



3軸LWポータブル 製粉機



- 簡単に持ち運び可能
- 現場で素早く組み立て、解体が可能
- 冷間加工 - 火花が出ない
- 耐久性のあるガイド レール - 可動部品なし
- ミルカッター用空冷式。
- 快適で安全な制御システム
- 柔軟な取り付けオプション

フライス盤は軽量アルミニウム構造で、高品質のリニアガイドウェイとボールネジが装備されています。

機械に確実に電力を供給する高品質のエアモーターが装備されています。スピンドルは素早く +/-45 度傾けることができます。X軸送りモーターはフレーム内部で損傷から保護されており、損傷のリスクを軽減します。

Normaco Light Milling Machine は、ポータブルな空気圧駆動の 3 軸フライス盤です。

これは、機械の超軽量性が重要な用途向けに特に開発されました。たとえば、機器を手で運ぶ必要があるエリアでの作業やローブアクセス作業などです。

ポータブルフライス盤は、作業現場に簡単に持ち運べるポータブルサイズの部品に簡単に分割できます。分解と再組み立てには数分しかかかりません。

ポータブルフライス盤は、ボルト締め、溶接、またはマグネットベースの使用によってワークピースに直接取り付けられます。また、真空パッドで固定することもでき、これにより、取り付け部分を損傷することなく非鉄材料に取り付けることができます。

えー。

空気圧モーターと低速フライスカッターにより、冷間加工が必要な場所でもポータブルフライス盤を使用できます。



3軸LWポータブル 製粉機

排気風量
方向は反対側から調整可能

エレベータ。

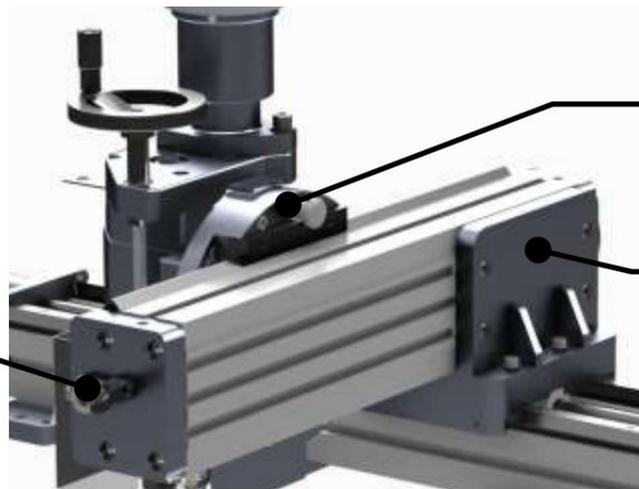
空冷システム
工具用。



強力で信頼性の高い
空気圧モーター。

BT30 スピンドルは標
準ツールリングに対応
します。

各軸の特徴は、
安定性を高めるロックシ
ステム。

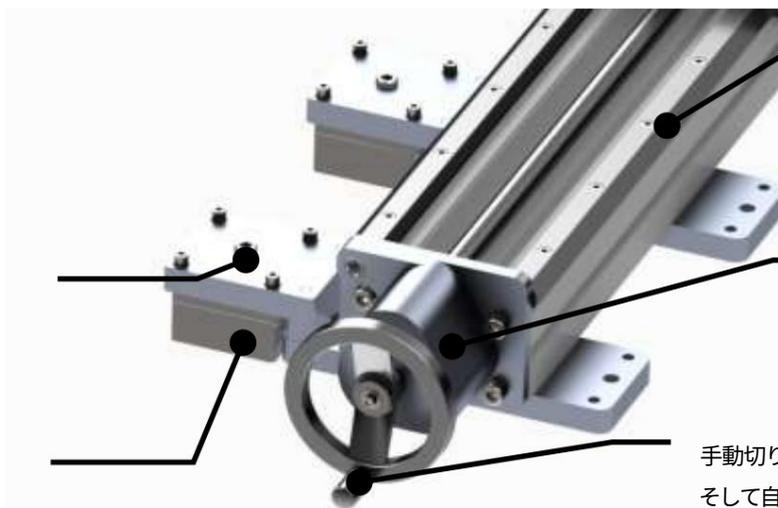


スピンドルは +/- 45 度
傾きます。

Y軸は1から簡単に回転可
能
反対側に。

簡単レベリングシステム
テム。

軽量・コンパクトなマ
グネットクランプ。



動かない剛性ガイドレ
ール
コンポーネント。

フィードモータープロ
側面で保護されています
フレーム

手動切り替えも簡単
そして自動送り。



3軸LWポータブル 製粉機

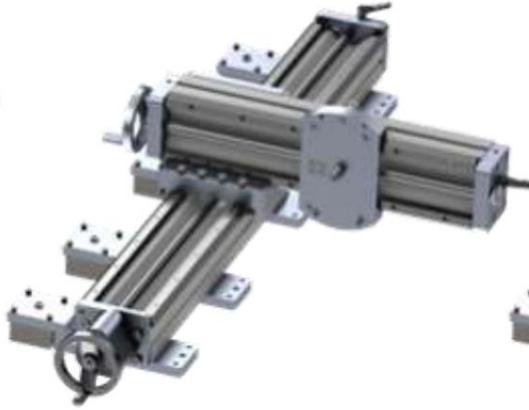
3ステップで簡単かつ迅速に組み立て可能

1.



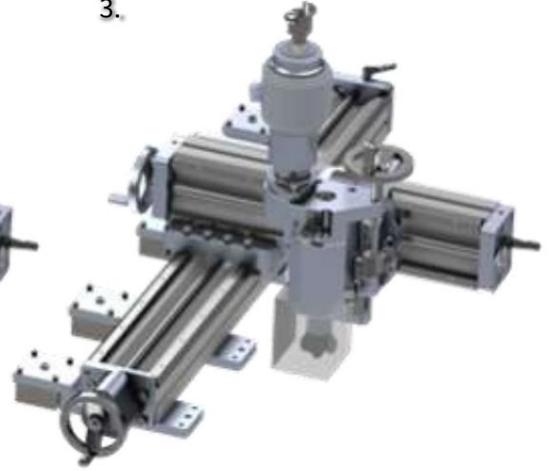
X軸は取り付けプレートを使用して
ワークピース上に配置されます。

2.



Y軸は
X軸。

3.



Z軸は
Y軸。

コントロールユニット

制御ユニットは、ポータブルフライス盤のエアモーターを制御するために使用されます。主軸のスタート/ストップ機能、X軸送りの方向制御、X軸の速度制御を備えています。



コントロールユニットで快適・安全
フライス盤を使うため。

誤起動防止や緊急停止などの安全機能を備え、オペレーターの安全を守ります。

[ノーマコエアトリートメントセット](#)などのエアフィルタ/ルブリケータコントロールユニットと一緒に使用する必要があります。

きれいな空気を供給し、コンポーネントとモーターに潤滑を提供します。

技術データ

寸法	360×480×172mm
重さ	12kg
機能	主軸の起動・停止
	送り制御
	X+ / X- / 停止
	送り速度制御
	圧力計
	誤始動防止
	緊急停止



3軸LWポータブル 製粉機

取り付けオプション:
標準:
溶接またはボルト締めされたベース
オプション:
マグネットベース 300kg
真空クランプ



Normaco 3 軸ポータブルフライス盤には X 軸自動送りが標準装備されていますが、オートフィード機能なしでのお届けも可能です。

軸の移動長もお客様の要件に応じて調整できます。詳細については、sales@normaco-tools.com までお問い合わせください。



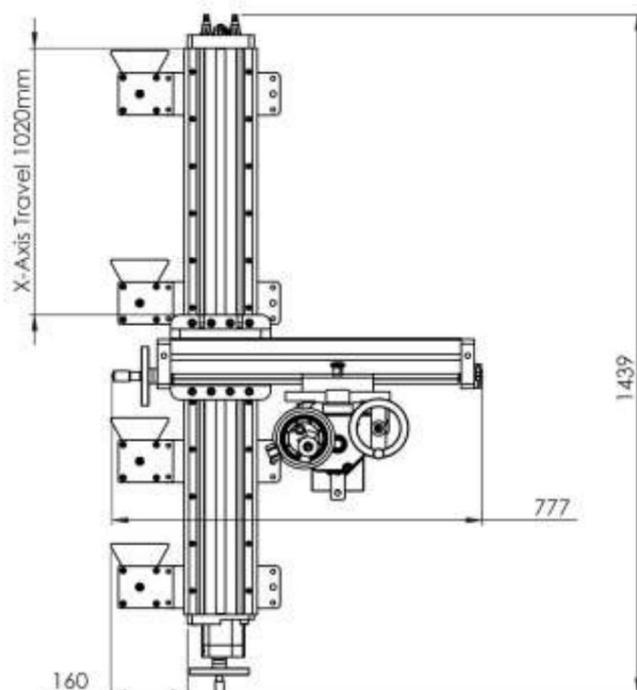
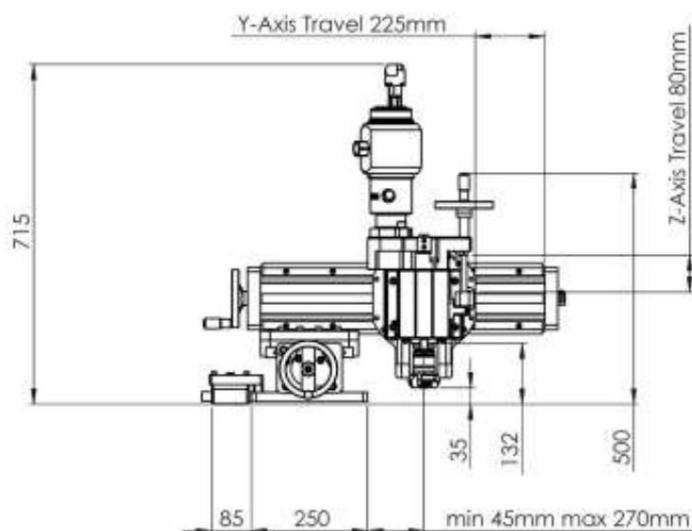
標準的なマシンの納品には以下が含まれます
スピンドルモーター付きフライス盤
空気圧制御ユニット
輸送および保管ボックス
深さ測定用アナログインジケーター
DIN規格吊りボルト (認定オプション)
ハンドツールのセット 機械を操作する
空冷システム
溶接またはボルト締めされたベース
CE認証および取扱説明書



3軸LWポータブル 製粉機

標準機の技術データ	
旅行	Xトラベル: 1020 mm
	Yトラベル: 225 mm
	Zトラベル: 80mm
餌	X軸: 空気圧0.3kWおよび手動
	Y軸 :手動
	Z軸 :手動
スピンドル	モーター: 空気圧 3kW
	アナログ読み出しによる深 さ測定
	スピンドルBT30
	850rpm
	冷却

重み	動作重量 :90kg
	発送重量 :180kg



この文書に含まれるすべての情報は、予告なく変更されることがあります。



normaco
Portable Machining Tools

3軸LWポータブル
製粉機



normaco

ノルマコ フィンランド オイ

sales@normaco-tools.com

+358 46 162 1250

www.normaco-tools.com