小型卓上旋盤

BL250

掲載商品に関するお問い合せはこちら

総発売元：株式会社ジーネット　〒540-0024　大阪市中央区南新町 2-2-5

- ●本カタログの記載内容は2022年7月現在のものです。
- ●記載の表示価格には消費税が含まれておりません。
- ●寸法・仕様・価格等は改良のため予告なく変更または製造を中止する場合がございますので、あらかじめご了承願います。
- ●本カタログと実際の商品の色は印刷の出力具合によって多少異なる場合があります。

GC20220038㊏K

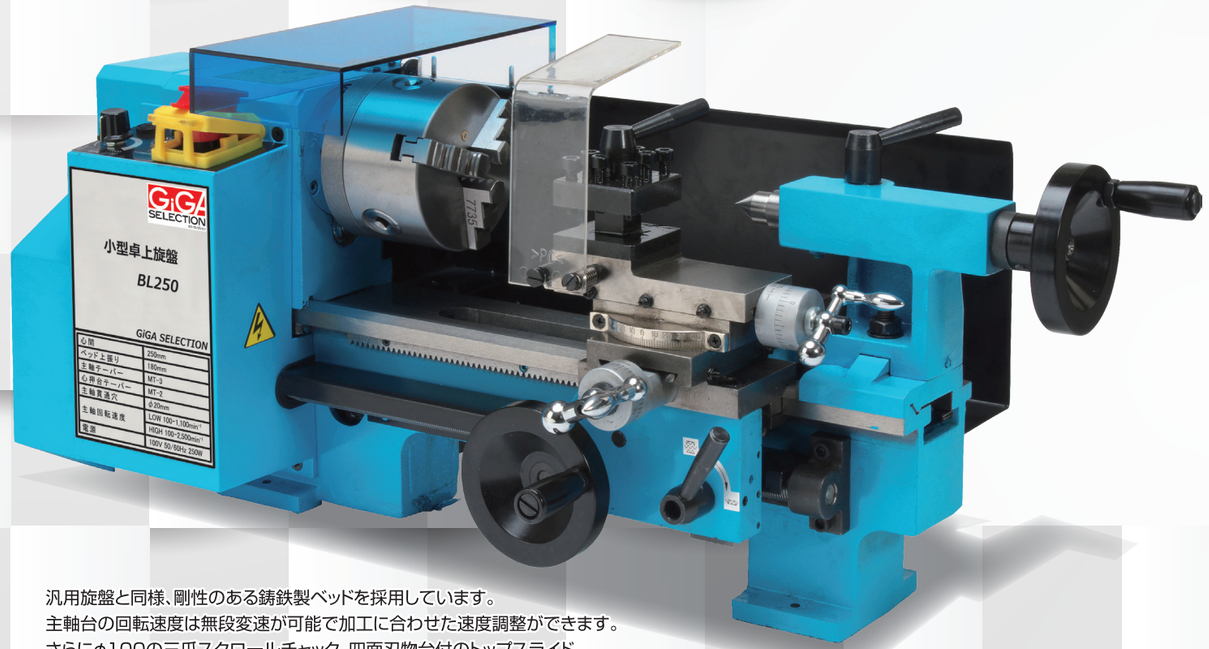
小型卓上旋盤 BL250

試作単品加工・研究開発・模型製作、教材として幅広い活用ができる本格的な小型卓上旋盤です。

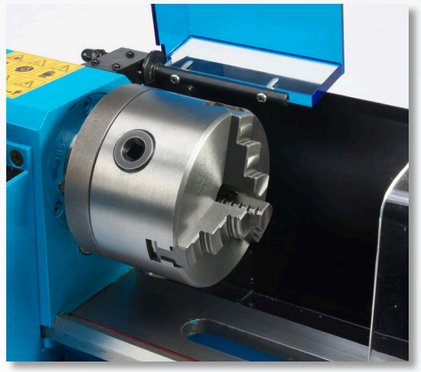
1 三爪スクロールチャックφ100標準装備!

2 デスクや作業台などのスペースに設置して使用できるコンパクト仕様

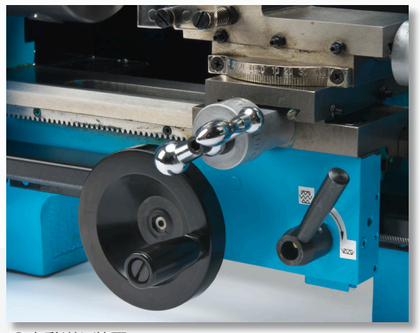
3 アルミ・鉄・真鍮のほか、ステンレスなども切削可能です



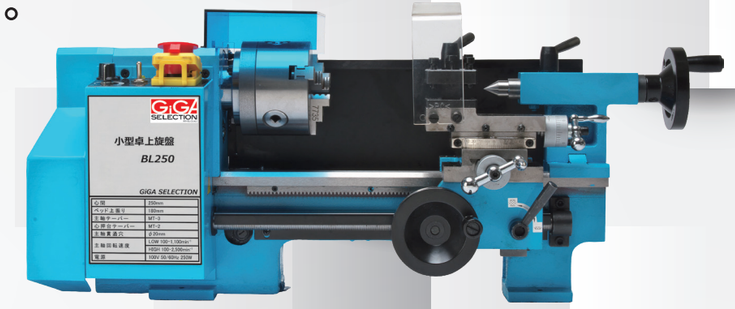
汎用旋盤と同様、剛性のある鋳鉄製ベッドを採用しています。
主軸台の回転速度は無段変速が可能で加工に合わせた速度調整ができます。
さらにφ100の三爪スクロールチャック、四面刃物台付のトップスライド、
自動送り装置、CE準拠の緊急停止機能、チップトレイ、スプラッシュガード、
チェンジギアセット、レースセンターまでも標準装備しています。

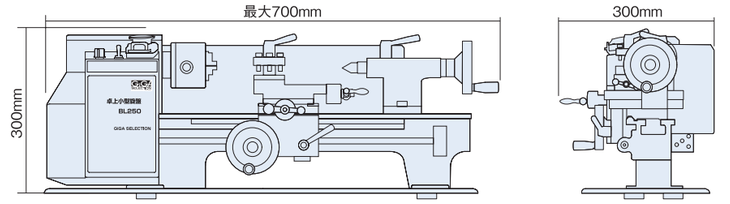


●三爪スクロールチャックφ100
標準でφ100mm三爪スクロールチャックを
装着しています。
逆爪が付属しておりφ100mまで把握可能です。



●自動送り装置
タテ送り(長手方向)の自動送り装置を
標準装備しています。





■標準付属品

- φ100三爪スクロールチャック（本体装着済み）
- 逆爪3ヶセット
- チャックハンドル
- スプラッシュガード（本体装着済み）
- チップトレイ
- レースセンター
- チェンジギアセット
- 標準工具
- 油差し
- 取扱説明書

型　式			BL250
ベッド上振り			180mm
クロススライド上振り			114mm
心高			90mm
心間			250mm
主軸テーパー			MT-3
主軸貫通穴			φ20
主軸回転速度			100-2500min-1
クロススライドトラベル			65mm
トップススライドトラベル			55mm
最大取付刃物寸法			高さ8mm×幅10mm
心押台テーパー			MT-2S
心押台クイルトラベル			40mm
チャック	把握径	外　径	100mm
		正爪時	φ3～42mm
		逆爪時	φ30～100mm
電源			100V 50/60Hz 250W
本体重量			33kg
価格（税抜）			330,000円

Option

多彩なアタッチメントを選択することにより
様々な加工に対応します。

■スロアウェイバイト4本セット

BL250-B-4S　37,300円

一般的な鋼材加工用のバイト4本セットです。①直剣②右片刃③中ぐり④突切りバイトがセットされています。各バイトにスロアウェイチップ1ケ付き。

■スロアウェイバイト(単品)

スロアウェイチップは付属していませんので別途お求めください。専用レンチは付属しています。

No.	タイプ	型　式	価格(税抜)
①	直剣バイト	BL250-B-STR	6,600円
②	右片刃バイト	BL250-B-RGT	6,600円
③	中ぐりバイト	BL250-B-NKG	18,100円
④	突切りバイト	BL250-B-TKR	12,100円

■超硬スロアウェイチップ(1ヶ入り)

直剣、右片刃、中ぐりバイトは同じチップを使用します。
鉄、SUS用はコーティング、アルミ用はノンコートです。

適用バイト	被削材	型　式	価格(税抜)
直剣 右片刃 中ぐり	鋼、SUS	BL250-CP-S	2,700円
	アルミ	BL250-CP-A	2,500円
突切り	鋼、SUS	BL250-TCP-S	4,200円
	アルミ	BL250-TCP-A	3,200円

■四爪インディペンデントチャック

BL250-4CK3　31,600円

四つの爪がそれぞれ単独で移動するチャックです。角材など異形材料の把握に使用できます。
●チャック径φ80mm
●正爪時φ5～40mm
●逆爪時φ35～80mm

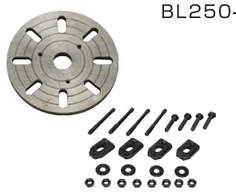
■主軸用コレットホルダーセット

BL250-CLTS　55,800円

常に同じ直径の材料を加工するのに適しています。三爪スクロールチャックの把握と比べ精度を出しやすいのが特長です。
●コレットサイズ
φ4/6/8/10/12/14/16mm

■面板クランプセット

BL250-CLPS　15,300円



三爪スクロールチャックや四爪インディペンデントチャックではチャッキングが困難な薄物の材料の固定に使用できます。材料の固定にはクランプを使用します。

■クイックチェンジツールホルダー

BL250-QTH　23,200円

複数のバイトをご利用になる場合に重宝します。予めホルダーにバイトを固定しておくことでバイト交換が簡単に行えます。またバイトの高さ調節も簡単に行えます。

■移動振止

BL250-IDU　10,400円

長細い材料などの加工部分はたわみ易いので移動振止でたわみを解消します。常にバイトと移動振止の距離が一定になるため、材料が後方に逃げるのを防止します。

■固定振止

BL250-KTI　11,800円

テーパー加工など材料の振れを回転センターで抑えられない場合に使用します。長尺材料やパイプなどの加工にもご利用いただけます。

■回転センター

BL250-CTR　13,300円

長尺の材料の振れを抑えるために使用します。センタードリルを用いて材料の中心にセンター穴加工を施し、回転センターの先端をセンター穴に固定します。ベアリングを内蔵しているので高速回転にも対応します。

■ドリルチャック

BL250-DCK　13,000円

心押台に固定してセンタードリルやドリルを取り付けて使用します。旋盤で固定した材料の中心に穴あけ加工を施すことができます。
●把握径
φ1.0～13.0mm