

☆表示価格は混乱を避ける為、当面は外税表示（税抜き）とさせていただきます。

## ショップエース M45 小型フライス盤 価格表

### A

|         |   |           |
|---------|---|-----------|
| K047001 | M45 フライス盤 本体<br>三相 200V 750W モーター、<br>ドリルチャックアーバーMT3, 工具類 付   | ¥780,000  |
| K047006 | M45 フライス盤 基本セット<br>本体+国産ドリルチャック 13mm,<br>コレットホルダ MT3 (25 型),<br>コレット 6・16mm, 万力 大 (6514) 付  | 899,800   |
| K047007 | M45 フライス盤 標準セット I<br>本体+国産ドリルチャック 13 mm,<br>コレットホルダ MT3 (25 型),<br>コレット 6・8・10・12・14・16 mm,<br>ミーリングアーバーMT3, 押え金 (大) ,<br>万力 大 (6514) 付 | 962,500   |
| K047008 | M45 フライス盤 標準セット II<br>本体+国産ドリルチャック 13 mm,<br>コレットホルダ MT3 (25 型),<br>コレット 6・16 mm,<br>京セラフェイスカッターセット,<br>押え金 (大), 万力 大 (6514) 付          | 1,046,800 |

三相 200V 1500W モーターは別途お見積りとなります。

### Z軸(上下)自動早送り・タッピング機構搭載機(注1)

|         |   |           |
|---------|---|-----------|
| K047101 | M45 フライス盤 本体<br>三相 200V 750W モーター、ドリルチャックアーバーMT3, 工具類 付   | 920,000   |
| K047106 | M45 フライス盤 基本セット<br>本体+国産ドリルチャック 13mm,<br>コレットホルダ MT3 (25 型), コレット 6・16mm,<br>万力 大 (6514) 付  | 1,039,800 |
| K047107 | M45 フライス盤 標準セット I<br>本体+国産ドリルチャック 13 mm,<br>コレットホルダ MT3 (25 型),<br>コレット 6・8・10・12・14・16 mm,<br>ミーリングアーバーMT3, 押え金 (大) ,<br>万力 大 (6514) 付 | 1,102,500 |
| K047108 | M45 フライス盤 標準セット II<br>本体+国産ドリルチャック 13 mm, コレットホルダ MT3 (25 型), コレット 6・16 mm, 京セラフェイスカッターセット, 押え金 (大) ,<br>万力 大 (6514) 付                  | 1,186,800 |

■タッパ及び切削工具についてはフライス作業用切削工具価格表をご覧ください。

- \*\* 価格は倉庫渡し現金価格です。  
お支払条件が異なる場合は別途お見積りとなります。
- \*\* 発送の場合は梱包費、運賃を別途頂戴いたします。
- \*\* 消費税は別途加算させていただきます。
- \*\* 立会試運転は、原則として行っておりません。
- \*\* 価格は諸般の事情により変更させて頂く場合がありますので都度最新の価格をご確認ください。

|       |         |          |
|-------|---------|----------|
| K4701 | マシンスタンド | ¥103,000 |
|-------|---------|----------|

|         |  |          |
|---------|--|----------|
| K4409s※ | M45 長手自動送り装置 (三相 200V 用)<br>(特殊トランス搭載) | ¥267,000 |
| K4409※  | M45 用 長手自動送り装置 (単相 100V)               | 212,000  |
| K4710※  | M45 用 キリコ除けプレート<br>(テーブル親ねじ用)          | 20,000   |

※本体御注文時に御指定ください

☆表示価格は混乱を避ける為、当面は外税表示（税抜き）とさせていただきます。

## ショップエース M45 小型フライス盤 価格表

【特別付属品（別売）】セットに含まれているものもあります。

|            |  |                |
|------------|--|----------------|
| K6513      | 万力 中（開き 63mm）旋回ベース付  | ¥41,000        |
| K6514      | 万力 大（開き 100mm）旋回ベース付   | 68,000         |
| K6514a     | テーパージョー（万力 大専用） <b>数量限定品</b>   | 36,000         |
| K6514b     | セリ板（万力 大専用） <b>数量限定品</b>   | 15,000         |
| K6537      | 角度付万力（新型アングルバイス）   | 12,000         |
| K4606      | 国産ドリルチャック 13mm   | 13,200         |
| K7053a     | コレットホルダー MT3(25型)  | 25,000         |
| K7036-7050 | 同上用コレット フレックスサイズ 2mm~16mm (2mm トビ)   | 1個あたり<br>6,800 |
| K7090a     | コレットホルダー MT3(40型)  | 35,000         |
| K7106-7125 | 同上用コレット フレックスサイズ 6・8・10・12・16・20・25 mm   | 1個あたり<br>6,800 |
| K6506      | ミーリングアーバー MT3  | 23,500         |
| K6507a     | ボーリングヘッド MT3（専用バイト1本付）   | 31,500         |
| K6502      | 同上用 専用バイト  | 2,000          |
| K1116a     | 簡易ボーリングヘッド<br>（16mm シャンク）（専用バイト1本付）<br>φ16mmのコレットと併用します                        | 15,000         |
| K6509a     | 中型インデクスロータリーテーブル(100mm)<br>そのまま立置きも出来ます  | 72,000         |
| K6004      | 三爪・四爪チャック（80mm）取付用アダプター<br>（インデクス(品番 6509a)用）<br>FL260E/350E用チャック（80mm）が使用出来ます | 5,000          |
| K3211      | 同上用三爪スクロールチャック 80mm<br>（品番 6509a用）   | 20,000         |
| K3238      | 同上用四爪インデペンデントチャック 80mm<br>（品番 6509a用）  | 19,000         |
| K6532a     | 大型インデクスロータリーテーブル(150mm)<br>そのまま立置きも出来ます  | 95,000         |
| K6022a     | 同上用三爪チャック(100mm)取付用アダプター<br>（インデクス(品番 6532a)用）                                 | 19,000         |
| K6003a     | 三爪チャック取付アダプター(テーブル用)<br>三爪チャックをフライス盤のテーブルに直接<br>取り付ける時に必要です                    | 19,000         |
| K3204      | 三爪スクロールチャック 100mm(別売)<br>（品番 6003a, 6022a用）                                    | 30,000         |
| K6510      | インデクス用心押台（品番 6509a, 6532a 共用）  | 20,000         |
| K6515      | 押え金 中 2ヶ1組<br>（65×25 M8 ボルト付）  | 8,100          |
| K6516      | 押え金 大 2ヶ1組<br>（100×25 M8 ボルト付）   | 12,000         |
| K6521      | 切削油 ポンプセット（三相 200V）  | 70,000         |
| K6533      | 切削油 ポンプセット（単相 100V）  | 70,000         |
| 8401k      | 京セラフェイスカッターセット<br>フェイスカッターφ63, コーティング<br>チップ 10コ,<br>専用アーバー-MT3 付              | 135,000        |

■タッパ及び切削工具についてはフライス作業用切削工具価格表をご覧ください。

- \*\* 価格は倉庫渡し現金価格です。
- お支払条件が異なる場合は別途お見積りとなります。
- \*\* 発送の場合は梱包費、運賃を別途頂戴致します。
- \*\* 消費税は別途加算させていただきます。
- \*\* 立会試運転は、原則として行っておりません。
- \*\* 価格は諸般の事情により変更させて頂く場合がありますので都度最新の価格をご確認ください。

☆表示価格は混乱を避ける為、当面は外税表示（税抜き）とさせていただきます。

## フライス作業用切削工具 価格表

|       |                                  |         |
|-------|----------------------------------|---------|
| K6504 | MT3用フェイスカッター(バイト付)<br>簡易型(試し削り用) | ¥ 6,000 |
| K6505 | 同上用フェイスカッターアーバーMT3<br>引きねじ式      | ¥ 7,500 |

|       |   |          |
|-------|---|----------|
| 8401k | 京セラフェイスカッターセット<br>フェイスカッター φ63,コーティングチップ 10 コ、<br>専用アーバーMT3 付 | ¥135,000 |
|-------|---|----------|

|        |  |          |
|--------|--|----------|
| K4803a | フェイスカッターセット (NT30 用)<br>フェイスカッター φ80,コーティングチップ 10 コ、<br>アーバーNT30 付 | ¥180,000 |
|--------|--|----------|

|        |                                       |                   |
|--------|---------------------------------------|-------------------|
| K8422a | フェイスカッターセット<br>フェイスカッター φ40, チップ10 コ, | (MT2)<br>¥120,000 |
| K8421a | 専用アーバーMT2 又はMT3付                      | (MT3)<br>¥124,500 |

- 一般に入手が困難な φ40の本格的フェイスカッターです。
- M-O (V) 1 2 ミーリングアタッチメントV型に最適です。

|       |  |          |
|-------|--|----------|
| K8403 | フェイスカッターセット(20mmシャンク)<br>フェイスカッター φ25, チップ 10 コ, 直接式コレット<br>MT3 20mm 付 | ¥ 36,300 |
|-------|--|----------|

- FM110E等に適しています。
- アルミ・真鍮等の切削に最適です。

|        |                                       |          |
|--------|---------------------------------------|----------|
| K8302  | 強力型エンドミル 3mm, シャンク 6mm                | 2,200    |
| K8303  | " 4mm, "                              | 2,200    |
| K8304  | " 5mm, "                              | 2,420    |
| K8305  | " 6mm, "                              | 2,420    |
| K8306  | 強力型エンドミル 10mm, シャンク 10mm              | 2,900 ②  |
| K8307  | 強力型エンドミル 16mm, シャンク 16mm              | 5,100 ②  |
| K8308  | 強力荒削りエンドミル 15mm, MT2 シャンク             | 12,000 ① |
| K8309  | 強力荒削りエンドミル 8mm,8mm ストレートシャンク          | 8,000    |
| K8310  | 強力荒削りエンドミル 8mm,10mm ストレートシャンク         | 8,500 ②  |
| K8311  | キーシートカッター10.5×3mm, 6mm シャンク           | 4,500    |
| K8312a | 面取(サラモミ)カッター90° ×10mm,<br>6mm シャンク    | 3,000    |
| K8313  | アングルカッター60° ×16mm, 6mm シャンク<br>(品切れ中) | 8,500    |
| K8314  | " 60° ×16mm, 12mm シャンク                | 9,700 ②  |
| K8315  | " 60° ×30mm, 12mm シャンク                | 12,000 ② |
| K8316  | サイドカッター 35×4mm, 内径 16mm               | 13,000   |
| K8317  | " 35×5mm, "                           | 12,500   |
| K8318  | " 50×6mm, "                           | 13,500 ② |
| K8319  | " 50×8mm, "                           | 14,000 ② |
| K8320  | " 50×10mm, "                          | 15,500 ② |
| K8360  | T-スロットカッター 10 ×6mm, 10mm シャンク         | 10,000 ② |
| K8321  | T-スロットカッター12.5×6mm, 10mm シャンク         | 12,500 ② |
| K8322  | " 16×8mm, "                           | 15,000 ② |
| K8323  | メタルソー60(径)x0.5(厚)mm, 内径 16mm          | 6,700    |
| K8324  | " 60 x0.8 mm, "                       | 6,700    |
| K8325  | " 60 x1.0 mm, "                       | 6,700    |

|          |  |                 |
|----------|--|-----------------|
| K8326    | メタルソー60(径)×2.0(厚)mm, 内径<br>16mm              | 7,200           |
| K8327    | " 60 ×3.0 mm, "                              | 9,800           |
| K8328    | シェルエンドミル 40×32mm,内径 16mm                     | 18,500 ②        |
| K8329-36 | ギヤカッター, モジュール0.5, No.1~8<br>外径 40mm,内径 16mm  | 1枚あたり<br>12,000 |
| K8337-44 | ギヤカッター, モジュール1.0, No.1~8<br>外径 50mm,内径 16mm  | 1枚あたり<br>13,500 |
| K8345-52 | ギヤカッター, モジュール1.25, No.1~8<br>外径 50mm,内径 16mm | 1枚あたり<br>14,000 |

- ① 主軸テーパがMT2の機種のみで使用可能です。
- ② L150 ミーリングアタッチメントでは使用出来ません。

|        |  |         |
|--------|--|---------|
| K8405  | タッパ(逆転装置内蔵タイプ)<br>MT2アーバ付<br>タッピング能力M2~M8      | ¥70,000 |
| K8406  | タッパ(逆転装置内蔵タイプ)<br>MT3アーバ付<br>タッピング能力M2~M8      | 73,000  |
| K8407  | タッパ(逆転装置内蔵タイプ)<br>MT3アーバ付<br>タッピング能力M4~M12 国産品 | 110,000 |
| K8407a | 回り止め金具(タッパ用) 1型<br>(各フライス盤共通)                  | 8,000   |
| K8407b | 回り止め金具(タッパ用) 2型<br>(M30RA ラジアルボール盤専用)          | 15,000  |

- タッパを取り付けると軸端・テーブル間の有効距離が狭まりますのでご注意ください。

### ■タレットフライス・ヨコフライス専用切削工具

|       |                                |        |
|-------|--------------------------------|--------|
| K4807 | メタルソー 75(径)×0.5(厚)mm 内径 25.4mm | ¥4,480 |
| K4808 | " 75 0.8 "                     | 3,960  |
| K4809 | " 75 1.0 "                     | 3,800  |
| K4810 | " 75 2.0 "                     | 3,960  |
| K4811 | " 75 3.0 "                     | 4,780  |
| K4812 | サイドカッター 75(径)×4mm 内径 25.4mm    | 13,780 |
| K4813 | " 75 5 "                       | 12,120 |
| K4814 | " 75 6 "                       | 11,840 |
| K4815 | " 75 8 "                       | 13,500 |
| K4816 | " 75 10 "                      | 14,300 |

- ヨコフライス盤用のミーリングアーバーに取付けて使用します。
- ミーリングアーバーNT30でも使用可能です。

- \*\* 価格は倉庫渡し現金価格です。
- お支払条件が異なる場合は別途お見積りとなります。
- \*\* 発送の場合は梱包費、運賃を別途頂戴いたします。
- \*\* 消費税は別途加算させていただきます。
- \*\* 価格は諸般の事情により変更させて頂く場合がありますので、都度最新の価格をご確認ください。