卓上機械の総合メーカー

GOSMO KIKAI

WE PERSUE THE MOST DESIRABLE LIGHT DUTY PERCISION LATHE IN COMBINATION OF OUR TRADITIONAL TECHNIC AND THE MOST ADVANCED TECHNOLOGY

http://www.cosmokikai.co.jp

コスモキカイ総合カタログ No.26

卓上工作機

卓上旋盤

卓上フライス盤

卓上平面研削盤

コスモランブ



コスモキカイ株式会社

全長1,470×全幅710×高さ590mm 重量 370kg 全長1,710×全幅710×高さ590mm 重量 400kg

操作性が向上され作業性がアップ。より快適に、効率的に。

- 高精度、高剛性、低価格の卓上精密旋盤です。
- 自動横送り装置(左・右)自動縦送り装置(前・後)標準装備。
- 主軸は9段変速で高精度ギアー駆動になっている為、 動力伝達効率が良くロスがありません。 (85.230.250.300.420.700.910.1150.1500)
- 主軸はテーパーローラーベアリングが強剛に2点支持されている為、 強力、高速切削が出来ます。又、内部は発熱防止に油受より 給油を行っています。
- ベッドは山型鋳鉄製摺動面研磨の一体構造。
- 主軸起動は、独立した起動竿で、正逆転が行えます。 又、主軸ジョグボタン有り。
- ネジ切りギアーセット標準装備。

- 6インチスクロールチャック(140φ)標準装備。 オプションでアインチチャック取付可能。
- 心押台に精度調整機能付。
- 刃物台は強剛で復元精度の高い回転式4角タレット。
- テーパー削り装置標準装備(75mm)。
- モーターは3相200V4P1.5KW、標準装備(三菱製モーター)。 オプションで単相100V(200V)4P1KW取付可能。
- 安全対策として非常停止ボタン。
- オイルパン・切粉カバーが標準装備。
- ギャップ付(振り430mm)。



主な仕様 L-6800型

ベッド上の振り	300mm
縦送り上の振り	178mm
センター間距離	660mm (900mm)
貫通穴	38mm
主軸穴テーパー	MT5
心押台穴テーパー	MT3
ベッド幅	180mm
左右移動距離	心間全域
心押台スリープ移動距離	100mm
ミリネジ	0.2~4.5mm 29種類
インチネジ	4~112山 40種類
横自動送り速度	0.02~0.79mm 40種類
縦自動送り速度	0.01~0.26mm 40種類
刃物台口径(25mm)	16mm角パイト指定
主軸回転速度 (9種類)(60Hz)	85·230·250·300·420·700·9 10·1150·1500

オプション

- ●固定振止
- 移動振止
- ●安全アクリルカバー
- フランジ
- バイト(16角)
- ローリングセンター(MT3)
- ●ドリルチャック(13mm)
- ●ドリルチャックアーバー(MT3)
- 4爪インデペンデントチャック
- 移動式架台(キャスター付)
- ●固定式架台

- 6インチ三爪スクロール チャック逆爪付
- ●スパナ、六角レンチ
- 三菱製 3相200V 1.5KWモーター
- ●工具箱
- ・オイルパン
- 切粉カバー

- 固定センター
- ●刃物台ボックスレンチ
- ギアーボックスオイル(給油済)
- チェンジギアー
- 取扱説明書

- レバースイッチ標準装備(正逆スイッチ)
- 高精度、高性能、低価格の卓上旋盤です。
- 自動横送り装置標準装備 (左・右) 自動縦送り装置 (前・後) が標準装備
- 主軸は8段変速で高精度ギアー駆動になっている為、動力伝達 効率が良く、ロスがありません。 90~1,800 (50Hz)
- 主軸はテーパーローラーベアリングが強剛に2点支持されている為、強力、高速切削が出来ます。又、内部は発熱防止に油受より給油を行っています。
- ベッドは山型鋳鉄摺動面研磨の一体構造

- ネジ切りギアーセット標準装備
- 6インチスクロールチャック (140₀) 標準装備。
- 心押台に精度調整機能付
- 刃物台は強剛で復元精度の高い回転式4角タレット。
- テーパー削り装置標準装備 (80mm)
- モーターは単相100V750W コンデンサー付モーター (三菱製) 標準装備。
- 安全対策として非常停止ボタン。(正逆スイッチ付)
- オイルパン・切粉カバーが標準装備
- 親ネジ切粉カバー標準装備



主な仕様 L-5700型

ベッド上の振り	280mm	
縦送り上の振り	160mm	
センター間距離	580mm	
貫通穴	36mm	
主軸穴テーパー	MT5	
心押台穴テーパー	MT3	
ベット幅	170mm	
左右移動距離	心間全域	
縦送り移動距離	200mm	
心押台スリーブ移動距離	85mm	
ミリネジ	0.2~3.5mm 18種類	
インチネジ	4 1/2~48山 34種類	
横自動送り速度	0.05~0.35mm	
縦自動送り速度	0.025~0.18mm	
刃物台口径 (22mm)	13mm角バイト指定	
主軸回転速度 (8種類)	90、150、230、360、480、 730 1,100、1,800	

オプション

- 安全アクリルカバー
- フランジ
- バイト(13角)
- ローリングセンター(MT3)
- ●ドリルチャック(13mm)
- ●ドリルチャックアーバー(MT3)
- 4爪インデペンデントチャック
- 移動式架台(キャスター付)
- ●固定式架台

- 6インチ三爪スクロールチャック逆爪付
- ●スパナ、六角レンチ
- チップカバー
- 三菱製 単相100V750W コンデンサーモーター付
- オイルパン
- 固定センター
- 刃物台ボックスレンチ
- ギアーボックスオイル (給油済) チェンジギアー
- 取扱説明書

卓上旋盤

全長1,250×全幅510×高さ430mm 重量150kg

- 高精度、高性能、低価格の卓上旋盤です。
- 自動構送り装置標準装備(左・右) 自動縦送り装置(前・後)が標準装備
- 主軸は12段変速で高精度ギアー駆動になっている為、 動力伝達効率が良くロスがありません。80~1,600(50Hz)
- 主軸はテーパーローラーベアリングが強剛に2点支持 されている為、強力、高速切削が出来ます。 又、内部は発熱防止に油受より給油を行っています。
- ベッドは山型鋳鉄摺動面研磨の一体構造
- ネジ切りギアーセット標準装備
- 5インチスクロールチャック(120¢)標準装備。
- 心押台に精度調整機能付
- 刃物台は強剛で復元精度の高い回転式4角タレット。
- テーパー削り装置標準装備(70mm)
- モーターは単相100V400W コンデンサー付モーター(三菱製)標準装備。
- 安全対策として非常停止ボタン。(正逆スイッチ付)
- オイルパン・切粉カバーが標準装備
- 親ネジ切粉カバー標準装備

主な世間	L-5200型
40-27	- OFF

ベッド上の振り	250mm
総送り上の振り	150mm
センター間距離	580mm
貫通穴	26mm
主軸穴テーパー	MT4
心押台穴テーパー	MT3
ペッド幅	140mm
左右移動距離	心間全域
縦送り移動距離	120mm
心押台スリーブ移動距離	70mm
ミリネジ	0.25~5mm 28種類
インチネジ	4~96山 34種類
横自動送り速度	0.03~0.27mm
縦自動送り速度	0.015~0.13mm
刃物台口径(22mm)	13mm角バイト指定
主軸回転速度(12種類)	80·106·140·180·236·315· 410·550·710·925·1225·1600

オプション

- ●固定振止
- 移動振止
- 安全アクリルカバー
- フランジ
- バイト(13角)
- ローリングセンター(MT3)
- ●ドリルチャック(13mm)
- ●ドリルチャックアーバー(MT3)
- 4爪インデペンデントチャック
- 移動式架台(キャスター付)
- ●固定式架台

- ●5インチ三爪スクロールチャック逆爪付 ●固定センター
- ●スパナ、六角レンチ
- ●チップカバー
- ●三菱製 単相100V 400W コンデンサーモーター付
- ●オイルパン

- ●刃物台ボックスレンチ
- ●ギアーボックスオイル (給油済) チェンジギアー
- 取扱説明書



全長1,080×全幅510×高さ450mm 重量135kg

全長1,240×全幅510×高さ450mm 重量145kg

- 低価格、高性能な卓上旋盤です。
- 主軸はギアー駆動になっている為、動力伝達率が良く、 ロスがありません。
- 回転数切替はギアー切替でワンタッチ6段変速 (220,410,590,960,1750,2500) 60Hz
- 主軸はテーパーローラーベアリングが強剛に 2点支持されている為、強力、高速切削が出来ます。 又、内部は発熱防止に油受より給油を行っています。
- ベッドは山型鋳鉄摺動面研磨の一体構造
- 横自動送り装置標準装備
- 正逆スイッチ付
- ネジ切りギアーセット標準装備
- 4インチスクロールチャック(90¢)標準装備。 オプションにて5インチチャック取付可能。
- 心押台の固定はワンタッチレバー式、及び、精度調整機能付
- 刃物台は強剛で復元精度の高い回転式4角タレット。
- テーパー削り装置標準装備(80mm)
- モーターは単相100V4P300W コンデンサー付モーター標準装備(三菱製全閉モーター)
- チップカバー、親ネジ切粉カバー、オイルパン標準装備

±な仕様 L-3500型/L-4000型

ベッド上の振り	210mm
縦送り上の振り	125mm
センター間距離	350mm / 520mm
貫通穴	19mm
主軸穴テーパー	MT3
心押台穴テーパー	MT2
縦送り移動距離	125mm
左右移動距離	心間全域
心押台スリーブ移動距離	80mm
ミリネジ	0.25~3mm 17種類
インチネジ	8山~48山 17種類
横自動送り速度	0.04~0.2mm 5種類
刃物口径(18mm)	12mm 角バイト指定(ハイス13角)
主軸回転速度(6種類)(60Hz)	220·410·590·960· 1750·2500

※センター間距離 (520mm) はL-4000型の仕様です。

オプション

- ●固定振止
- 移動振止
- 安全アクリルカバー
- フランジ
- バイト(13角)
- ローリングセンター(MT2)
- ●ドリルチャック(13mm)
- ●ドリルチャックアーバー(MT2)
- 4爪インデペンデントチャック
- 移動式架台(キャスター付)
- ●固定式架台

標準附属品

- ●4インチ三爪スクロールチャック逆爪付
- ●スパナ、六角レンチ
- ●三菱製 単相100V 300W コンデンサー付モーター
- ●オイルパン

- ●固定センター
- ●刃物台ボックスレンチ
- ●ギアーボックスオイル(給油済) チェンジギアー
- 取扱説明書



L-3500型

FK-800 型



- ギアー方式による確実駆動
- 正面のレバー操作で簡単に主軸速度の変換が出来る
- 主軸ヘッドは左右最大90°までの傾斜
- 主軸ヘッド内の歯車は、全てオイルバス方式
- 主軸上下移動の【自動送り機構】を標準装備。 手動/自動の選択が出来、送り速度も3段階に設定、 更に切り込み深さ設定もワンタッチで出来ます。









ミーリング加工

タッピング加工

● 主軸ヘッドは左右最大90°までの傾斜

主な仕様	FK-	RO	つ型
TT-OVILLIAN		-	UI

ドリル穴径能	鋳鉄 φ40mm 軟鉄 φ32mm
フライス切削	100mm
エンドミル切削	20mm
振り	(最大)500mm
主軸テーパー	MT3
ヘッド上下移動量	430mm
スピンドル移動量	130mm
主軸径	75mm
主軸回転数	(60Hz)60~1,500r.p.m(6段変速)
主軸ヘッドの傾き	90°
テーブル溝寸法	16mm
テーブルTスロット数	4
テーブル寸法	820mm×240mm
テーブル目盛	0.05mm
長手方向移動量	500mm
奥行移動量	230mm
上下自動送りピッチ	0.1 • 0.18 • 0.26
スピンドル中心よりコラム面距離	250mm
主モーター	3相200V 1.5kW(2HP)
機械寸法(L×W×H)	840×1,200×1,100mm
機械重量	330kg

オプション

- ミーリングチャックCT20-MT3
- コレット(6·8·10·12·16mm)
- ミーリングバイス
- ドリルチャック 13mm
- 柄付フライスカッター63φ
- インバーター仕様(高回転が必要な場合)
- フライスカッターチップ
- タッパー
- 自動横送り装置
- デジタルスケール(3軸)

- ドリルチャックアーバーMT3
- 引きネジ
- ・ドリフト
- 取扱説明書

- スパナ2本
- 6角レンチ
- モーター
 - 3相 200V 1.5kW(2HP)

テーブルTスロット数が4本で、 テーブル寸法が大きくなり作業性アップ。

- コスモ卓上フライス盤は、あらゆる金属加工が出来る様に設計さ れ、研究開発、試作、単品部品加工等に最適でボール盤加工はもち ろん、ミーリング加工、平面加工、ボーリング加工、タッピング加工、 スリ割り加工などが簡単に出来ます。
- 工具類、刃物類は市販の物が使用出来また、豊富に有ります。
- モーターは単相100V750W(1HP)は標準装備ですので、高剛 性で重切削が出来ます。(3相200V仕様も可能)
- アマチュアからプロエンジニアリングまで 幅広い用途に使用出来ます。



主な仕様 FK-500/FK-500S型

スピンドル形状	MT3	
回転数50Hz 12段	90~2,150r.p.m	
回転数60Hz 12段	110~2,620r.p.m	
ベッド上下移動	290mm	
スピンドル移動量	95mm	
テーブル目盛	0.05mm	
テーブル送りネジ	2.5mm	
テーブルTスロット数	4	
スピンドル中心よりコラム面距離	190mm	
スピンドル/テーブル間最大距離	370mm	
テーブル作業面X×Y	190mm×585mm	
テーブル移動量X×Y	150mm×400mm	
引ネジ	W1/2	
主モーター	単相100V 750W(1HP)	
機械寸法(L×W×H)	860×960×900mm	
機械重量	185kg	

オプション

- ミーリングチャックCT20-MT3
- コレット(6·8·10·12·16mm)
- ミーリングバイス
- ドリルチャック 13mm
- 柄付フライスカッター63 φ
- インバーター仕様(高回転が必要な場合)
- フライスカッターチップ
- タッパー
- 自動横送り装置
- デジタルスケール(3軸)
- モーター3相200V

- 引ネジ
- ドリルチャックアーバー(MT3)
- ・ドリフト
- モーター単相100V 750W(1HP)
- 取扱説明書
- スパナ2本
- 6角レンチ3本

卓上ミニ旋盤

全長860×全幅400×高さ350mm 重量45kg



回転数表示板付



- 低価格な卓上施盤です。
- スクロールチャック部に安全カバー付(リミットスイッチ付)
- 回転数切替はツマミでワンタッチ。
- 無断変速DCモーター付(100V600W60~2,200回転)
- 4インチスクロールチャック(90¢)標準装備。
- ベッドは山型鋳鉄摺動面研磨の一体構造
- 横自動送り装置標準装備
- 正逆スイッチ付
- ネジ切りギアーセット標準装備。
- チップカバー、オイルパン標準装備。
- 刃物台は強剛で復元精度の高い回転式4角タレット。
- テーパー削り装置標準装備(80mm)。

主な仕様 JL-200型

ベッド上の振り	180mm
縦送り上の振り	110mm
センター間距離	300mm (正味250mm)
貫通穴	20mm
主軸穴テーパー	мтз
心押台穴テーパー	MT2
縦送り移動距離	110mm
左右移動距離	心間全域
心押台スリーブ移動距離	60mm
ミリネジ	0.5~3mm 12種類
インチネジ	10山~44山10種類
横自動送り速度	0.1 mm·0.2 mm 2種類
刃物口径(16mm)	バイト 10mm角指定

- 4インチ三爪スクロールチャック逆爪付
- 単相100V600W DCモーター標準装備 チップカバー、チャックカバー
- オイルパン、固定センター
- チェンジギアー

- スパナ、六角レンチ
- 取扱説明書

回転数デジタル表示 (無段変速)が 標準装備

主軸上下に デジタルスケールが 標準装備

- 照明(スイッチ付)標準装備
- 主軸ヘッドは左右最大90°までの傾斜
- 高速・低速切替はワンタッチで出来ます。
- 正面のツマミ操作で簡単に主軸速度の変速が出来る
- 正逆スイッチ付



主な仕様 FK-300型

振り	(最大)320mm
主軸テーパー	MT3
ヘッド上下移動量	270mm
スピンドル移動量	50mm
主軸径	60mm
主軸回転数	(H) 100~1,300r.p.m (L) 200~2,600r.p.m (無段変速)
主軸ヘッドの傾き	90°
テーブル溝寸法	12mm
テーブルTスロット数	4
テーブル寸法	500mm×180mm
テーブル目盛	0.05mm
長手方向移動量	290mm
奥行移動量	160mm
スピンドル中心よりコラム面距離	160mm
主モーター	0.75単相 100V DCモーター
機械寸法	(奥行)570×(巾)750 ×(最大高さ)940
機械重量	105Kg

オプション

- ミーリングチャックCT20-MT3
- コレット(6.8.10.12.16)mm
- ドリルチャック 13mm
- フライスカッターチップ
- タッパー
- ミーリングバイス
- デジタルスケール(X・Y軸)
- 柄付フライスカッター63 φ

- ドリルチャックアーバーMT3
- モーター単相100V750W DCモーター
- 引きネジ

- スパナ2本
- 6角レンチ
- 取扱説明書

卓上工作機械メーカーとして実績のある弊社が 新しく工具感覚で簡単に使用出来る 卓上型平面研削盤を開発いたしました。

- 力学的に十分研究された鋳物一体構造。
- 予圧と潤滑油で調整されたアンギュラーベアリングが支持する砥石軸は確実に精度を出し、長期間剛性を持続。
- 砥石軸とモーターの直結により、低騒音。
- テーブルベースには山型溝をつけ強制潤滑により、テーブルが滑らかに移動。
- テーブル移動には、ラックとピニオン駆動方式。
- 摺動面潤滑油ポンプを標準装備。機械の隅々まで潤滑油を行き渡らせる事が出来ます。

主な仕様 SG-300型

テーブルの作業面積	ŧ.	300mm(長さ)×150mm(幅)
テーブルの最大の動	かき	320mm(左右)×170mm(前後)
テーブルのT溝		12.7×17.5×398mm
テーブル上面と砥石	心軸の距離	280mm(最大)·89mm(最小)
砥石の寸法		180(直径)×13(幅)×31.75(穴径)
砥石軸の回転数	(50HZ)	2,900r.p.m
地心口 PBOプロマム女X	(60HZ)	3,500r.p.m
砥石軸上下送り		ハンドル1回転/1.5mm
(4) 四十二 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	ハンドル1 目盛/0.02mm	
テーブル前後送り		ハンドル1 回転/3.0mm
ナーノル則佞达り		ハンドル1目盛/0.02mm
砥石軸用モーター		単相100V 3/4HP
所要床面積		440mm×430mm

- モーター
- 砥石
- 砥石ホルダー
- マグネットチャック (305m/m×152m/m)
- ダイヤモンドホイルドレッサー
- ピンスパナ
- 工具一式
- 工具箱
- 取扱説明書



音種因为片

● 中量·重量 固定式作業台

適応機種	寸法(W×D×H)
FK-300	700×700×740
FK-500	
FK-800	
SG-300	

中量作業台

適応機種	寸法(W×D×H)
L-3500	
L-4000	1200×750×740
L-5200	
L-5700	1500×750×740
L-6800	
L-8000	1800×750×740

[※] オプションで引出しもあります。

●ペダル昇降 移動式作業台

適応機種	寸法(W×D×H)
L-3500	
L-4000	1200×750×740
L-5200	
L-5700	1500×750×740
L-6800	
L-8000	1800×750×740
FK-300	1200×750×740
FK-500	
FK-800	

[※] オプションで引出しもあります。









フライス盤用・旋盤用 コスモセフティガード

切削作業における熱い切粉の飛散による火傷や 切削工具の破損等による傷害から 作業者を守るための安全ガードです。

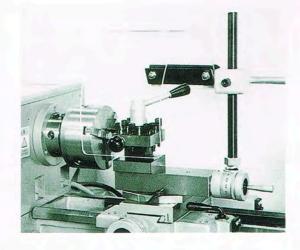
- 危険な切削作業から作業者を保護します。
- 応用により他の産業機械に使用出来ます。
- ワンタッチで開閉作業が出来ます。 ネジ調整なし(ネジ調整で固定も出来ます。)
- 作業域を確実に囲みますので安心して作業出来ます。
- 工作物の点検、交換、設置および切削工具の交換・調整等は ガードが自由にスライドしますので容易に出来ます。
- 工作物や切削工具が完全に見えますので、作業中の確認が安全に出来ます。
- 特に、作業未熟練者、高齢者、女性作業者用に最適です。
- ※ 作業中に機械の振動により緩まないように、作業前および取付時に各ジョイント部、ガード板の 締付けは十分に注意して行ってください。
- ※ 長期使用により透明ガード板に傷がついたり、内部が見えにくくなりましたら、交換してください。 (各パーツとも部品販売しております。)

フライス盤用





旋盤用





LG-155_型

ガードの重さ:400g 取付け金具重さ:3.0kg

拡大鏡付蛍光ランプ

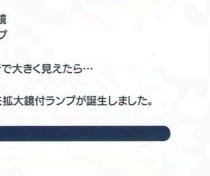
KL-22_型

- 360度完全照明の蛍光ランプ

細かい作業をする場合、明るい所で大きく見えたら… と思う時はありませんか? そんな声にお応えしようとコスモ拡大鏡付ランプが誕生しました。

まな仕様 拡大鏡付蛍光ランプ

単相 100V 22W 蛍光灯



コスモハロゲンランプ

HL-55_型

- 省エネタイプの55Wハロゲンランプ
- 強力磁石を土台に標準装置

厳しい条件下での作業灯には、防塵のための精密ボディー又、切削油、 潤滑油に対しての高気密性が要求されます。

主な仕様 コスモハロゲンランプ

入力:単相 100V 出力:12V 55Wハロゲンランプ



機能で選べる充実のラインアップ

ACCESSORIES

ご愛顧頂いて20年の経験と実績を生かして。



コスモ卓上旋盤				
コードNo.		品	名	
0080	L-8000型	6インチチャック付		
0017	L-6800型	6インチチャック付		
8000	L-5700型	6インチチャック付		
0004	L-5200型	5インチチャック付		
0002	L-4000型	4インチチャック付		
0005	L-3500型	4インチチャック付		
送知け当対	で負担いたしますか	(車上渡しとします。(北海道路	()	

ミニ工作機械			
コードNo.	品 名		
0006	卓上ミニ旋盤 JL-200型 4インチチャック付		
0013	卓上ミニフライス盤 FK-300型		
■送料は当社	・ せで負担いたしますが、車上渡しとします。(北海道除く)		

コードNo.		品	名	
0035	FK-800型			
0036	FK-800 S型(スタンド付)			
0010	FK-500型			
0012	FK-500 S型(スタンド付)			

コードNo.	品 名	寸法·記号
No.01	セフティガード(旋盤用)	LG-155型
No.02	セフティガード(フライス盤用)	FG-155型
No.03	固定振止	L-6800,L-8000型用
No.04	移動振止	L-6800,L-8000型用
No.05	面板	L-6800,L-8000型用
No.07	固定振止	L-3500,L-4000型用
No.08	移動振止	L-3500,L-4000型用
No.09	旋盤用スタンド	L-3500,L-4000,L-5200型用
No.34	旋盤用スタンド	L-8000型用
No.15	旋盤用スタンド	L-5700,L-6800型用
No.20	固定振止	L-5200型用
No.21	移動振止	L-5200型用
No.25	移動式架台(キャスター付)	L-3500,L-4000, L-5200,FK-500型用
No.26	移動式架台(キャスター付)	L-5700,L-6800型用
No.35	移動式架台(キャスター付)	L-8000型用
No.13	デジタルスケール3軸(一式)	FK-500型用
No.30	デジタルスケール2軸(一式)	FK-800型用
No.31	デジタルスケール2軸(一式)	L-6800型用
No.32	デジタルスケール3軸(一式)	FK-800型用
No.33	デジタルスケール2軸(一式)	L-8000型用
No.14	自動横送り装置	FK-500.800型用

試運転について

当社は完成時にすべて製品検査を行っておりますので、原則として納品時の立合いは行いません。特に試運転を希望される場合は別途費用を申し受けます。

※最近類似品が多い為、コスモキカイの銘板及び製造番号なきものは保証及びアフターサービスは致しかねます。

卓上平面研削盤コードNo. 品名 0030 SG-300型 0031 SG-300S型(スタンド付)

コスモランプ			
コードNo.		品名	
No.16	密閉防水ハロゲンランプ	HL-55型	
No.17	拡大鏡付蛍光ランプ	KL-22型	

■送料は¥1,000(北海道除く)

コスモ用工具<A.刃物類>

CONTRACTORION	ATTORICAL TO SECURIOR CONTRACTOR	
コードNo.	品名	寸 法·記 号
A-01	剣パイト(直)	13ミリ角(L-3500,L-4000,L-5200,L-5700型用)
A-02	剣バイト(右)	13ミリ角(L-3500,L-4000,L-5200,L-5700型用)
A-03	剣バイト(左)	13ミリ角(L-3500,L-4000,L-5200,L-5700型用)
A-04	突切りバイト(直)	13ミリ角(L-3500,L-4000,L-5200,L-5700型用)
A-05	突切りバイト(ヘール)	13ミリ角(L-3500,L-4000,L-5200,L-5700型用)
A-06	孔くりバイト	13ミリ角(L-3500,L-4000,L-5200,L-5700型用)
A-07	仕上バイト(ヘール)	13ミリ角(L-3500,L-4000,L-5200,L-5700型用)
A-08	完成バイト	13ミリ角(L-3500,L-4000,L-5200,L-5700型用)
A-09	超硬ミニバイトホルダー(直)	SDNCN 1212-11
A-10	超硬ミニバイトチップ(直)	DCGP-030-EFM-T12A 10ヶ入
A-11	超硬ミニバイトホルダー(右)	STGCR 1212-04
A-12	超硬ミニバイトホルダー(左)	STGCL 1212-04
A-13	超硬ミニバイトチップ(右)(左)	TCGP-630-EFM-T12A 10ヶ入
A-14	Tスロットカッター	12×3.0 S軸
A-15	Tスロットカッター	16×5.0 S軸
A-16	ドリルセット(10本組)	2.0~6.0ミリ
A-17	センタードリル	1.5ミリ
A-18	エンドミル(2枚刃)	3~6ミリ
A-19	エンドミル(2枚刃)	7,8ミリ
A-20	エンドミル(2枚刃)	9,10ミリ
A-21	エンドミル(2枚刃)	11,12ミリ
A-22	エンドミル(2枚刃)	13,14ミリ
A-23	エンドミル(2枚刃)	15,16ミリ
A-24	エンドミル(2枚刃)	17,18ミリ
A-25	エンドミル(2枚刃)	19,20ミリ
		and the same and t

※A-01~A-13のパイトの価格は、6800・8000型タイプ用は30%アップになります。

コスモ用工具 < B.測定工具類 >

コードNo.	品 名	寸 法·記 号
B-01	外パス	125ミリ
B-02	内パス	125ミリ
B-03	ノギス	N15,150EU
B-04	マイクロメーター	M110-25,0~25EU
B-05	スケール	300ミリ
B-06	トースカン	150ミリ
B-07	コンベックス	KDS(フリー) 2メートル
B-08	ダイヤルゲージ	2046-08 標準形0.01ミリ
B-09	マグネットスタンド	MB-B 標準形
B-10	ダイヤルノギス	D-15,150ミリ

コスモ用工具 < C.ケガキ用具類 >			
コードNo.	品 名	寸法·記号	
C-01	ケガキ針	150ミリ	
C-02	センターポンチ	100ミリ	
C-03	丸ハンマー	1/4ポンド	
C-05	角度ゲージ	No.19	
C-06	ケガキ用ニス(青色)	400C.C.フォググリン	
C-07	Vロック	75ミリ(セット)	
C-08	尺立ホルダー	300ミリ	
C-09	コンパス	125ミリ	
C-10	ケガキ用定盤	300×300ミリ 箱型B級	

コスモ	E用工具 <d.加工用治工具類< th=""><th>></th></d.加工用治工具類<>	>
コードNo.	品 名	寸法·記号
D-02	ミーリングチャック	CT20-MT3
D-04	ストレートコレット(6・8・10・12・16)	K-20,6~16
D-05	三爪スクロールチャック	SC-3
D-06	三爪スクロールチャック	SC-4(L-3500,L-4000型 標準装備)
D-07	三爪スクロールチャック	SC-5(L-5200型 標準装備)
D-30	三爪スクロールチャック	SC-6(5700,6800,8000型 標準装備)
D-31	三爪スクロールチャック	SC-7
D-08	四爪インデペンデントチャック	IC-4
D-09	四爪インデペンデントチャック	IC-6
D-10	ミーリングバイス(口巾88)	F-75 Tスロットナット付
D-11	ミーリングバイス(口巾110)	F-100 Tスロットナット付
D-12	バイス用Tスロットナット	1セット(2個人)
D-13	フランジ(SC-4型用)	スクロールチャック用
D-14	フランジ(SC-5型用)	スクロールチャック用
D-15	フランジ(IC-4型用)	インデペンデントチャック用
D-16	フランジ(IC-6型用)	インデペンデントチャック用
D-17	ドリルチャック	13ミリ
D-18	ドリルチャックアーバー	MT2×J2 1/2
D-19	ドリルチャックアーバー	MT3×J2 1/2
D-20	ローリングセンター	MT2(L-3500,L-4000型用)
D-21	ローリングセンター	MT3(6800,8000,5700,L-5200型用)
D-23	キーレスドリルチャック	13ミリ
D-24	カッターアーバー	内径25.4ミリ メタルソー用
D-25	旋盤パイト用敷板セット(8枚セット)	L-3500,L-4000,L-5200型用
D-26	柄付フライスカッター 63φ	63mm×20φ
D-27	フライスカッターチップ	10ヶ入 SPK-42TN
D-28	クランプバイス口開100	Tスロットナット付
D-29	タッパー4~12用	W1/2 引ネジ仕様
D-32	旋盤パイト用敷板セット(15枚セット)	6800,8000型用
D-33	クランプセット(FK-500用)	CMM1412
	(活) (4) のため マキカノ亦画オスニとがあ	to dead

※本仕様は技術改良(色)のため、予告なく変更することがあります。

