB05.02
MINIPRESS P (ミニプレスP)	薄型ストッパー、右側用	1 x	MZS.2000
MINIPRESS M (ミニプレスM)	薄型ストッパー、左側用	1 x	MZS.2000

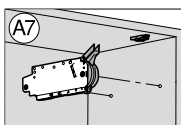
キャビネットの取付加工

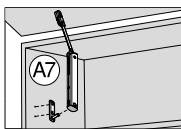
(A5)	十字座 AVENTOS HF (アベントスHF), HK-XS	必要な数量	品番
	ドリルビット、5 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB05.02
	ドリルビット、5 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB05.03
MINIPRESS P (ミニプレスP)	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB02.D2
MINIPRESS M (ミニプレスM)	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB02.D3
	ドリルビット、10 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB10.02
	ドリルビット、10 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB10.03
	薄型ストッパー、右側用	2 x	MZS.2000
	薄型ストッパー、左側用	2 x	MZS.2000
	打込ラム、座金 174H71xx	1 x	MZM.0061.01

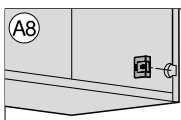


MINIPRESS P/MINIPRESS M (ミニプレスP/M)

	ストレート座	必要な数量	品番
	AVENTOS HF (アベントスHF) , HK-XS		
	ドリルビット、10 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB10.02
	ドリルビット、10 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB10.03
MINIPRESS P (ミニプレスP)	ドリルビット、5 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB05.02
MINIPRESS M (ミニプレスM)	ドリルビット、5 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB05.03
	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB02.D2
	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB02.D3
	薄型ストッパー、右側用	2 x	MZS.2000
	薄型ストッパー、左側用	2 x	MZS.2000
	打込ラム、ストレート座 177H51x0	1 x	MZM.0050
	打込ラム、ストレート座 177H31x0	1 x	MZM.0053

	リフトメカ	必要な数量	品番
	AVENTOS HF (アベントスHF)		
	ドリルヘッド、8軸、穴あけ	1 x	MZK.880S
	ドリルビット、5 x 57 mm、右	2 x	M01.ZB05.02
MINIPRESS P (ミニプレスP)	薄型ストッパー、右側用	1 x	MZS.2000
MINIPRESS M (ミニプレスM)	薄型ストッパー、左側用	1 x	MZS.2000

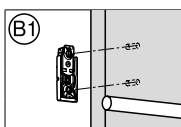
	キャビネット取付具	必要な数量	品番
	AVENTOS HK-XS (アベントスHK-XS)		
	ドリルビット、5 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB05.02
	ドリルビット、5 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB05.03
MINIPRESS P (ミニプレスP)	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB02.D2
MINIPRESS M (ミニプレスM)	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB02.D3
	薄型ストッパー、右側用	1 x	MZS.2000
	薄型ストッパー、左側用	1 x	MZS.2000

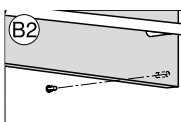
	SERVO-DRIVE (サーボドライブ) スイッチ	必要な数量	品番
	AVENTOS HF (アベントスHF)		
	金具用ドリルビット、35 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB35.02
	金具用ドリルビット (センターチップなし)、35 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB35.OS
MINIPRESS P (ミニプレスP)	薄型ストッパー、右側用	1 x	MZS.2000
MINIPRESS M (ミニプレスM)	薄型ストッパー、左側用	1 x	MZS.2000

フラップシステムの加工 (AVENTOS HS (アベントスHS) 、HL、HK、HK-S)

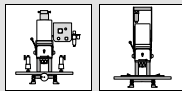
扉取付加工

	前板取付具	必要な数量	品番
	AVENTOS HS (アベントスHS) , HL, HK		
	ドリルヘッド、9軸、穴あけ	1 x	MZK.190S
	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、右	2 x	M01.ZB02.D2
MINIPRESS P (ミニプレスP)	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	2 x	M01.ZB02.D3
MINIPRESS M (ミニプレスM)	薄型ストッパー、右側用	2 x	MZS.2000
	薄型ストッパー、左側用	2 x	MZS.2000

	前板取付具	必要な数量	品番
	AVENTOS HK-S (アベントスHK-S)		
	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB02.D2
	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB02.D3
MINIPRESS P (ミニプレスP)	薄型ストッパー、右側用	1 x	MZS.2000
MINIPRESS M (ミニプレスM)	薄型ストッパー、左側用	1 x	MZS.2000

	スプリングスペーサー	必要な数量	品番
	AVENTOS HS (アベントスHS) , HL, HK		
	ドリルビット、8 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB08.02
	ドリルビット、5 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB05.02
MINIPRESS P (ミニプレスP)	薄型ストッパー、右側用	1 x	MZS.2000
MINIPRESS M (ミニプレスM)	薄型ストッパー、左側用	1 x	MZS.2000

- ▶ 穴あけと打込機械
- ▶▶ 取付・加工できる製品



MINIPRESS P/MINIPRESS M (ミニプレスP/M)

キャビネットの取付加工

B3		リフトメカ	必要な数量	品番
		AVENTOS HS (アベントスHS), HL, HK, HK-S		
		ドリルヘッド、8軸、穴あけ	1 x	MZK.880S
MINIPRESS P (ミニプレスP)		ドリルビット、5 x 57 mm、右	2 x	M01.ZB05.02
		薄型ストッパー、右側用	1 x	MZS.2000
MINIPRESS M (ミニプレスM)		薄型ストッパー、左側用	1 x	MZS.2000
B4		SERVO-DRIVE (サーボドライブ) スイッチ	必要な数量	品番
		AVENTOS HS (アベントスHS), HL, HK		
		金具用ドリルビット、35 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB35.02
MINIPRESS P (ミニプレスP)		薄型ストッパー、右側用	1 x	MZS.2000
		薄型ストッパー、左側用	1 x	MZS.2000
MINIPRESS M (ミニプレスM)				
B5		TIP-ON (チップオン) - 十字型アダプタープレート	必要な数量	品番
		AVENTOS HK (アベントスHK), HK-S		
		ドリルビット、5 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB05.02
MINIPRESS P (ミニプレスP)		ドリルビット、5 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB05.03
		ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB02.D2
MINIPRESS M (ミニプレスM)		ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB02.D3
		薄型ストッパー、右側用	1 x	MZS.2000
		薄型ストッパー、左側用	1 x	MZS.2000
B6		TIP-ON (チップオン) - ストレート型アダプタープレート	必要な数量	品番
		AVENTOS HK (アベントスHK), HK-S		
		ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB02.D2
MINIPRESS P (ミニプレスP)		ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB02.D3
		薄型ストッパー、右側用	1 x	MZS.2000
MINIPRESS M (ミニプレスM)		薄型ストッパー、左側用	1 x	MZS.2000

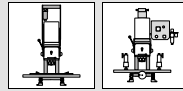
ヒンジシステムの加工

扉取付加工

C1		ヒンジ	必要な数量	品番
		金具用ドリルビット、35 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB35.02
		ドリルビット、8 x 57 mm、左	2 x	M01.ZB08.03
MINIPRESS P (ミニプレスP)		ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	2 x	M01.ZB02.D3
MINIPRESS M (ミニプレスM)		金具用ドリルビット、26 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB26.02
		薄型ストッパー、右側用	4 x	MZS.2000
		薄型ストッパー、左側用	4 x	MZS.2000
		打込ラム、ヒンジ、すべての開き角度 - ミニヒンジを除く	1 x	MZM.0040

キャビネットの取付加工

C2		十字座	必要な数量	品番
		ドリルビット、5 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB05.02
		ドリルビット、5 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB05.03
MINIPRESS P (ミニプレスP)		ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB02.D2
MINIPRESS M (ミニプレスM)		ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB02.D3
		ドリルビット、10 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB10.02
		ドリルビット、10 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB10.03
		薄型ストッパー、右側用	4 x	MZS.2000
		薄型ストッパー、左側用	4 x	MZS.2000
		打込ラム、座金 174H71xx	1 x	MZM.0061.01



MINIPRESS P/MINIPRESS M (ミニプレスP/M)

C3	ストレート座	必要な数量		品番
	ドリルビット、10 x 57 mm、右	1 x		M01.ZB10.02
	ドリルビット、10 x 57 mm、左	1 x		M01.ZB10.03
MINIPRESS P (ミニプレスP)	ドリルビット、5 x 57 mm、右	1 x		M01.ZB05.02
MINIPRESS M (ミニプレスM)	ドリルビット、5 x 57 mm、左	1 x		M01.ZB05.03
	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、右	1 x		M01.ZB02.D2
	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	1 x		M01.ZB02.D3
	薄型ストッパー、右側用	4 x		MZS.2000
	薄型ストッパー、左側用	4 x		MZS.2000
	打込ラム、ストレート座 177H51x0	1 x		MZM.0050
	打込ラム、ストレート座 177H31x0	1 x		MZM.0053

C4	BLUMOTION/TIP-ON (ブルモーション/チップオン) 十字型アダプタープレート	必要な数量		品番
	ドリルビット、5 x 57 mm、右	1 x		M01.ZB05.02
	ドリルビット、5 x 57 mm、左	1 x		M01.ZB05.03
MINIPRESS P (ミニプレスP)	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、右	1 x		M01.ZB02.D2
MINIPRESS M (ミニプレスM)	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	1 x		M01.ZB02.D3
	薄型ストッパー、右側用	1 x		MZS.2000
	薄型ストッパー、左側用	1 x		MZS.2000

C5	BLUMOTION/TIP-ON (ブルモーション/チップオン) ストレート型アダプタープレート	必要な数量		品番
	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、右	1 x		M01.ZB02.D2
	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	1 x		M01.ZB02.D3
MINIPRESS P (ミニプレスP)	薄型ストッパー、右側用	1 x		MZS.2000
MINIPRESS M (ミニプレスM)	薄型ストッパー、左側用	1 x		MZS.2000

引出システムの加工

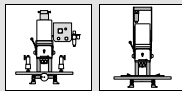
扉取付加工

D1	LEGRABOX (レグラボックス) 前板取付具 8 軸ヘッド	必要な数量		品番
	ドリルヘッド、8軸、穴あけ	1 x		MZK.880S
	ドリルビット、10 x 57 mm、右	3 x		M01.ZB10.02
MINIPRESS P (ミニプレスP)	ドリルビット、10 x 57 mm、左	3 x		M01.ZB10.03
MINIPRESS M (ミニプレスM)	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、右	3 x		M01.ZB02.D2
	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	3 x		M01.ZB02.D3
	薄型ストッパー、右側用	1 x		MZS.2000
	薄型ストッパー、左側用	1 x		MZS.2000

D1	LEGRABOX-/TANDEMBOX (レグラボックス/タンデムボックス) 前板取付具	必要な数量		品番
	ドリルビット、10 x 57 mm、右	1 x		M01.ZB10.02
	ドリルビット、10 x 57 mm、左	1 x		M01.ZB10.03
MINIPRESS P (ミニプレスP)	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、右	1 x		M01.ZB02.D2
MINIPRESS M (ミニプレスM)	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	1 x		M01.ZB02.D3
	薄型ストッパー、右側用	1 x		MZS.2000
	薄型ストッパー、左側用	1 x		MZS.2000

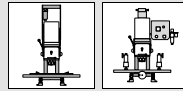
D1	TANDEMBOX intivo (タンデムボックス インティーボ) 前板取付具 8 軸ヘッド	必要な数量		品番
	ドリルヘッド、8軸、穴あけ	1 x		MZK.880S
	ドリルビット、10 x 57 mm、右	1 x		M01.ZB10.02
MINIPRESS P (ミニプレスP)	ドリルビット、10 x 57 mm、左	2 x		M01.ZB10.03
MINIPRESS M (ミニプレスM)	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、右	1 x		M01.ZB02.D2
	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	2 x		M01.ZB02.D3
	薄型ストッパー、右側用	1 x		MZS.2000
	薄型ストッパー、左側用	1 x		MZS.2000

- ▶ 穴あけと打込機械
- ▶▶ 取付・加工できる製品



MINIPRESS P/MINIPRESS M (ミニプレスP/M)

	TANDEMBOX antaro-/TANDEMBOX plus (タンデムボックス アンタロ/タンデムボックス プラス) 前板取付具 (ギャラリ付き) 8軸ヘッド	必要な数量	品番	
	ドリルヘッド、8軸、穴あけ	1 x	MZK.880S	
	ドリルビット、10 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB10.02	
	MINIPRESS P (ミニプレスP)	ドリルビット、10 x 57 mm、左	3 x	M01.ZB10.03
	MINIPRESS M (ミニプレスM)	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB02.D2
		ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB02.D3
	METABOX (メータボックス) 前板取付具	必要な数量	品番	
	ドリルビット、10 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB10.02	
	ドリルビット、10 x 57 mm、左	2 x	M01.ZB10.03	
	MINIPRESS P (ミニプレスP)	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB02.D2
	MINIPRESS M (ミニプレスM)	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	2 x	M01.ZB02.D3
		薄型ストッパー、右側用	1 x	MZS.2000
	METABOX (メータボックス) 前板取付具 (ギャラリ付き) 8軸ヘッド	必要な数量	品番	
	ドリルヘッド、8軸、穴あけ	1 x	MZK.880S	
	ドリルビット、10 x 57 mm、右	4 x	M01.ZB10.02	
	MINIPRESS P (ミニプレスP)	ドリルビット、10 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB10.03
	MINIPRESS M (ミニプレスM)	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、右	2 x	M01.ZB02.D2
		ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB02.D3
	MOVENTO/TANDEM (モベント/タンデム) 前板調整金具 295.1000	必要な数量	品番	
	金具用ドリルビット、20 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB20.02	
	薄型ストッパー、右側用	1 x	MZS.2000	
	MINIPRESS P (ミニプレスP)	薄型ストッパー、左側用	1 x	MZS.2000
	MINIPRESS M (ミニプレスM)	打込ラム、前板調整金具 295.1000	1 x	MZM.0095
		スプリングスペーサー	必要な数量	品番
ドリルビット、8 x 57 mm、右		1 x	M01.ZB08.02	
ドリルビット、5 x 57 mm、右		1 x	M01.ZB05.02	
MINIPRESS P (ミニプレスP)		薄型ストッパー、右側用	1 x	MZS.2000
MINIPRESS M (ミニプレスM)		薄型ストッパー、左側用	1 x	MZS.2000
		引出の組立加工 引出底板/背板	必要な数量	品番
	ドリルビット、5 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB05.02	
	ドリルビット、5 x 57 mm、左	2 x	M01.ZB05.03	
	MINIPRESS P (ミニプレスP)	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB02.D2
	MINIPRESS M (ミニプレスM)	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	2 x	M01.ZB02.D3
		薄型ストッパー、右側用	2 x	MZS.2000
	薄型ストッパー、左側用	2 x	MZS.2000	



MINIPRESS P/MINIPRESS M (ミニプレスP/M)

キャビネットの取付加工

⑤	受レール 8軸ヘッド	必要な数量	品番
			MZK.880S
	ドリルヘッド、8軸、穴あけ	1 x	MZK.880S
	ドリルビット、5 x 57 mm、右	2 x	M01.ZB05.02
MINIPRESS P (ミニプレスP)	ドリルビット、5 x 57 mm、左	2 x	M01.ZB05.03
MINIPRESS M (ミニプレスM)	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、右	2 x	M01.ZB02.D2
	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	2 x	M01.ZB02.D3
	薄型ストッパー、右側用	5 x	MZS.2000
	薄型ストッパー、左側用	5 x	MZS.2000

⑥	METABOX (メータボックス) 用 BLUMOTION (ブルモーション)	必要な数量	品番
			MZK.880S
	ドリルヘッド、8軸、穴あけ	1 x	MZK.880S
	ドリルビット、5 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB05.02
MINIPRESS P (ミニプレスP)	ドリルビット、5 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB05.03
MINIPRESS M (ミニプレスM)	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB02.D2
	ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB02.D3
	薄型ストッパー、右側用	1 x	MZS.2000
	薄型ストッパー、左側用	1 x	MZS.2000

⑦	SERVO-DRIVE (サーボドライブ) 縦型プロファイル取付具	必要な数量	品番
			MZK.190S
	ドリルヘッド、9軸、穴あけ	1 x	MZK.190S
	ドリルビット、10 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB10.02
MINIPRESS P (ミニプレスP)	ドリルビット、10 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB10.03
MINIPRESS M (ミニプレスM)	金具用ドリルビット、25 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB25.02
	薄型ストッパー、右側用	1 x	MZS.2000
	薄型ストッパー、左側用	1 x	MZS.2000

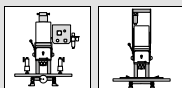
その他の製品の加工

E1	連結金具 40.0500N/40.0110N/40.0620/40.0200/42.0700	必要な数量	品番
			M01.ZB28.02
	金具用ドリルビット、28 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB28.02
	金具用ドリルビット、25 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB25.02
MINIPRESS P (ミニプレスP)	ドリルビット、10 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB10.03
MINIPRESS M (ミニプレスM)	ドリルビット、5 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB05.02
	薄型ストッパー、右側用	2 x	MZS.2000
	薄型ストッパー、左側用	2 x	MZS.2000
	打込ラム、連結金具 40.0200/40.0600/40.0700	1 x	MZM.0070
	打込ラム、コネクター 40.0600	1 x	MZM.0071
	打込ラム、コネクター 42.07	1 x	MZM.0077

E3	連結金具 40.2110/40.2120.02	必要な数量	品番
			M01.ZB10.02
	ドリルビット、10 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB10.02
	ドリルビット、10 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB10.03
MINIPRESS P (ミニプレスP)	薄型ストッパー、右側用	2 x	MZS.2000
MINIPRESS M (ミニプレスM)	薄型ストッパー、左側用	2 x	MZS.2000

E4	吊金具 48N0610.02/03	必要な数量	品番
			M01.ZB10.02
	ドリルビット、10 x 57 mm、右	1 x	M01.ZB10.02
	ドリルビット、10 x 57 mm、左	1 x	M01.ZB10.03
MINIPRESS P (ミニプレスP)	薄型ストッパー、右側用	1 x	MZS.2000
MINIPRESS M (ミニプレスM)	薄型ストッパー、左側用	1 x	MZS.2000
	打込ラム、吊金具 48N0610	1 x	MZM.0078

- ▶ 穴あけと打込機械
- ▶▶ 取付・加工できる製品

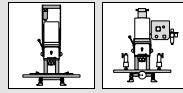


MINIPRESS P/MINIPRESS M (ミニプレスP/M)

キャビネットの取付加工

⑥	システム穴	9軸ヘッド	必要な数量		品番
		ドリルヘッド、9軸、穴あけ	1 x		MZK.190S
		ドリルビット、5 x 57 mm、右	4 x		M01.ZB05.02
MINIPRESS P (ミニプレスP)		ドリルビット、5 x 57 mm、左	5 x		M01.ZB05.03
MINIPRESS M (ミニプレスM)		ドリルビット、3 x 57 mm、右	4 x		M01.ZB03.02
		ドリルビット、3 x 57 mm、左	5 x		M01.ZB03.03
		薄型ストッパー、右側用	11 x		MZS.2000
		薄型ストッパー、左側用	11 x		MZS.2000
⑥	システム穴	3軸ヘッド	必要な数量		品番
		ドリルビット、5 x 57 mm、右	1 x		M01.ZB05.02
		ドリルビット、5 x 57 mm、左	2 x		M01.ZB05.03
MINIPRESS P (ミニプレスP)		ドリルビット、3 x 57 mm、右	1 x		M01.ZB03.02
MINIPRESS M (ミニプレスM)		ドリルビット、3 x 57 mm、左	2 x		M01.ZB03.03
		薄型ストッパー、右側用	10 x		MZS.2000
		薄型ストッパー、左側用	10 x		MZS.2000

穴あけと打込機械 ◀
取付・加工できる製品 ◀◀



組立機械・ジグ

blum

組立機械・ジグ





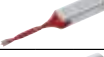












PRO-CENTER/MINIPRESS PRO/MINIPRESS P/MINIPRESS M

品番一覧

打込ラム

	名称	品番	PRO-CENTER (プロセンター)	MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)	MINIPRESS P (ミニプレスP)	MINIPRESS M (ミニプレスM)
J1	 打込ラム、ヒンジ、すべての開き角度 – ミニヒンジを除く	MZM.0040	●	●	●	●
J2	 打込ラム、ストレート座 177H51x0	MZM.0050	●	●	●	●
J3	 打込ラム、ストレート座 177H31x0	MZM.0053	●	●	●	●
J4	 打込ラム、座金 174H71xx	MZM.0061.01	●	●	●	●
J5	 打込ラム、前板取付具 ZSF.1300/1800	MZM.0292.01	●	●		
J6	 打込ラム、前板取付具 ZSF.1300/1800	MZM.0092.01			●	●
J7	 打込ラム、前板取付具 ZSF.1610	MZM.0093.02			●	●
J8	 打込ラム、前板調整金具 295.1000	MZM.0095	●	●	●	●
J9	 打込ラム、吊金具 48N0610	MZM.0078	●	●	●	●
J10	 打込ラム、連結金具 40.0200/40.0600/40.0700	MZM.0070	●	●	●	●
J11	 打込ラム、コネクター 40.0600	MZM.0071	●	●	●	●
J12	 打込ラム、コネクター 42.07	MZM.0077	●	●	●	●

ドリル






	名称	品番	PRO-CENTER (プロセンター)	MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)	MINIPRESS P (ミニプレスP)	MINIPRESS M (ミニプレスM)
K1	 ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、左	M01.ZB02.D3	●	●	●	●
K2	 ルーフチップ付きドリルビット、2.5 x 57 mm、右	M01.ZB02.D2	●	●	●	●
K3	 ドリルビット、3 x 57 mm、左	M01.ZB03.03	●	●	●	●
K4	 ドリルビット、3 x 57 mm、右	M01.ZB03.02	●	●	●	●
K5	 ドリルビット、5 x 57 mm、左	M01.ZB05.03	●	●	●	●
K6	 ドリルビット、5 x 57 mm、右	M01.ZB05.02	●	●	●	●
K7	 ルーフチップ付きドリルビット、5 x 57 mm、左	M01.ZB05.D3	●	●	●	●
K8	 ルーフチップ付きドリルビット、5 x 57 mm、右	M01.ZB05.D2	●	●	●	●
K9	 ドリルビット、8 x 57 mm、左	M01.ZB08.03	●	●	●	●
K10	 ドリルビット、8 x 57 mm、右	M01.ZB08.02	●	●	●	●
K11	 ドリルビット (センターチップなし)、8 x 57 mm、左	M01.ZB08.OS	●	●	●	●
K12	 ドリルビット、10 x 57 mm、左	M01.ZB10.03	●	●	●	●
K13	 ドリルビット、10 x 57 mm、右	M01.ZB10.02	●	●	●	●
K14	 金具用ドリルビット、20 x 57 mm、左	M01.ZB20.03	●	●	●	●
K15	 金具用ドリルビット、20 x 57 mm、右	M01.ZB20.02	●	●	●	●








PRO-CENTER/MINIPRESS PRO/MINIPRESS P/MINIPRESS M

品番一覧

ドリル

	名称	品番	品番一覧			
			PRO-CENTER (プロセンター)	MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)	MINIPRESS P (ミニプレスP)	MINIPRESS M (ミニプレスM)
K16	 金具用ドリルビット、25 x 57 mm、右	M01.ZB25.02	●	●	●	●
K17	 金具用ドリルビット、26 x 57 mm、右	M01.ZB26.02	●	●	●	●
K18	 金具用ドリルビット、28 x 57 mm、右	M01.ZB28.02	●	●	●	●
K19	 金具用ドリルビット、35 x 57 mm、右	M01.ZB35.02	●	●	●	●
K20	 金具用ドリルビット (センターチップなし)、35 x 57 mm、右	M01.ZB35.0S	●	●	●	●

ドリルビット - 水平方向ドリル

	名称	品番	品番一覧			
			PRO-CENTER (プロセンター)	MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)	MINIPRESS P (ミニプレスP)	MINIPRESS M (ミニプレスM)
L1	 ドリルビット、5 x 77 mm、右	M65.ZB05.02	●			
L2	 ドリルビット、8 x 77 mm、左	M65.ZB08.03	●			
L3	 ドリルビット、8 x 77 mm、右	M65.ZB08.02	●			
L4	 ドリルビット、10 x 77 mm、左	M65.ZB10.03	●			
L5	 ドリルビット、10 x 77 mm、右	M65.ZB10.02	●			

参照ページ

概要 - 穴あけと打込機械	687	PRO-CENTER (プロセンター)	692
		MINIPRESS PRO (ミニプレス プロ)	696
概要 - 取付・加工できる製品	688	MINIPRESS P (ミニプレスP)	708
取付・加工できる製品	700	MINIPRESS M (ミニプレスM)	712



組立をより簡単に。定評のテクノロジー



組立機械

ブルムの実用的で、お客様のニーズに合わせた組立機械は、たとえ少ない数量のブルムボックスシステムの組立作業でも最適化します。

これらの組立機械は、簡単な使用方法、使いやすさ、長い耐用年数により、最適な組立サポートとなります。

組立機械



BOXFIX P (ボックスフィクスP)
LEGRABOX (レグラボックス) およ
び TANDEMBOX (タンデムボック
ス) の組立を効率的にする取扱いも
簡単な機械



BOXFIX E-L (ボックスフィクス
E-L)
LEGRABOX (レグラボックス) 用の
シンプルな組立サポート治具



BOXFIX E-T (ボックスフィクスE-T)
TANDEMBOX (タンデムボックス) 用
のシンプルな組立サポート治具



名称	品番	ページ	取付・加工できる製品														
			AVENTOS (アベントス)	AVENTOS HF (アベントHF)	AVENTOS HK4S (アベントHK4S)	CLIP top BLUMOTION	CLIP top (クリップトップ)	MODUL (モジュール)	LEERBOX (リーボックス)	LEERBOX free (リーボックス フリー)	TANDEMBOX intivo	TANDEMBOX antaro	TANDEMBOX plus	METABOX (メータボックス)	MOVENTO (モベント)	TANDEM (タンデム)	STANDARD (標準レール)
▶▶ 引出しの組立																	
	BOXFIX P (ボックスフィックスP)	ZMM.2750.01	728							●	●	●	●	●			
	BOXFIX E-L (ボックスフィックスE-L)	ZMM.0700	729							●	●						
	BOXFIX E-T (ボックスフィックスE-T)	ZMM.0350	730									●	●	●			

ピクトグラフ

	受注生産品 (お問い合わせください)
	アクセサリ
	インフォメーション
	引出しの組立



BOXFIX P (ボックスフィックスP)



シンボル画像

- 引出/深型引出を組み立てるためのエアースタンド組立治具
- 取付方法: ネジ
- レール長さ NL 270-650 mm
- キャビネット幅 KB 275-1200 mm
- 背板高さ 最高 250 mm (木製およびスチール)
- 素材: アルミニウム/スチール

取付・加工できる製品

LEGRABOX pure (レグラボックス ピュア)

LEGRABOX free (レグラボックス フリー)

TANDEMBOX intivo

TANDEMBOX antaro

TANDEMBOX plus

参照ページ

概要 - 組立機械

727

製品紹介ビデオ



品番一覧

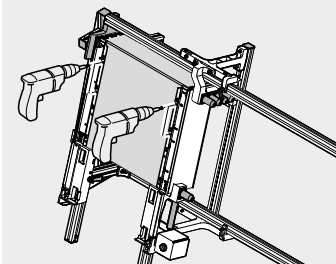
名称	品番
BOXFIX P (ボックスフィックスP)	ZMM.2750.01
構成内容:	
- 1 x BOXFIX P (ボックスフィックスP)	
- 1 x センタービット	
- 1 x 位置決めピン用ユニット	
1 x LEGRABOX (レグラボックス) 用位置決めピン	
1 x TANDEMBOX (タンデムボックス) 用位置決めピン	

Z アクセサリー

	幅ストッパー (ナット)	ZMM.2759
	センタービット	M01.ZZ03

取付・加工できる製品

LEGRABOX pure/LEGRABOX free/TANDEMBOX intivo/TANDEMBOX antaro/TANDEMBOX plus

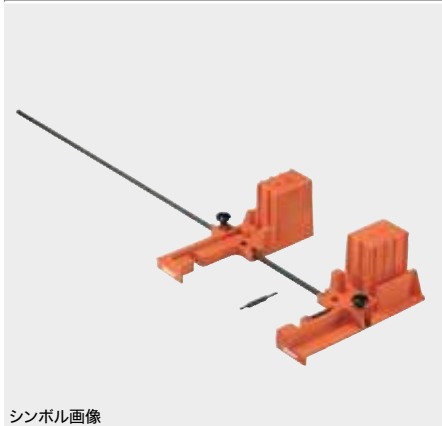


引出しの組立

- レール長さ、引出幅などの設定位置は、追加のストッパーでプリセットできます
- 引出背板 (木製) と背板取付具のネジ止め
- 引出底板、引出側部、引出背板を BOXFIX (ボックスフィックス) にセットし、エアースタンドで固定して組み立てます
- 引出底板と引出側部のネジ止め



BOXFIX E-L (ボックスフィックスE-L)



シンボル画像

- 引出／深型引出を組立てるための治具
- 取付方法：ネジ
- レール長さ NL 270–650 mm
- キャビネット幅 KB 250–1200 mm
- 背板高さ 最高 250 mm
- 素材：プラスチック／スチール

取付・加工できる製品

LEGRABOX pure (レグラボックス ピュア)

LEGRABOX free (レグラボックス フリー)

参照ページ

概要 – 組立機械

727

製品紹介ビデオ



品番一覧

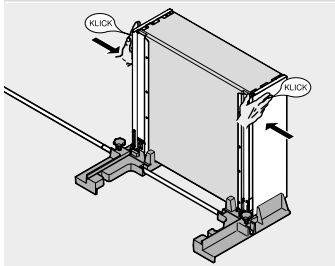
名称	品番
BOXFIX E-L (ボックスフィックスE-L)	ZMM.0700
構成内容:	
- 1 x BOXFIX E-L (ボックスフィックスE-L)	
- 1 x センタービット	

Z アクセサリー

	センタービット	M01.ZZ03
-----------------------------------------------------------------------------------	---------	----------

取付・加工できる製品

LEGRABOX pure/LEGRABOX free (レグラボックス ピュア/レグラボックス フリー)



引出しの組立

- レール長さ と引出幅の調整
- 引出背板 (木製) と背板取付具のネジ止め
- 引出底板、引出側部、引出背板を BOXFIX (ボックスフィックス) にセットします
- 引出底板と引出側部のネジ止め



BOXFIX E-T (ボックスフィックスE-T)



シンボル画像

- 引出／深型引出を組立てるための治具
- 取付方法：ネジ
- レール長さ NL 270–650 mm
- キャビネット幅 KB 250–1200 mm
- 背板高さ 最高 250 mm
- 素材：プラスチック/スチール

取付・加工できる製品
TANDEMBOX intivo
TANDEMBOX antaro
TANDEMBOX plus

参照ページ

概要 – 組立機械

727

製品紹介ビデオ



品番一覧

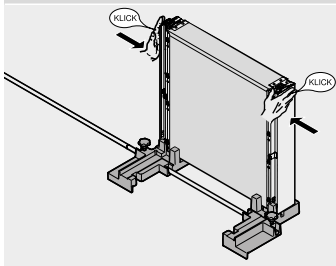
名称	品番
BOXFIX E-T (ボックスフィックスE-T)	ZMM.0350
構成内容:	
- 1 x BOXFIX E-T (ボックスフィックスE-T)	
- 1 x センタービット	

Z アクセサリー

	センタービット	M01.ZZ03
--	---------	----------

取付・加工できる製品

TANDEMBOX intivo/TANDEMBOX antaro/TANDEMBOX plus



引出しの組立

- レール長さと引出幅の調整
- 引出背板 (木製) と背板取付具のネジ止め
- 引出底板、引出側部、引出背板を BOXFIX (ボックスフィックス) にセットします
- 引出底板と引出側部のネジ止め

組立機械 ◀
引出しの組立 ◀◀



組立機械・ジグ

blum



パーフェクト・モーションには正確な取付が必要です



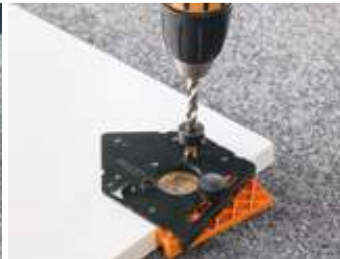
取付ジグ

ブルムのテンプレートと取付ジグは、すべてのブルム製品の組立をサポートします。これらは、毎日の組立作業に最適な補助具として定評があります。木工所や施工現場において、その高い精度と実用性は高い評価を受けています。

テンプレートおよび金具打ち込み機



取付位置は、汎用ドリルジグを使用して、安全かつ正確にパンチングおよび下穴加工を行うことができます



ブルムヒンジ用の穴あけパターンは、ヒンジ用ドリル取付ジグ使用して効率的に行うことができます



汎用ロッドテンプレートを使用すると、例えばフラップ用固定具の固定位置を正確に加工することができます

すべてのブルム製品に最適な取付ジグがあります



フラップシステム



ヒンジシステム



ボックス/レールシステム



その他の製品



▶▶ 概要



▶▶ 概要 – 取付ジグ	734
▶▶ 概要 – 取付・加工できる製品	736





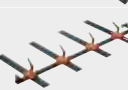





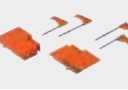

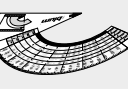



ピクトグラフ

	受注生産品 (お問い合わせください)		SERVO-DRIVE (サーボドライブ) の加工
	アクセサリ		引出の組立加工
	インフォメーション		扉取付加工
	フラップシステムの組立		キャビネットの取付加工
	ヒンジシステムの加工		
	扉用 BLUMOTION (ブルモーション) の加工		
	扉用 TIP-ON (チップオン) の加工		



名称	品番	ページ	取付・加工できる製品														
			AVENTOS (アベントス)	AVENTOS HF (アベントHF)	AVENTOS HK4S (アベントHK4S)	CLIP top BLUMOTION	CLIP top (クリップトップ)	MODUL (モジュール)	LEGRABOX (レグラボックス 7.37)	LEGRABOX (レグラボックス 7.1)	TANDEMBOX intivo	TANDEMBOX antaro	TANDEMBOX plus	METABOX (メータボックス)	MOVENTO (モベント)	TANDEM (タンデム)	STANDARD (標準レール)
▶▶ ドリルジグ																	
	ECODRILL (エコドリル)	M31.1000	740	●	●	●	●	●									
	ヒンジ用ドリルジグ	65.05xA	741	●	●	●	●	●									
	テンプレート	65.5300*	742	●	●	●	●	●									
	座金用ドリルジグ	65.5070	743	●	●	●	●	●									
	BLUMOTION/TIP-ON (ブルモーション/チップオン) 用ドリルジグ	65.5010	744	●				●									
	BLUMOTION (ブルモーション) 用ドリルジグ	65.5000	745				●	●	●								
	SERVO-DRIVE (サーボドライブ) スイッチ用ドリルジグ	M31.2000	746	●	●												
	キャビネットコネクタ穴あけジグ	65.5040	747														●
	汎用シングル取付ジグ	65.1051.02	748	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	MINIFIX (ミニフィクス)	65.3300	749										●			●	
	汎用ドリルジグ	ZML.0040.01	750	●					●	●	●	●	●	●	●	●	
	スプリングスペーサー用ドリルジグ	ZML.1090	751	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	底板用ルーター	M35.7200.01	752						●	●							
	LEGRABOX (レグラボックス) 底板/背板用ドリルゲージ	ZML.7000	753						●	●							
	TANDEMBOX (タンデムボックス) 用 TIP-ON (チップオン) のドリルジグ	65.5050	754							●	●	●					
	MOVENTO/TANDEM (モベント/タンデム) 用ドリルジグ	T65.1000.02	755											●	●		
	TANDEM (タンデム) 用ドリルジグ	T65.1100	756													●	
	TANDEM (タンデム) 前板取付具用ドリルジグ	ZML.0050	757													●	



名称	品番	ページ	取付・加工できる製品														
			AVENTOS (アベントス)	AVENTOS HF (アベントスHF)	AVENTOS HK4S (アベントスHK4S)	CLIP top BLUMOTION	CLIP top (クリップトップ)	MODUL (モジュール)	LEGRABOX (レグラボックス 7x7)	LEGRABOX (レグラボックス 7x7)	TANDEMBOX intivo	TANDEMBOX antaro	TANDEMBOX plus	METABOX (メータボックス)	MOVENTO (モベント)	TANDEM (タンデム)	STANDARD (標準レール)
▶▶ ドリルジグ																	
 SYNCROMOTION (シンクロモーション) 付き SPACE CORNER (スペースコーナー) 用ドリルジグ	ZML.0330	758												●	●	●	
 SERVO-DRIVE (サーボドライブ) 用縦型プロファイル 取付具ドリルジグ	ZML.1150.02	759								●	●	●	●	●		●	●
▶▶ ロッドテンプレート																	
 ヒンジシステム用ロッドテンプレート	65.7500.03	760	●	●	●	●	●										
 CRISTALLO (クリスタロ) ガラス扉ヒンジ用ロッドテ ンプレート	65.4000.01	761					●										
 汎用ロッドテンプレート	65.1000.01	762	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
▶▶ 打込み工具																	
 ヒンジ用打込み工具	ZME.0710	763				●	●	●									
 座金用打込み工具	65.6100	764				●	●	●									
	ZME.0730																
 引出システム用打込み工具	ZME.xxx0.xx	765											●	●	●	●	
▶▶ マーキングテンプレート																	
 キャッチプレート位置決めテンプレート	65.5210.01	766	●				●										
 LEGRABOX (レグラボックス) 用マーキングテンプレ ート	ZML.3710	767								●	●						
 TANDEMBOX/METABOX (タンデムボックス/メータ ボックス) 用マーキングテンプレート	ZML.x5x0.xx	768											●	●	●	●	
 マーキングゲージ	65.2950	769														●	●
▶▶ マーキングテンプレート																	
 キャビネットアングルテンプレート	65.5810.02	770					●	●									
 マーキングテンプレート	ZML.80xx	771												●	●	●	
▶▶ ポジショニングテンプレート																	
 LEGRABOX/MOVENTO (レグラボックス/モベント) 用前板すき間テンプレート	65.5631	772								●	●					●	
▶▶ スペシャルテンプレート																	
 ガラスカット用セット	65.8000	773											●	●	●		



概要 – 取付・加工できる製品

AVENTOS (アベントス) の加工	736	TANDEMBOX intivo (タンデムボックス インティーボ) の加工	738	MOVENTO (モベント) の加工	739
CLIP top BLUMOTION/CLIP top (クリップトップ・プルモーション/クリップトップ) の加工	736	TANDEMBOX antaro (タンデムボックス アンタロ) の加工	738	TANDEM (タンデム) の加工	739
MODUL の加工	737	TANDEMBOX plus (タンデムボックス プラス) の加工	738	STANDARD (標準レール) の加工	739
LEGRABOX pure/LEGRABOX free (レグラボックス・ピュア/レグラボックス・フリー) の加工	737	METABOX (メータボックス) の加工	738	その他の製品の加工	739

AVENTOS (アベントス) の加工

扉取付加工

	汎用ドリルジグ				
		750			

キャビネットの取付加工

	汎用シングル取付ジグ		汎用ロッドテンプレート		
		748		762	

ヒンジシステムの加工

	テンプレート		座金用ドリルジグ		ヒンジ用ドリルジグ
		742		743	741
	ECODRILL (エコドリル)		ヒンジシステム用ロッドテンプレート		ヒンジ用打込み工具
		740		760	763
	座金用打込み工具				
		764			

SERVO-DRIVE (サーボドライブ) の加工

	スプリングスペーサー用ドリルジグ		SERVO-DRIVE (サーボドライブ) スイッチ用ドリルジグ		
		751		746	

TIP-ON (チップオン) の加工

	キャッチプレート位置決めテンプレート		BLUMOTION/TIP-ON (プルモーション/チップオン) 用ドリルジグ		
		766		744	

CLIP top BLUMOTION/CLIP top (クリップトップ・プルモーション/クリップトップ) の加工

ヒンジシステムの加工

	テンプレート		座金用ドリルジグ		ヒンジ用ドリルジグ
		742		743	741
	ECODRILL (エコドリル)		キャビネットアングルテンプレート		CRISTALLO (クリスタロ) ガラス扉ヒンジ用ロッドテンプレート
		740		769	761
	汎用シングル取付ジグ		汎用ロッドテンプレート		ヒンジシステム用ロッドテンプレート
		748		762	760



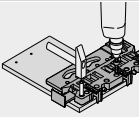
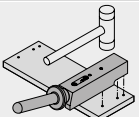
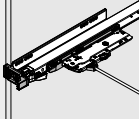
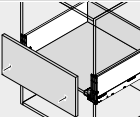
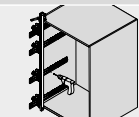
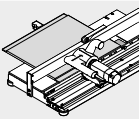
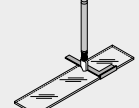
CLIP top BLUMOTION/CLIP top (クリップトップ・プルモーション/クリップトップ) の加工

ヒンジシステムの加工			
	ヒンジ用打込み工具		座金用打込み工具
	763		764
BLUMOTION (プルモーション) の加工			
	テンプレート		BLUMOTION/ TIP-ON (プルモーション/ チップオン) 用ドリルジグ
	742		744
			BLUMOTION (プルモーション) 用ドリルジグ
			745
TIP-ON (チップオン) の加工			
	テンプレート		キャッチプレート位置 決めテンプレート
	742		766
			BLUMOTION/ TIP-ON (プルモーション/ チップオン) 用ドリルジグ
			744

MODUL の加工

ヒンジシステムの加工			
	テンプレート		座金用ドリルジグ
	742		743
	ヒンジ用ドリルジグ		ECODRILL (エコドリル)
	741		740
	汎用ロッドテンプレート		ヒンジシステム用ロッドテンプレート
	762		760
	座金用打込み工具		
	764		
			BLUMOTION (プルモーション) 用ドリルジグ
			745
			汎用シングル取付ジグ
			748
			ヒンジ用打込み工具
			763

LEGRABOX pure/LEGRABOX free (レグラボックス・ピュア/レグラボックス・フリー) の加工

扉取付加工			
	汎用ドリルジグ		引出システム用打込み工具
	750		765
	LEGRABOX (レグラボックス) 用前板すき間テンプレート		
	772		
			LEGRABOX (レグラボックス) 用マーキングテンプレート
			767
キャビネットの取付加工			
	汎用シングル取付ジグ		汎用ロッドテンプレート
	748		762
引出の組立加工			
	汎用ドリルジグ		底板用ルーター
	750		752
			LEGRABOX (レグラボックス) 底板/背板用ドリルゲージ
			753
	ガラスカット用セット		
	773		



LEGRABOX pure/LEGRABOX free (レグラボックス・ピュア/レグラボックス・フリー) の加工

SERVO-DRIVE (サーボドライブ) の加工

	スプリングスペーサー用ドリルジグ	751		SERVO-DRIVE (サーボドライブ) 用縦型プロファイル取付具ドリルジグ	759
--	------------------	-----	--	-----------------------------------------	-----

TANDEMBOX intivo/TANDEMBOX antaro/TANDEMBOX plus (タンデムボックス インティボ/タンデムボックス アンタロ/タンデムボックス プラス) の加工

扉取付加工

	マーキングテンプレート	771		TANDEMBOX/METABOX (タンデムボックス/メタボックス) 用マーキングテンプレート	768		汎用ドリルジグ	750
	引出システム用打込み工具	765						

キャビネットの取付加工

	汎用シングル取付ジグ	748		汎用ロッドテンプレート	762			
--	------------	-----	--	-------------	-----	--	--	--

引出の組立加工

	汎用ドリルジグ	750		SYNCROMOTION (シンクロモーション) 付きSPACE CORNER (スペースコーナ) 用ドリルジグ	758		ガラスカット用セット	773
--	---------	-----	--	----------------------------------------------------------	-----	--	------------	-----

SERVO-DRIVE (サーボドライブ) の加工

	スプリングスペーサー用ドリルジグ	751		SERVO-DRIVE (サーボドライブ) 用縦型プロファイル取付具ドリルジグ	759			
--	------------------	-----	--	-----------------------------------------	-----	--	--	--

TIP-ON (チップオン) の加工

	TANDEMBOX (タンデムボックス) 用TIP-ON (チップオン) のドリルジグ	754						
--	---------------------------------------------	-----	--	--	--	--	--	--

METABOX (メタボックス) の加工

扉取付加工

	マーキングテンプレート	771		TANDEMBOX/METABOX (タンデムボックス/メタボックス) 用マーキングテンプレート	768		汎用ドリルジグ	750
	引出システム用打込み工具	765						

キャビネットの取付加工

	MINIFIX (ミニフィクス)	749		汎用シングル取付ジグ	748		汎用ロッドテンプレート	762
--	------------------	-----	--	------------	-----	--	-------------	-----

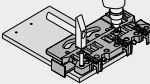
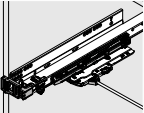
引出の組立加工

	汎用ドリルジグ	750						
--	---------	-----	--	--	--	--	--	--

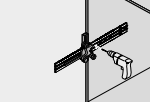
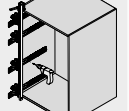


MOVENTO/TANDEM (モベント/タンデム) の加工

扉取付加工

	汎用ドリルジグ	750		MOVENTO (モベント) 用前板すき間テンプレート	772
-----------------------------------------------------------------------------------	---------	-----	-----------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------	-----

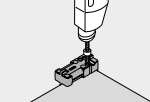
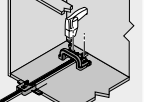
キャビネットの取付加工

	汎用シングル取付ジグ	748		汎用ロッドテンプレート	762
-----------------------------------------------------------------------------------	------------	-----	-----------------------------------------------------------------------------------	-------------	-----

引出の組立加工

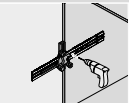
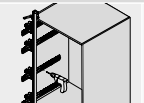
	MOVENTO/TANDEM (モベント/タンデム) 用ドリルジグ	755		TANDEM (タンデム) 用ドリルジグ	756		TANDEM (タンデム) 前板取付具用ドリルジグ	757
	マーキングゲージ	769						

SERVO-DRIVE (サーボドライブ) の加工

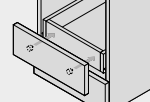
	スプリングスペーサー用ドリルジグ	751		SERVO-DRIVE (サーボドライブ) 用縦型プロファイル取付具ドリルジグ	759
------------------------------------------------------------------------------------	------------------	-----	------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------	-----

STANDARD (標準レール) の加工

キャビネットの取付加工

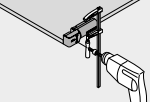
	MINIFIX (ミニフィクス)	749		汎用シングル取付ジグ	748		汎用ロッドテンプレート	762
-------------------------------------------------------------------------------------	------------------	-----	-------------------------------------------------------------------------------------	------------	-----	---------------------------------------------------------------------------------------	-------------	-----

引出の組立加工

	マーキングゲージ	769					
-------------------------------------------------------------------------------------	----------	-----	--	--	--	--	--

その他の製品の加工

キャビネットの取付加工

	キャビネットコネクター穴あけジグ	747			
-------------------------------------------------------------------------------------	------------------	-----	--	--	--



ECODRILL (エコドリル)



シンボル画像

- ブルムヒンジ用の穴あけパターンに合わせて正確に穴あけできるシンプルな手動機械
- 手持ちドリルで駆動
- 2-8 mm の様々な穴あけ距離に可変対応
- マーキングを目印に加工する
- 素材: アルミニウムダイカスト

取付・加工できる製品

AVENTOS HF (アベントHF)

AVENTOS HK-XS (アベントスHK-XS)

CLIP top BLUMOTION

CLIP top (クリプトップ)

MODUL (モジュール)

参照ページ

概要 - 取付ジグ

734

概要 - 取付・加工できる製品

736






製品紹介ビデオ

品番一覧

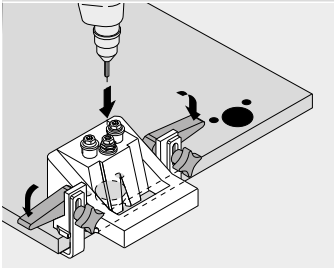
名称	品番
ECODRILL (エコドリル)	M31.1000
構成内容:	
- 1x ドリルジグ	
- 2x ドリルビット Ø 8 mm	
- 1x 金具用ドリルビット Ø 35 mm	
- 2x TORXビット	
- 2x スペーサーリング	

Z アクセサリー

名称	品番
 ドリルビット Ø 8 mm	M31.ZB08.02
 金具用ドリルビット Ø 35 mm	M31.ZB35.02
 ツールセット	MZW.1300

取付・加工できる製品

AVENTOS HF/AVENTOS HK-XS/CLIP top BLUMOTION/CLIP top/MODUL



ヒンジシステムの加工

- カット量の設定
- ヒンジ取付位置にマーキングする
- ECODRILL (エコドリル) をマーキング位置に合わせて設置し、クランプで固定する
- 電動ドリルを使用して、ヒンジ用下穴をあける



ヒンジ用ドリルジグ



シンボル画像

- ヒンジカップ取付穴 (Ø 8 または Ø 2.5mm) 加工用のテンプレート
- ストレート座金および十字座金の下穴加工用のテンプレート
- アダプタープレート (扉用 BLUMOTION/TIP-ON) (プルモーション/チップオン) の下穴加工用のテンプレート
- マーキングを目印に加工する
- 素材: プラスチック/スチール

取付・加工できる製品

AVENTOS HF (アベントHF)

AVENTOS HK-XS (アベントスHK-XS)

CLIP top BLUMOTION

CLIP top (クリップトップ)

MODUL (モジュール)

参照ページ

概要 - 取付ジグ

734

概要 - 取付・加工できる製品

736

製品紹介ビデオ



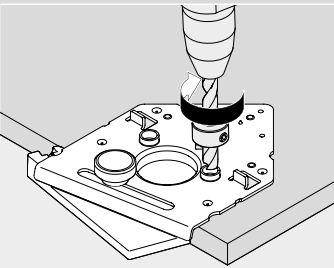
品番一覧

名称	品番
ヒンジ用ドリルジグ (Ø 8/Ø 2.5 mm)	65.059A
構成内容:	
- 1 x ヒンジ用ドリルジグ	
- 1 x Ø 8 mm から Ø 2.5 mm への縮小用ブッシュ	
- 1 x 穴あけ深さストップ Ø 8 mm	

名称	品番
ヒンジ用ドリルジグ (Ø 2.5 mm)	65.055A
構成内容:	
- 1 x ヒンジ用ドリルジグ	

取付・加工できる製品

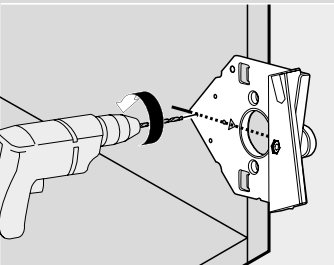
AVENTOS HF/AVENTOS HK-XS/CLIP top BLUMOTION/CLIP top/MODUL



ヒンジシステムの加工 - 扉

- ボール盤などでカップ穴 (Ø 35 mm) をあけます
- 治具をセットし、スペーサーで固定します
- ヒンジカップ取付用の穴をあけます

AVENTOS HF/AVENTOS HK-XS/CLIP top BLUMOTION/CLIP top/MODUL



ヒンジシステムの加工 - キャビネット

- ヒンジアームの中央に線をマーキングします
- テンプレートをセットし、ストレート座 (20 mm) または十字座 (37 mm) の取付位置に下穴をあけます



テンプレート



シンボル画像

- 座金の取付位置に下穴 (φ 2.5 mm) をあけられる取付ジグ
- アダプタープレート (扉用 BLUMOTION/TIP-ON) (プルモーション/チップオン) の下穴加工用のテンプレート
- 扉寸法をキャビネットに転記するためのテンプレート
- 固定寸法での加工が多い場合、数個のテンプレートを木材にネジ止めして、治具を自作可能
- マーキングを目印に加工する
- 素材: スチール

取付・加工できる製品

AVENTOS HF (アベントHF)

AVENTOS HK-XS (アベントスHK-XS)

CLIP top BLUMOTION

CLIP top (クリップトップ)

MODUL (モジュール)

参照ページ

概要 - 取付ジグ

734

概要 - 取付・加工できる製品

736



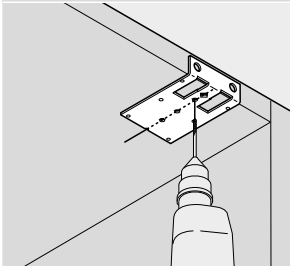
製品紹介ビデオ

品番一覧

名称	品番
テンプレート	65.5300*
構成内容:	
- 1x	テンプレート

取付・加工できる製品

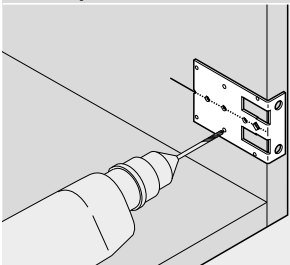
AVENTOS HF/AVENTOS HK-XS (アベントスHF/HK-XS)



ヒンジシステムの加工

- キャビネット内のヒンジアーム中央またはヒンジ外端に印を付けます
- テンプレートをセットし、ストレート座 (20 mm) または十字座 (37 mm) の取付位置に下穴をあけます

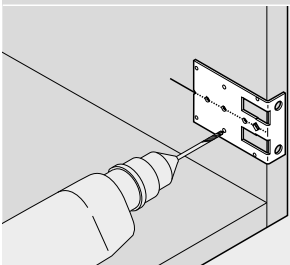
CLIP top BLUMOTION/CLIP top/MODUL



ヒンジシステムの加工

- キャビネット内のヒンジアーム中央またはヒンジ外端に印を付けます
- テンプレートをセットし、ストレート座 (20 mm) または十字座 (37 mm) の取付位置に下穴をあけます

AVENTOS HK/AVENTOS HK-S/AVENTOS HK-XS/CLIP top



加工 BLUMOTION/TIP-ON (プルモーション/チップオン) 扉用

- マーキングに合わせてテンプレートをセットします
- BLUMOTION-/TIP-ON (プルモーション/チップオン) 座金用の穴 (20/37 mm) をあけます



座金用ドリルジグ



シンボル画像

- 十字座 (Ø 5 mm) の固定位置に穴をあけられる取付ジグ
- 十字型アダプタープレート (扉用 BLUMOTION/TIP-ON プルモーション/チップオン) の下穴加工用のテンプレート
- 調整機能により、寸法 32 mm の位置に正確に穴をあけることができます
- マーキングを目印に加工する
- 素材: プラスチック/スチール

取付・加工できる製品

AVENTOS HF (アベントHF)

AVENTOS HK-XS (アベントスHK-XS)

CLIP top BLUMOTION

CLIP top (クリップトップ)

MODUL (モジュール)

参照ページ

概要 - 取付ジグ

734

概要 - 取付・加工できる製品

736



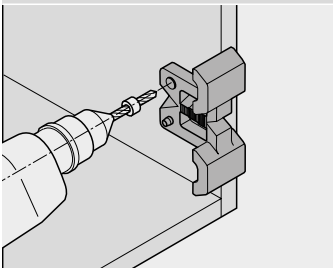
製品紹介ビデオ

品番一覧

名称	品番
座金用ドリルジグ	65.5070
構成内容:	
- 1 x 座金用ドリルジグ	
- 1 x Ø 5 mm の穴あけ深さストッパー	

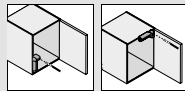
取付・加工できる製品

AVENTOS HF/AVENTOS HK-XS/CLIP top BLUMOTION/CLIP top/MODUL



ヒンジシステムの加工

- キャビネット内のヒンジアーム中央またはヒンジ外端に印を付けます
- テンプレートをマーキングにセットし、最初の穴 (Ø 5 mm) をあけます
- ゲージを裏返し、カバーピンを穴にさして二つ目の穴 (Ø 5 mm) をあけます



BLUMOTION/TIP-ON (ブルモーション/チップオン) 用ドリルジグ



シンボル画像

- ドアのハンドル側 (970.1002) およびヒンジ側 (970A1002) 用の BLUMOTION (ブルモーション)、ならびにドア (956x1004) 用 TIP-ON (チップオン) の正面の固定位置に穴をあけられる取付ジグ
- マーキングを目印に加工する
- 素材: プラスチック/スチール

取付・加工できる製品

AVENTOS HK (アベントスHK)

AVENTOS HK-S (アベントスHK-S)

AVENTOS HK-XS (アベントスHK-XS)

CLIP top (クリップトップ)

参照ページ

概要 - 取付ジグ

734

概要 - 取付・加工できる製品

736

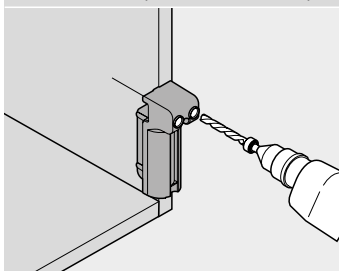
 製品紹介ビデオ

品番一覧

名称	品番
BLUMOTION/TIP-ON (ブルモーション/チップオン) 用ドリルジグ	65.5010
構成内容:	
- 1 x BLUMOTION/TIP-ON (ブルモーション/チップオン) 用ドリルジグ	
- 1 x Ø 10 mm の穴あけ深さストッパー	

取付・加工できる製品

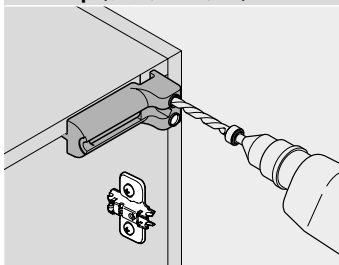
AVENTOS HK/AVENTOS HK-S/AVENTOS HK-XS/CLIP top



TIP-ON (チップオン) の加工

- マーキングに合わせてテンプレートをセットします
- キャビネット内端から穴の中央までの距離 7.5 mm
- TIP-ON (チップオン) (Ø 10 mm) 用の穴をあけます

CLIP top (クリップトップ)

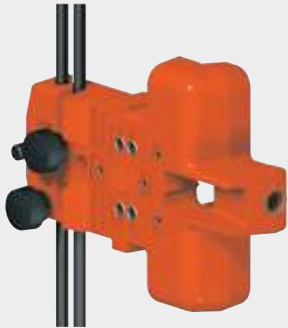


BLUMOTION (ブルモーション) の加工

- マーキングに合わせてテンプレートをセットします
- キャビネット内端から穴の中央までの距離 7.5 mm
- BLUMOTION (ブルモーション) (Ø 10 mm) 用の穴をあけます



BLUMOTION (ブルモーション) 用ドリルジグ



シンボル画像

- ハンドル側用の BLUMOTION (970.1002) (ブルモーション970.1002) の埋込用下穴、ならびに扉用 TIP-ON (956x1004) (チップオン) の取付位置に穴をあけられる取付ジグ
- アダプタープレート (扉用 BLUMOTION/TIP-ON) (ブルモーション/チップオン) の下穴加工用のテンプレート
- 座金の下穴もあけられる
- ストップロッドを事前にセットすれば、連続穴もあけられます
- マーキングを目印に加工する
- 素材: プラスチック/スチール

取付・加工できる製品

CLIP top BLUMOTION

CLIP top (クリップトップ)

MODUL (モジュール)

参照ページ

概要 - 取付ジグ

734

概要 - 取付・加工できる製品

736

製品紹介ビデオ

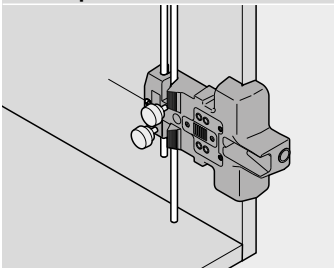


品番一覧

名称	品番
BLUMOTION (ブルモーション) 用ドリルジグ	65.5000
構成内容:	
- 1 x BLUMOTION (ブルモーション) 用ドリルジグ	
- 1 x Ø 10 mm の穴あけ深さストッパー	
- 1 x Ø 5 mm の穴あけ深さストッパー	
- 1 x Ø 2.5 mm の穴あけ深さストッパー	

取付・加工できる製品

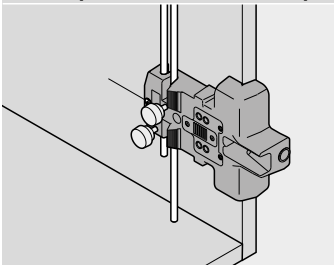
CLIP top (クリップトップ)



BLUMOTION/TIP-ON (ブルモーション/チップオン) の加工

- マーキングに合わせてテンプレートをセットします
- ストップロッドを事前にセットすれば、連続穴もあけられます
- BLUMOTION-/TIP-ON (ブルモーション/チップオン) 用アダプタープレートの取付下穴 (Ø 2.5 または Ø 5 mm) をあけます
- BLUMOTION/TIP-ON (ブルモーション/チップオン) 用の取付穴をあけます

CLIP top BLUMOTION/CLIP top/MODUL



ヒンジシステムの加工

- マーキングに合わせてテンプレートをセットします
- ストレート座または十字座用の穴をあけます



SERVO-DRIVE (サーボドライブ) スイッチ用ドリルジグ



シンボル画像

- SERVO-DRIVE (サーボドライブ) スイッチの取付け穴を正確にあげられるシンプルな手動機器
- 手持ちドリルで駆動
- ドリルジグは組立済のキャビネットにも、組立前のキャビネットにも使用することができます
- マーキングを目印に加工する
- 素材: アルミニウムダイカスト

取付・加工できる製品

AVENTOS HF (アベントHF)
AVENTOS HS (アベントHS)
AVENTOS HL (アベントSLH)
AVENTOS HK (アベントSHK)

参照ページ

概要 - 取付ジグ

734

概要 - 取付・加工できる製品

736

製品紹介ビデオ



品番一覧

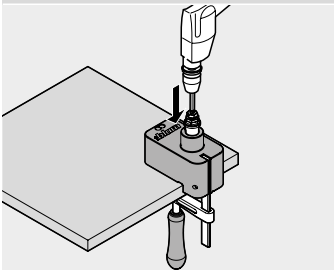
名称	品番
SERVO-DRIVE (サーボドライブ) スイッチ用ドリルジグ	M31.2000
構成内容:	
- 1 x SERVO-DRIVE (サーボドライブ) スイッチ用ドリルジグ	
- 1 x 金具用ドリルビット Ø 35 mm	
- 2 x TORXビット	

Z アクセサリー

名称	品番
金具用ドリルビット Ø 35 mm	M31.ZB35.02

取付・加工できる製品

AVENTOS HF/AVENTOS HS/AVENTOS HL/AVENTOS HK



SERVO-DRIVE (サーボドライブ) の加工

- 希望の SERVO-DRIVE (サーボドライブ) スイッチの位置に印を付けます
- テンプレートをマーキング位置にセットし、クランプで固定します
- 手動ドリルを使用して、SERVO-DRIVE (サーボドライブ) スイッチの取付け穴をあけます



キャビネットコネクター穴あけジグ



シンボル画像

- コネクター (42.0700.01) のスクリュー取付位置に穴加工するためのテンプレート
- 穴の下端から中央までの距離 9.5 mm
- マーキングを目印に加工する
- 素材: プラスチック/スチール

取付・加工できる製品

その他の製品

参照ページ

概要 - 取付ジグ 734

概要 - 取付・加工できる製品 736

製品紹介ビデオ

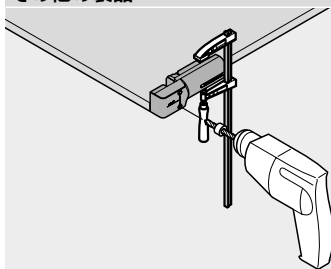


品番一覧

名称	品番
キャビネットコネクター穴あけジグ	65.5040
構成内容:	
- 1 x	キャビネットコネクター穴あけジグ
- 1 x	∅5 mm の穴あけ深さストッパー

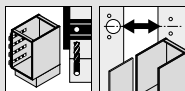
取付・加工できる製品

その他の製品



その他の製品の加工

- テンプレートをキャビネット底板または天板の加工位置にセットします
- 取付ジグを固定し、穴 (∅5 mm) をあけます



汎用シングル取付ジグ



シンボル画像

- 受レール、座金の固定位置に下穴をあけられるゲージ
- ジグは組立済のキャビネットにも、組立前のキャビネットにも使用することができます
- スケールを用いた深さ位置の調整
- 全カプセでも、インセットでも対応します
- システムおよび木ネジ用
- マーキングを目印に加工する
- 素材：プラスチック/スチール/アルミニウム

取付・加工できる製品

AVENTOS (アベントス)	TANDEMBOX antaro
CLIP top BLUMOTION	TANDEMBOX plus
CLIP top (クリップトップ)	METABOX (メータボックス)
MODUL (モジュール)	MOVENTO (モベント)
LEGRABOX (レグラボックス)	TANDEM (タンデム)
TANDEMBOX intivo	STANDARD (標準レール)

参照ページ

概要 - 取付ジグ 734

概要 - 取付・加工できる製品 736



製品紹介ビデオ

品番一覧

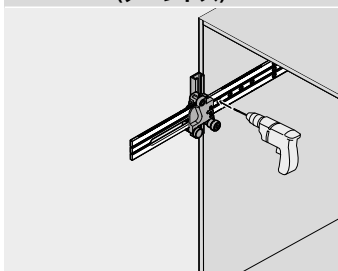
名称	品番
汎用シングル取付ジグ	65.1051.02
構成内容:	
- 1 x 汎用の個別取付ジグ	
- 1 x Ø 5 mm の穴あけ深さストッパー	
- 1 x Ø 5 mm から Ø 2.5 mm への縮小用ブッシュ	
- 1 x 六角棒レンチ	

Z アクセサリー

名称	品番
SPACE CORNER (スペースコーナー) 用の追加部品	65.1107

取付・加工できる製品

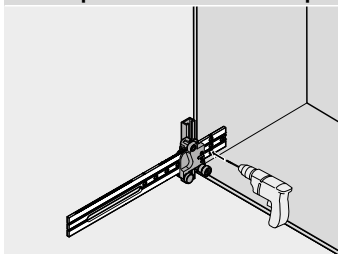
AVENTOS (アベントス)



キャビネットの取付加工

- スケールを使用して取付ジグの深さの位置を調整します
- マーキング位置に合わせてテンプレートをセットします
- リフトメカのペグ用の取付け位置に下穴をあけます

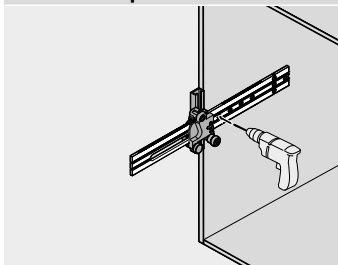
CLIP top BLUMOTION/CLIP top/MODUL



ヒンジシステムの加工

- スケールを使用して取付ジグの深さの位置を調整します
- マーキングに合わせてテンプレートをセットします
- アダプタープレート (扉用 BLUMOTION/TIP-ON プルモーション/チップオン) の取付位置を下穴加工します

LEGRABOX pure/LEGRABOX free/TANDEMBOX intivo/TANDEMBOX antaro/TANDEMBOX plus/METABOX/MOVENTO/TANDEM/STANDARD



キャビネットの取付加工

- スケールを使用して取付ジグの深さの位置を調整します
- マーキングに合わせてテンプレートをセットします
- 受レールの固定位置に下穴をあけます
- METABOX (メータボックス) 用 BLUMOTION (プルモーション) の固定位置に下穴をあけます
- 追加部品 (65.1107) により SPACE CORNER (スペースコーナー) の加工が可能になります



MINIFIX (ミニフィクス)



シンボル画像

- 受レール固定ネジを正確に位置決めするための取付ジグ
- マーキングを目印に加工する
- 素材:プラスチック

取付・加工できる製品

METABOX (メータボックス)
STANDARD (標準レール)

参照ページ

概要 - 取付ジグ	734
概要 - 取付・加工できる製品	736

製品紹介ビデオ



品番一覧

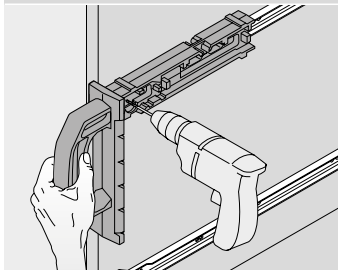
名称	品番
MINIFIX (ミニフィクス)	65.3300
構成内容:	
- 1 x MINIFIX (ミニフィクス)	

Z アクセサリー

名称	品番
センタービット	M01.ZZ03

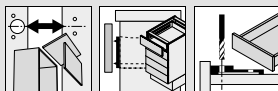
取付・加工できる製品

METABOX/STANDARD (メータボックス/標準レール)



キャビネットの取付加工

- 基準となる端部に印を付けます
- 受レールを MINIFIX (ミニフィクス) に取付けます
- MINIFIX (ミニフィクス) をマーキングしたところセットします
- 受レールを直接取付けます (センタービット M01.ZZ03 を使用して下穴をあけることを推奨しています)



汎用ドリルジグ



シンボル画像

- 前板取付具 (ギャラリーを含む)、前板取付具、引出背板、引出底板 (METABOX (メータボックス) ノックダウン式 C15 のみ)、および AVENTOS (アベントス) 前板取付具の固定位置にマークを付ける、または下穴をあけられる取付ジグ
- スケールを用いたストップの調整
- 素材: プラスチック/スチール

取付・加工できる製品

- | | |
|-----------------------------|-------------------|
| AVENTOS (アベントス) | METABOX (メータボックス) |
| LEGRABOX pure (レグラボックス ピュア) | MOVENTO (モベント) |
| LEGRABOX free (レグラボックス フリー) | TANDEM (タンデム) |
| TANDEMBOX intivo | |
| TANDEMBOX antaro | |
| TANDEMBOX plus | |

参照ページ

概要 - 取付ジグ	734
概要 - 取付・加工できる製品	736

製品紹介ビデオ

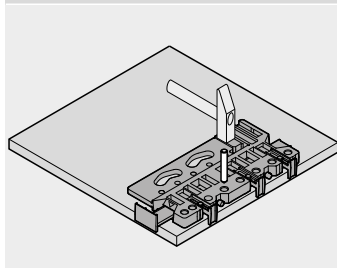


品番一覧

名称	品番
汎用ドリルジグ	ZML.0040.01
構成内容:	
- 1 x 汎用ドリルジグ	
- 1 x Ø 10 mm の穴あけ深さストッパー	
- 1 x Ø 5 mm の穴あけ深さストッパー	
- 1 x マーキングゲージ Ø 10 mm	
- 1 x マーキングゲージ Ø 5 mm	

取付・加工できる製品

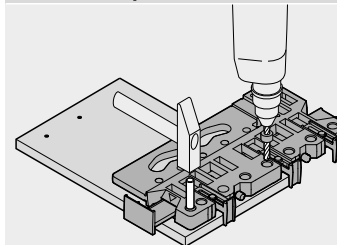
AVENTOS (アベントス)



扉取付加工

- 目盛りを使ってストッパーを調整します
- AVENTOS HF (アベントスHF) 用のストレート座または十字座、および AVENTOS HS (アベントスHS)、HL、HK、HK-S、HK-XS 用の前板取付具の固定位置に下穴をあけるまたは印をつけます

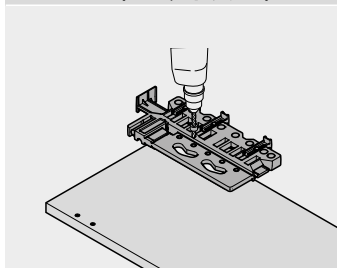
LEGRABOX pure/LEGRABOX free/TANDEMBOX intivo/TANDEMBOX antaro/TANDEMBOX plus/METABOX/MOVENTO/TANDEM



扉取付加工

- 目盛りを使ってストッパーを調整します
- 前板取付具 (ギャラリーを含む) の固定位置に穴をあける、または印を付けます

METABOX (メータボックス)



メータボックス背板の取付位置

- 目盛りを使ってストッパーを調整します
- 取付位置にくぼみをつけてマーキングします
- METABOX C15 (ノックダウン式メータボックス) の底板加工**
- 取付ジグを引出底板にセットします
- ビット (Ø 5 mm) を使ってペグに下穴をあけます



スプリングスペーサー用ドリルジグ



シンボル画像

- スプリングスペーサーの取付穴加工用のテンプレート (扉、キャビネットの取付前後にかかわらず使用できる)
- マーキング位置およびストッパー位置 (固定寸法 20) での加工が可能
- 素材: プラスチック/スチール

取付・加工できる製品

AVENTOS (アベントス)	TANDEMBOX intivo
CLIP top BLUMOTION	TANDEMBOX antaro
CLIP top (クリップトップ)	TANDEMBOX plus
MODUL (モジュール)	MOVENTO (モメント)
LEGRABOX pure (レグラボックス ピュア)	TANDEM (タンデム)
LEGRABOX free (レグラボックス フリー)	

参照ページ

概要 - 取付ジグ	734
概要 - 取付・加工できる製品	736



製品紹介ビデオ

品番一覧

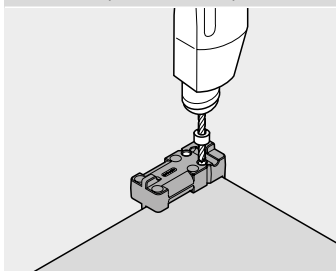
名称	品番
スプリングスペーサー用ドリルジグ	ZML.1090

構成内容:

-	1 x	スプリングスペーサー用ドリルジグ
-	1 x	Ø 8 mm の穴あけ深さストッパー
-	1 x	Ø 8 mm から Ø 5 mm への縮小用ブッシュ

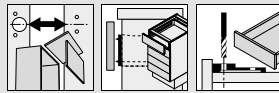
取付・加工できる製品

AVENTOS/LEGRABOX/TANDEMBOX intivo/TANDEMBOX antaro/TANDEMBOX plus/MOVENTO/TANDEM



SERVO-DRIVE (サーボドライブ) の加工

- 取付ジグをセットします
- スプリングスペーサー用の穴 (Ø 8 または Ø 5 mm) をあけます



底板用ルーター



シンボル画像

- LEGRABOX (レグラボックス) 底板の加工
- フライスカッターを使用して LEGRABOX (レグラボックス) の底板切欠きを正確に加工します
- 作業を快適にするための底板の簡単な固定
- セットアップは必要ありません

取付・加工できる製品

LEGRABOX pure (レグラボックス ピュア)

LEGRABOX free (レグラボックス フリー)

参照ページ

概要 - 取付ジグ 734

概要 - 取付・加工できる製品 736



製品紹介ビデオ

品番一覧

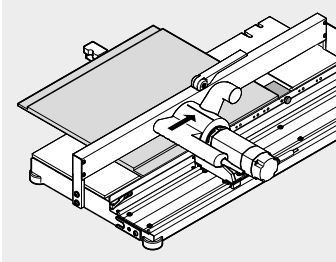
名称	品番
底板用ルーター	M35.7200.01
構成内容:	
- 1 x 底板用ルーター	
- 1 x フライスカッター Ø 60 mm	
- 2 x ウッドストップ	
- 1 x ツールセット	

Z アクセサリー

名称	品番
カッティングインサートセット	M35.ZW40
ウッドストップ (10個)	M35.ZT01
ベースルーター用カーボンブラシ	M35.ZM01

取付・加工できる製品

LEGRABOX pure/LEGRABOX free (レグラボックス ピュアレグラボックス フリー)



引出の加工 - 底板

- 引出底板を固定します
- 寸動モードによるフライス加工、および引出底板の取外し
- キャリッジをスタート位置に移動させます



LEGRABOX (レグラボックス) 底板/背板用ドリルゲージ



シンボル画像

- 引出底板部の固定位置に下穴をあけるためのテンプレート (引出側部/底板および背板/底板の接続部)
- 木製背板の固定位置に下穴をあけるためのテンプレート (木製背板/木製背板取付具の接続部)
- 素材: プラスチック/スチール

取付・加工できる製品

LEGRABOX pure (レグラボックス ピュア)

LEGRABOX free (レグラボックス フリー)

参照ページ

概要 - 取付ジグ 734

概要 - 取付・加工できる製品 736



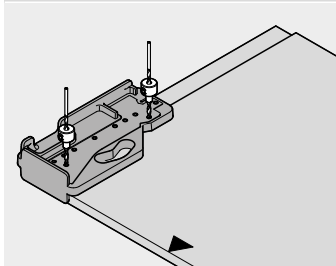
製品紹介ビデオ

品番一覧

名称	品番
LEGRABOX (レグラボックス) 底板/背板用ドリルゲージ	ZML.7000
構成内容:	
- 1 x LEGRABOX (レグラボックス) 底板/背板用ドリルゲージ	
- 1 x Ø2.5 mm の穴あけ深さストッパー	

取付・加工できる製品

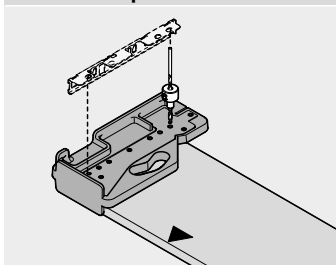
LEGRABOX pure/LEGRABOX free (レグラボックス ピュア/レグラボックス フリー)



引出の加工 - 引出側部/底板の接続部

- テンプレートを引出底板の前端にセットします
- 引出側部の固定位置に下穴 (Ø 2.5 mm) をあけます

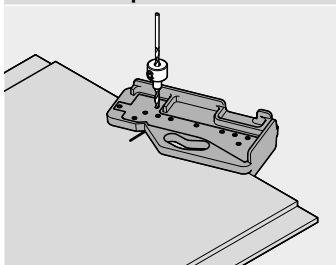
LEGRABOX pure/LEGRABOX free (レグラボックス ピュア/レグラボックス フリー)



引出の加工 - 木製背板/木製背板取付具の接続部

- 取付ジグを背板にセットします
- 木製背板取付具の固定位置に下穴 (Ø 2.5 mm) をあけます

LEGRABOX pure/LEGRABOX free (レグラボックス ピュア/レグラボックス フリー)



引出の加工 - 背板/底板の接続部

- テンプレートを底板の裏側でマーキング位置にセットします
- 背板/底板の接続部の固定位置に下穴 (Ø 2.5 mm) をあけます



TANDEMBOX (タンデムボックス) 用 TIP-ON (チップオン) のドリルジグ



シンボル画像

- ロック/シンクロユニットの固定位置に下穴をあけられる取付ジグ
- ドリルジグは、すでに取付けられたキャビネットにも、まだ取り付けられていないキャビネットにも使用することができます
- マーキングを目印に加工する
- 素材: プラスチック/スチール/アルミニウム

取付・加工できる製品

TANDEMBOX intivo
TANDEMBOX antaro
TANDEMBOX plus

参照ページ

概要 - 取付ジグ	734
概要 - 取付・加工できる製品	736

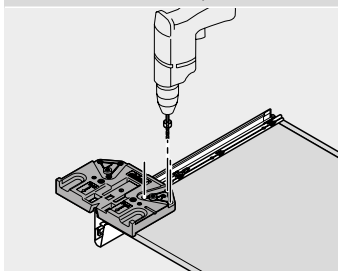
 製品紹介ビデオ

品番一覧

名称	品番
TANDEMBOX (タンデムボックス) 用 TIP-ON (チップオン) のドリルジグ	65.5050
構成内容:	
- 1 x テンプレート	
- 1 x ストッパー	
- 1 x Ø 5 mm の穴あけ深さストッパー	
- 1 x Ø 5 mm から Ø 2.5 mm への縮小用ブッシュ	
- 1 x 六角棒レンチ	

取付・加工できる製品

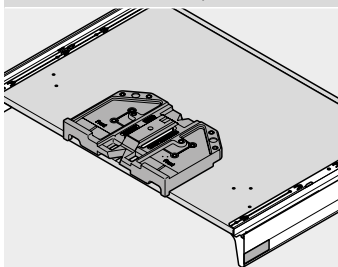
TANDEMBOX intivo/TANDEMBOX antaro/TANDEMBOX plus



TIP-ON (チップオン) の加工 - ロックメカ

- テンプレートを組立前の引出底板または引出側部 (組立後の場合) にセットします
- ロックメカ用の穴をあけます

TANDEMBOX intivo/TANDEMBOX antaro/TANDEMBOX plus



TIP-ON (チップオン) の加工 - シンクロユニット

- テンプレートを引出底板のマーキング位置にセットします
- シンクロユニットの固定位置に下穴 (Ø 2.5 mm) をあけます



MOVENTO/TANDEM (モベント/タンデム) 用ドリルジグ



シンボル画像

- 木製引出後部にレール固定用の穴をあけるためのテンプレート
- MOVENTO-/TANDEM- (モベント/タンデム) の着脱クラッチの取付位置に下穴をあけます
- 素材: プラスチック/スチール

取付・加工できる製品

MOVENTO (モベント)

TANDEM (タンデム)

参照ページ

概要 - 取付ジグ

734

概要 - 取付・加工できる製品

736

製品紹介ビデオ



品番一覧

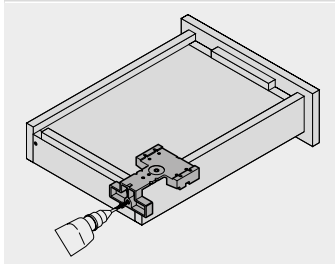
名称	品番
MOVENTO/TANDEM (モベント/タンデム) 用ドリルジグ	T65.1000.02
構成内容:	
- 1 x MOVENTO/TANDEM (モベント/タンデム) 用ドリルジグ	
- 1 x Ø6 mm の穴あけ深さストッパー	

Z アクセサリー

名称	品番
ツールセット	T65.9000

取付・加工できる製品

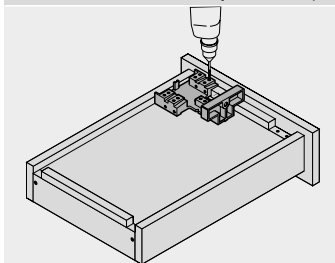
MOVENTO/TANDEM (モベント/タンデム)



木製引出の加工 - 爪止め用の穴

- テンプレートを、木製引出にセットします
- 爪止め位置用の穴をあけます

MOVENTO/TANDEM (モベント/タンデム)



木製引出の加工 - MOVENTO-/TANDEM- (モベント/タンデム) 用着脱クラッチ

- テンプレートを、木製引出にセットします
- カップリングの固定位置に下穴をあけます



TANDEM (タンデム) 用ドリルジグ



シンボル画像

- ペグおよびはずれ防止装置の固定位置に穴をあけられるドリルジグ
- 木製引出後部にレール固定用の穴をあけるためのテンプレート
- 素材: プラスチック/スチール

取付・加工できる製品

TANDEM (タンデム)

参照ページ

概要 - 取付ジグ 734

概要 - 取付・加工できる製品 736

製品紹介ビデオ



品番一覧

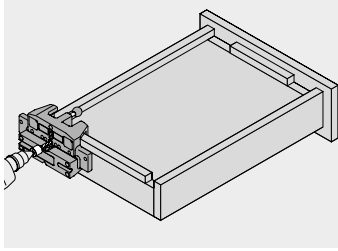
名称	品番
TANDEM 561H/551H (タンデム561H) 用ドリルジグ	T65.1100
構成内容:	
- 1 x TANDEM 561H/551H (タンデム561H) 用ドリルジグ	
- 1 x Ø 6 mm の穴あけ深さストッパー	
- 1 x Ø 8 mm の穴あけ深さストッパー	

Z アクセサリー

名称	品番
ツールセット	T65.9000

取付・加工できる製品

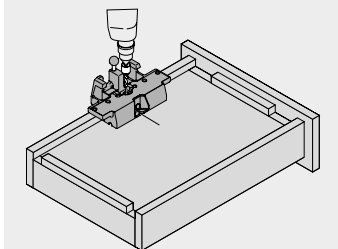
TANDEM (タンデム)



木製引出の加工 - 爪止め用の穴

- テンプレートを、木製引出にセットします
- 爪止め位置用の穴をあけます

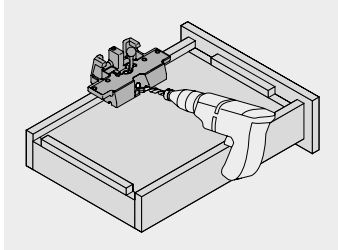
TANDEM (タンデム)



引出の加工 - ペグ用の穴

- テンプレートを、引出のマーキング位置にセットします
- ペグの位置に穴をあけます

TANDEM (タンデム)



引出の加工 - ペグ式タイプの外れ防止装置用の穴

- テンプレートを、木製引出にセットします
- カバーピンを事前にあけておいたペグ用の穴に差し込みます
- はずれ防止装置用の穴をあけます



TANDEM (タンデム) 前板取付具用ドリルジグ



シンボル画像

- 4 面型木製引出の前板調節金具 (295.1000) の固定位置に穴をあけられる取付ジグ
- 前板調節金具 295.1000 と DYNAPLAN (ダイナプラン) を併用
- 素材: スチール

取付・加工できる製品

TANDEM (タンデム)

参照ページ

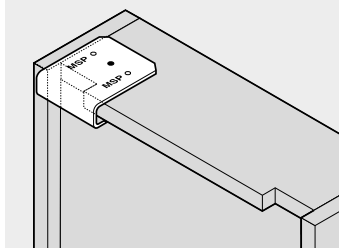
概要 - 取付ジグ	734
概要 - 取付・加工できる製品	736

品番一覧

名称	品番
TANDEM (タンデム) 前板取付具用ドリルジグ	ZML.0050
構成内容:	
- 1 x TANDEM (タンデム) 前板取付具用ドリルジグ	

取付・加工できる製品

TANDEM (タンデム)



引出の組立加工

- TANDEM (タンデム)、DYNAPLAN (ダイナプラン)、前板調節金具 (295.1000) との併用でのみご使用ください
- 前板調節金具の固定位置は、DYNAPLAN (ダイナプラン) のプランニング結果から引き継ぐ必要があります
- テンプレートを木製引出にセットして穴あけします



SYNCROMOTION (シンクロモーション) 付き SPACE CORNER (スペースコーナー) 用ドリルジグ



シンボル画像

- SPACE CORNER SYNCROMOTION (スペースコーナー シンクロモーション) 金具の固定位置に穴をあけられる取付ジグ
- 素材: プラスチック/スチール

取付・加工できる製品

- TANDEMBOX intivo
- TANDEMBOX antaro
- TANDEMBOX plus

参照ページ

概要 - 取付ジグ	734
概要 - 取付・加工できる製品	736

製品紹介ビデオ



品番一覧

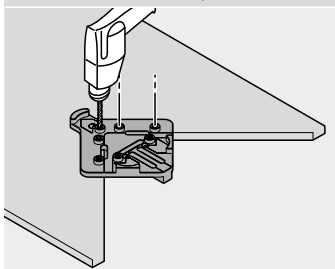
名称	品番
SYNCROMOTION (シンクロモーション) 付き SPACE CORNER (スペースコーナー) 用ドリルジグ	ZML.0330

構成内容:

-	1 x SYNCROMOTION (シンクロモーション) 付き SPACE CORNER (スペースコーナー) 用ドリルジグ
---	----------------------------------------------------------------

取付・加工できる製品

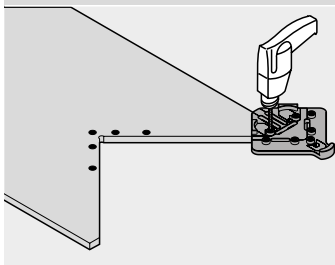
TANDEMBOX intivo/TANDEMBOX antaro/TANDEMBOX plus



引出の組立加工

- 取付ジグをコーナー内で位置決めします
- SYNCROMOTION (シンクロモーション) 金具用の穴をあけます

TANDEMBOX intivo/TANDEMBOX antaro/TANDEMBOX plus



引出の組立加工

- 取付ジグを側面に位置決めします
- コーナー用前板取付具を取り付けるための穴をあけます



SERVO-DRIVE (サーボドライブ) 用縦型プロファイル取付具ドリルジグ



シンボル画像

- SERVO-DRIVE (サーボドライブ) ブラケットプロファイルアタッチメントの固定位置に印をつける、または下穴をあけられる取付ジグ
- ドリルゲージは、キャビネット (組立前後とも使用可能)、並びに個々の構成部品 (天板または底板、棧木) で使用できます
- マーキングを目印に加工する
- 素材: プラスチック/スチール/アルミニウム

取付・加工できる製品

LEGRABOX pure (レグラボックス ピュア)

LEGRABOX free (レグラボックス フリー)

TANDEMBOX intivo
TANDEMBOX antaro
TANDEMBOX plus
MOVENTO (モベント)

TANDEM (タンデム)

参照ページ

概要 - 取付ジグ

734

概要 - 取付・加工できる製品

736



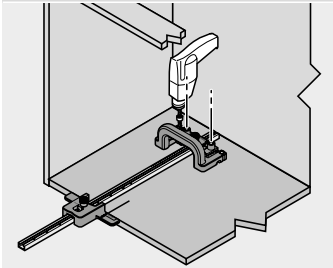
製品紹介ビデオ

品番一覧

名称	品番
SERVO-DRIVE (サーボドライブ) 用縦型プロファイル取付具ドリルジグ	ZML.1150.02
構成内容:	
- 1 x SERVO-DRIVE (サーボドライブ) 用縦型プロファイル取付具ドリルジグ	
- 1 x Ø 10 mm の穴あけ深さストッパー	
- 1 x マーキングゲージ Ø 10 mm	

取付・加工できる製品

LEGRABOX pure/LEGRABOX free/TANDEMBOX intivo/TANDEMBOX antaro/TANDEMBOX plus/MOVENTO/TANDEM



キャビネットの取付加工

- 基準となる端部に印を付けます
- スケールを使用して奥行調整を行います
- マーキングに合わせてテンプレートをセットします
- 縦型プロファイル取付具用の穴をあける、または印を付けます



ヒンジシステム用ロッドテンプレート



シンボル画像

- ヒンジおよび座金固定位置の寸法転記用取付ジグ
- 扉からキャビネット、またはキャビネットから扉への寸法転記用取付ジグ
- ドリルゲージは、キャビネットの組み立て前後を問わず使えます
- 各種前板カブセ用の調整可能なストップ、スケールにより取付ジグの調整が容易になります
- 素材：プラスチック/スチール/アルミニウム

取付・加工できる製品

AVENTOS HF (アベントHF)

AVENTOS HK-XS (アベントスHK-XS)

CLIP top BLUMOTION

CLIP top (クリップトップ)

MODUL (モジュール)

参照ページ

概要 - 取付ジグ

734

概要 - 取付・加工できる製品

736

製品紹介ビデオ



品番一覧

名称	品番
ヒンジシステム用ロッドテンプレート	65.7500.03

構成内容:

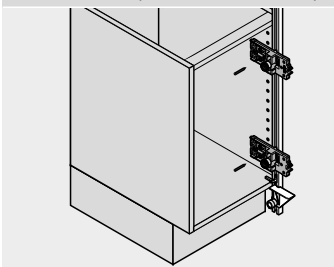
-	1 x	ゲージロッド 1000 mm
-	2 x	マーキングゲージ付きテンプレート
-	2 x	マーキングゲージ Ø 5 mm

Z アクセサリー

名称	品番
ゲージロッド 2200 mm	65.7590
テンプレート	65.7510.03

取付・加工できる製品

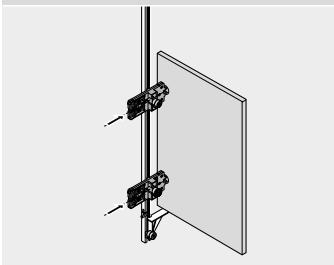
AVENTOS HF/AVENTOS HK-XS/CLIP top BLUMOTION/CLIP top/MODUL



ヒンジシステムの加工 - 座金の位置を扉に転記する場合

- ロッドテンプレートをキャビネットにセットします
- あらかじめ取付けた座金またはシステム穴の位置をロッドテンプレートに転記します
- 希望の扉カブセをスケールに設定します
- ロッドテンプレートを扉にセットし、マーキングテンプレートを使用してヒンジの下穴位置に印を付けます

AVENTOS HF/AVENTOS HK-XS/CLIP top BLUMOTION/CLIP top/MODUL



ヒンジシステムの加工 - ヒンジの位置をキャビネットに転記する場合

- 希望の前板カブセをスケールに設定します
- ヒンジ穴、または取付けたヒンジの位置をロッドテンプレートに転記します
- ロッドテンプレートをキャビネットにセットし、座金の取付け位置に印をつける、または下穴をあけます



CRISTALLO (クリスタロ) ガラス扉ヒンジ用ロッドテンプレート



シンボル画像

- CRISTALLO (クリスタロ) アダプタープレートの接着位置を確認するための取付ジグ
- CRISTALLO (クリスタロ) アダプタープレートの正しい位置への固定
- スケールを使ってゲージを調整
- 素材: プラスチック/スチール/アルミニウム/亜鉛ダイカスト

取付・加工できる製品

CLIP top (クリップトップ)


参照ページ

概要 - 取付ジグ	734
概要 - 取付・加工できる製品	736

品番一覧

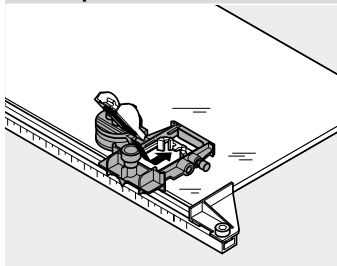
名称	品番
CRISTALLO (クリスタロ) ガラス扉ヒンジ用 ロッドテンプレート	65.4000.01
構成内容:	
- 1 x ゲージロッド 1000 mm	
- 2 x 吸着クランプ付きマーキングテンプレート	

Z アクセサリー

名称	品番
 テンプレート	65.4010.01

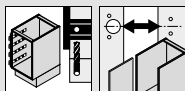
取付・加工できる製品

CLIP top (クリップトップ)



ヒンジシステムの加工

- スケールを使って接着位置を調整します
- 吸着クランプでゲージを固定します
- アダプタープレートを挿入して接着します



汎用ロッドテンプレート



シンボル画像

- 受レール、座金の固定位置に下穴をあけられるゲージ
- ジグは組立済のキャビネットにも、組立前のキャビネットにも使用することができます
- スケールを用いた高さ位置および深さ位置の調整
- 全カプセでも、インセットでも対応します
- システムおよび木ネジ用
- 罫書き位置の加工が可能
- 素材：プラスチック/スチール/アルミニウム/亜鉛ダイカスト

- 取付・加工できる製品**
- | | |
|--------------------|-------------------|
| AVENTOS (アベントス) | TANDEMBOX antaro |
| CLIP top BLUMOTION | TANDEMBOX plus |
| CLIP top (クリップトップ) | METABOX (メータボックス) |
| MODUL (モジュール) | MOVENTO (モベント) |
| LEGRABOX (レグラボックス) | TANDEM (タンデム) |
| TANDEMBOX intivo | STANDARD (標準レール) |

参照ページ

概要 - 取付ジグ 734

概要 - 取付・加工できる製品 736

製品紹介ビデオ



品番一覧

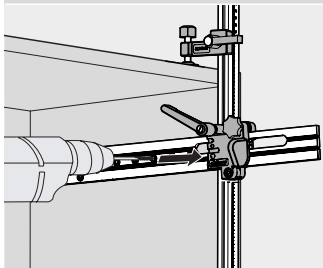
名称	品番
汎用ロッドテンプレート	65.1000.01
構成内容:	
- 1 x ゲージロッド 1000 mm	
- 4 x 汎用ロッドテンプレートの本体	
- 1 x Ø 5 mm の穴あけ深さストッパー	
- 1 x Ø 5 mm から Ø 2.5 mm への縮小用ブッシュ	
- 1 x 六角棒レンチ	

Z アクセサリー

名称	品番
ゲージロッド 2200 mm	65.7590
汎用ロッドテンプレートの本体	65.1001.01
SPACE CORNER (スペースコーナー) 用の追加部品	65.1106

取付・加工できる製品

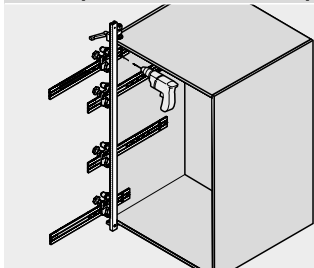
AVENTOS (アベントス)



キャビネットの取付加工

- スケールを使用してマーキングテンプレートの高さとお興の位置を調整します
- リフトメカのペグ用の取付け位置に下穴をあけます

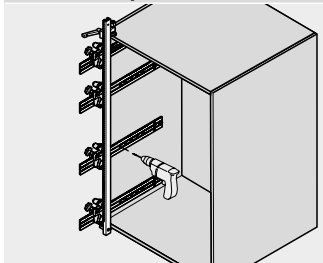
CLIP top BLUMOTION/CLIP top/MODUL



ヒンジシステムの加工

- スケールを使用してマーキングテンプレートの高さとお興の位置を調整します
- 取付ジグをキャビネットにセットします
- アダプタープレート (扉用 BLUMOTION/TIP-ON プルモーショ/チップオン) の取付位置を下穴加工します

LEGRABOX pure/LEGRABOX free/TANDEMBOX intivo/TANDEMBOX antaro/TANDEMBOX plus/METABOX/MOVENTO/TANDEM/STANDARD



キャビネットの取付加工

- スケールを使用してマーキングテンプレートの高さとお興の位置を調整します
- 取付ジグをキャビネットにセットします
- 受レールの固定位置に下穴をあけます
- METABOX (メータボックス) 用 BLUMOTION (プルモーショ) の固定位置に下穴をあけます
- 追加部品 (65.1106) により SPACE CORNER (スペースコーナー) の加工が可能になります



ヒンジ用打込み工具



シンボル画像

- すべての CLIP top BLUMOTION / CLIP top / CLIP / MODUL (クリップトップ・ブルモーション/クリップトップ/クリップ) 打込み式タボ付ヒンジを打込むことができます
- 素材: プラスチック

取付・加工できる製品

CLIP top BLUMOTION
CLIP top (クリップトップ)
MODUL (モジュール)

参照ページ

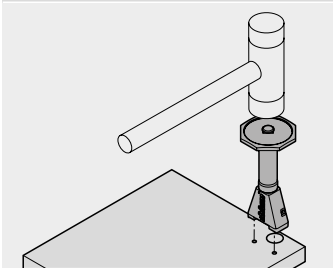
概要 - 取付ジグ	734
概要 - 取付・加工できる製品	736

品番一覧

名称	品番
ヒンジ用打込み工具	ZME.0710
構成内容:	
- 1x	ヒンジ用打込み工具

取付・加工できる製品

CLIP top BLUMOTION/CLIP top/MODUL



ヒンジシステムの加工

- ヒンジパターンを穴あけします
- ヒンジを打込み工具に取付けて打込みます



座金用打込み工具



シンボル画像

- 座金 (打込み式ダボ付) を打ち込むことができます
- 素材: プラスチック/スチール

取付・加工できる製品
CLIP top BLUMOTION
CLIP top (クリップトップ)
MODUL (モジュール)

参照ページ

概要 - 取付ジグ	734
概要 - 取付・加工できる製品	736

製品紹介ビデオ



品番一覧

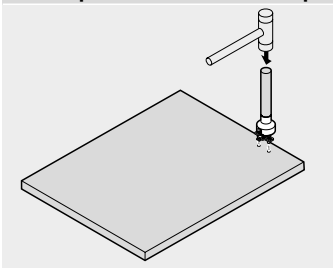
打込み工具	品番
座金	65.6100
スチール製ストレート座	ZME.0730

構成内容:

-	1 x	座金用打込み工具
---	-----	----------

取付・加工できる製品

CLIP top BLUMOTION/CLIP top/MODUL



キャビネットの取付加工

- 座金を取付けるための穴をあけます
- 座金を打込み工具に取付けて打込みます



引出システム用打込み工具



シンボル画像

- 引出の打込用ダボ付の前板取付具 (打込式) を扉に打ち込めます
- 素材: プラスチック/スチール

取付・加工できる製品
TANDEMBOX intivo
TANDEMBOX antaro
TANDEMBOX plus
METABOX (メータボックス)

参照ページ

概要 - 取付ジグ	734
概要 - 取付・加工できる製品	736

🔄🔄 製品紹介ビデオ



品番一覧

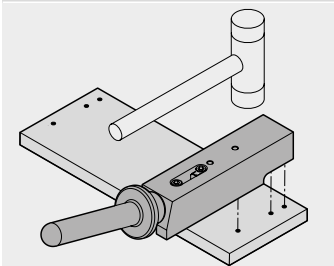
打込み工具	品番
TANDEMBOX タンデムボックス (ZSF.5320)	ZME.5320
TANDEMBOX タンデムボックス (ZSF.3602.02)	ZME.2700
METABOX メータボックス (ZSF.1300/1600/1800)	ZME.1600.01
METABOX メータボックス (ZSF.1610)	ZME.1610

構成内容:

-	1x 打込み工具
---	----------

取付・加工できる製品

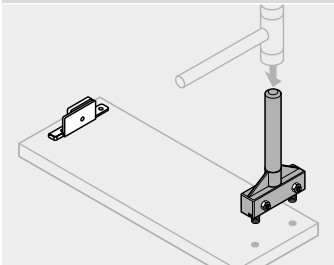
TANDEMBOX intivo/TANDEMBOX antaro/TANDEMBOX plus



扉取付加工

- 前板取付具を取付けるための穴をあけます
- 前板取付具 (ZSF.5320, ZSF.3602) を打込み工具に取付けて打込みます

METABOX (メータボックス)



扉取付加工

- METABOX (メータボックス) 前板取付具用の穴をあけます
- 前板取付具 (ZSF.1xx0) を打込み工具に取付けて打込みます



キャッチプレート位置決めテンプレート



シンボル画像

- TIP-ON (チップオン) キャッチプレートのネジ止め位置をマーキングするためのテンプレート
- 全カブセでも、インセットでも対応します
- 位置に印を付けて寸法を転記します
- 素材: プラスチック/スチール

取付・加工できる製品

AVENTOS HK (アベントスHK)
AVENTOS HK-S (アベントスHK-S)
AVENTOS HK-XS (アベントスHK-XS)

CLIP top (クリップトップ)

参照ページ

概要 - 取付ジグ	734
概要 - 取付・加工できる製品	736

製品紹介ビデオ

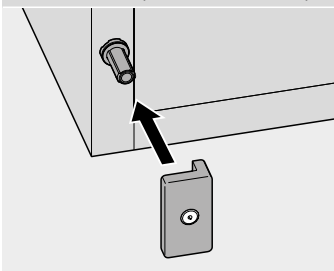


品番一覧

品番	名称	品番
	キャッチプレート位置決めテンプレート	65.5210.01
構成内容:		
-	1 x	ネジ止め式キャッチプレート用取付ジグ

取付・加工できる製品

AVENTOS HK/AVENTOS HK-S/AVENTOS HK-XS/CLIP top



TIP-ON (チップオン) の加工 - ネジ止め式キャッチプレート

- 取付ジグを TIP-ON (チップオン) 金具に取付けます
- 扉を優しく閉じます
- マークのついた位置にキャッチプレートを取付けます



LEGRABOX (レグラボックス) 用マーキングテンプレート



シンボル画像

- 前板取付具の固定位置にマークをつけるための取付ジグ
- 素材: プラスチック/スチール

取付・加工できる製品

LEGRABOX pure (レグラボックス ピュア)

LEGRABOX free (レグラボックス フリー)

参照ページ

概要 - 取付ジグ	734
概要 - 取付・加工できる製品	736

製品紹介ビデオ

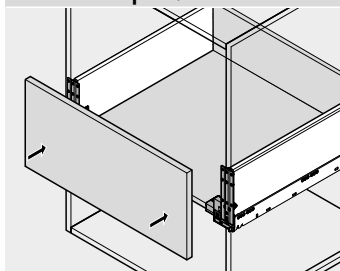


品番一覧

	マーキングテンプレート	品番
	LEGRABOX (レグラボックス)	ZML.3710

取付・加工できる製品

LEGRABOX pure/LEGRABOX free (レグラボックス ピュア/レグラボックス フリー)

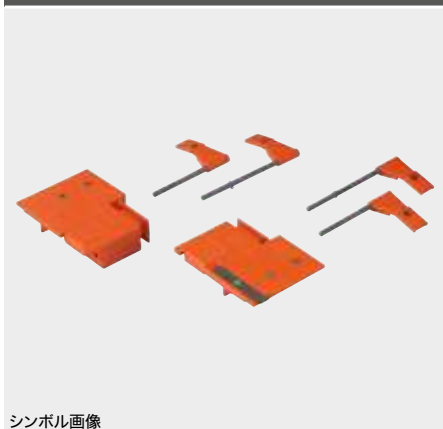


前板の加工 - 引出

- キャビネットに取り付けた引出にマーキングテンプレートを差込みます
- ストッパーを、希望の前板カブセ量にセットします
- 前板をセットし、軽く叩いて前板取付具の加工位置にマークを付けます



TANDEMBOX/METABOX (タンデムボックス/メータボックス) 用マーキングテンプレート



シンボル画像

- 前板取付具の固定位置にマークをつけるための取付ジグ
- ギャラリーレールの前板固定用の穴位置にマークをつけるためのテンプレート
- 素材: プラスチック/スチール

取付・加工できる製品
TANDEMBOX intivo
TANDEMBOX antaro
TANDEMBOX plus
METABOX (メータボックス)

参照ページ

概要 - 取付ジグ	734
概要 - 取付・加工できる製品	736

製品紹介ビデオ



品番一覧

マーキングテンプレート		品番
	TANDEMBOX 358N (タンデムボックス358N)	ZML.3510
	TANDEMBOX 35xL/M/K (タンデムボックス35xL/M/K)	ZML.3580.01
	METABOX 3x0N (メータボックス3x0N)	ZML.1510
	METABOX (メータボックス) 3x0M/K/H	ZML.1500

構成内容:

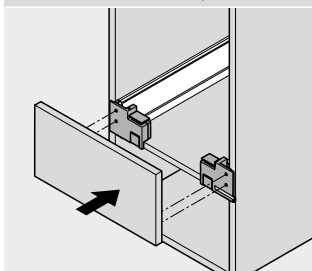
-	2x	テンプレート
-	4x	フラッグ ¹
¹		TANDEMBOX (タンデムボックス) L引出側部 (前板取付具) 用のみ
¹		TANDEMBOX (タンデムボックス) K引出側部 (位置決め) 用のみ

Z アクセサリー

名称	品番
ギャラリーマーキングテンプレート TANDEMBOX (タンデムボックス) 35xL/M/K	ZML.3600
ギャラリーマーキングテンプレート METABOX (メータボックス) 3x0M/K/H	ZML.8000.02

取付・加工できる製品

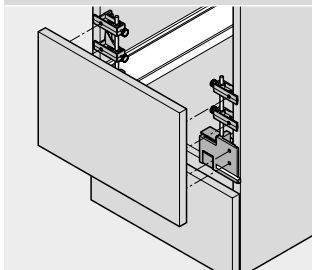
TANDEMBOX intivo/TANDEMBOX antaro/TANDEMBOX plus/METABOX



前板の加工 - 引出

- キャビネットに取り付けた引出にマーキングテンプレートを差込みます
- ストッパーを、希望の前板カブセ量にセットします
- 前板をセットし、軽く叩いて前板取付具の加工位置にマークを付けます

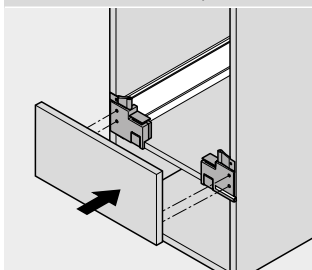
TANDEMBOX antaro/TANDEMBOX plus/METABOX



扉取付加工 - ギャラリー付きボックスシステム

- キャビネットに取り付けた引出にマーキングテンプレートを差込みます
- ストッパーを、希望の前板カブセ量にセットします
- 深型引出の場合、ギャラリーマーキングテンプレートを使用します
- 前板をセットし、軽く叩いて前板取付具の加工位置にマークを付けます

TANDEMBOX intivo/TANDEMBOX antaro/TANDEMBOX plus



前板の加工 - K/L 引出側部

- キャビネットに取り付けた引出にマーキングテンプレートを差込みます
- ストッパーを、希望の前板カブセ量にセットします
- TANDEMBOX intivo (タンデムボックス インティーボ) L 引出側部の場合、フラッグを使用します
- TANDEMBOX antaro/TANDEMBOX plus (タンデムボックス アンタロ/タンデムボックス プラス) K 引出側部の場合、フラッグを使用します
- 前板をセットし、軽く叩いて前板取付具の加工位置にマークを付けます



マーキングゲージ



シンボル画像

- 前板調整ブラケット (295.1000) の取付位置にマークを付けるためのアッセンブリーデバイス
- 素材: スチール

取付・加工できる製品
MOVENTO (モメント)
TANDEM (タンデム)
STANDARD (標準レール)

参照ページ

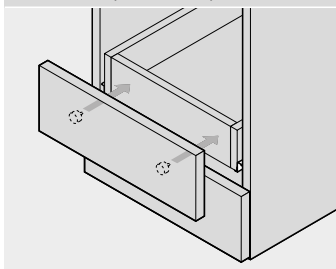
概要 - 取付ジグ	734
概要 - 取付・加工できる製品	736

品番一覧

品番	名称	品番
	マーキングゲージ	65.2950
構成内容:		
-	1 x	マーキングゲージ Ø 20 mm

取付・加工できる製品

MOVENTO/TANDEM/STANDARD

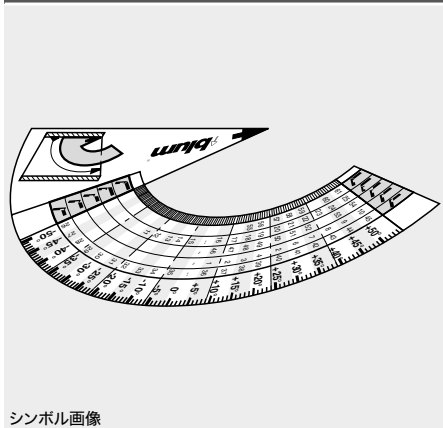


引出の組立加工

- マーキングゲージを前板調整ブラケット (295.1000) の取付用下穴に差込みます
- キャビネットに取り付けた4面組みの木製引出にセットし、叩いて引出に取付位置をマーキングします
- 穴をあけます



キャビネットアングルテンプレート



シンボル画像

- キャビネット角度を決定するための取付ジグ
- 適切なヒンジソリューションの決定
- 素材: プラスチック

取付・加工できる製品
CLIP top BLUMOTION
CLIP top (クリップトップ)

参照ページ

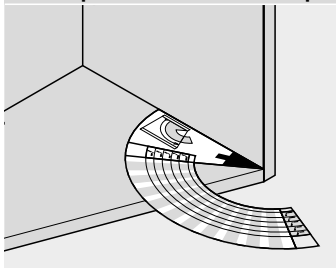
概要 - 取付ジグ	734
概要 - 取付・加工できる製品	736

品番一覧

名称	品番
キャビネットアングルテンプレート	65.5810.02
構成内容:	
- 1 x	キャビネットアングルテンプレート

取付・加工できる製品

CLIP top BLUMOTION/CLIP top (クリップトップ・ブルモーション/クリップトップ)



ヒンジシステムの加工

- 取付ジグを角度付きキャビネットにセットします
- キャビネット角度と対応する角度ヒンジ品番を読取ります
- キャビネット角度と対応する角度ヒンジにより適切なヒンジソリューションを実現します



マーキングテンプレート



シンボル画像

- INSERTA (インサータ) ギャラリー (背板高さB) の固定位置得を決定するための取付ジグ
- 素材: プラスチック

取付・加工できる製品
TANDEMBOX antaro
TANDEMBOX plus
METABOX (メータボックス)

参照ページ

概要 - 取付ジグ	734
概要 - 取付・加工できる製品	736

品番一覧

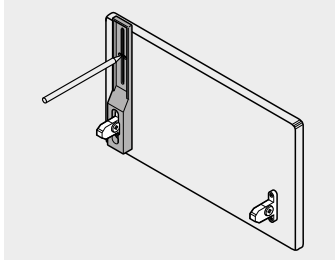
品番	品名
ZML.8030	TANDEMBOX (タンデムボックス)
ZML.805S	METABOX (メータボックス)

構成内容:

-	1 x	マーキングテンプレート
---	-----	-------------

取付・加工できる製品

TANDEMBOX antaro/TANDEMBOX plus/METABOX



扉取付加工

- テンプレートを扉の前板取付具に差込みます
- INSERTA (インサータ) ギャラリーの固定位置に印をつけます
- ドリルで穴をあけます

LEGRABOX/MOVENTO (レグラボックス/モメント) 用前板すき間テンプレート



シンボル画像

- LEGRABOX (レグラボックス) および MOVENTO (モメント) で、前板すき間 2.5 mm を正確かつ簡単に調整するためのテンプレート
- 素材: プラスチック

取付・加工できる製品

LEGRABOX pure (レグラボックス ピュア)

LEGRABOX free (レグラボックス フリー)

MOVENTO (モメント)

参照ページ

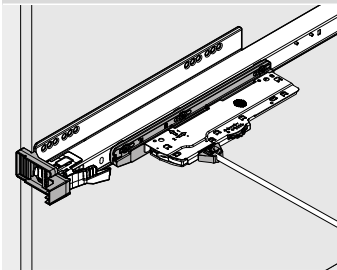
概要 - 取付ジグ	734
概要 - 取付・加工できる製品	736

品番一覧

名称	品番
LEGRABOX/MOVENTO (レグラボックス/モメント) 用前板すき間テンプレート	65.5631
構成内容:	
1 x LEGRABOX/MOVENTO (レグラボックス/モメント) 用前板すき間テンプレート	

取付・加工できる製品

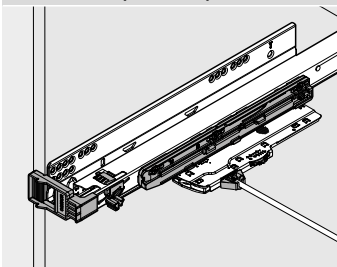
LEGRABOX (レグラボックス)



調整 - 前板すき間

- 取付ジグをキャビネット側面にセットします
- 受レールを奥行調整により取付ジグと面一になるまで調整します

MOVENTO (モメント)



調整 - 前板すき間

- 取付ジグをキャビネット側面にセットします
- 受レールを奥行調整により取付ジグと面一になるまで調整します



ガラスカット用セット



シンボル画像

- ガラスのデザインエレメントを希望寸法に切断するためのガラスカッター

取付・加工できる製品

LEGRABOX free (レグラボックス フリー)

TANDEMBOX intivo

TANDEMBOX antaro

参照ページ

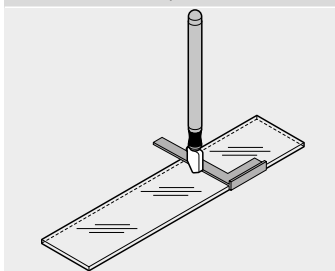
概要 - 取付ジグ	734
概要 - 取付・加工できる製品	736

品番一覧

名称	品番
ガラスカット用セット	65.8000
構成内容:	
- 1 x オイルガラスカッター	
- 1 x カッティングリキッド	
- 1 x ダイヤモンドやすり	

取付・加工できる製品

LEGRABOX free/TANDEMBOX intivo/TANDEMBOX antaro



引出の組立加工

- デザインエレメントの切断する位置にマークを付けます
- ブラケットをマーキング位置にセットします
- ガラスカッターを使用して、ガラスのデザインエレメントにキズをつけます
- ガラスを割り、エッジをやすりで滑らかにします