

●サンドブラスト作品づくりにガラス・マスキングセットをおすすめします。

サンドブラストの制作に必要なガラス素材と素材に適したサイズのカッティングシート、トレーシングペーパー、カーボン紙に説明書と図案集を付けたセットです。

※ガラス・マスキングセットは各素材との組み合わせになっておりますので価格は各素材の表をご覧ください。



粘着マスキングセット (ガラス素材は含まれていません。)

337-597 S 100×100mm

¥132 (¥120)

337-598 L 250×100mm

¥231 (¥210)

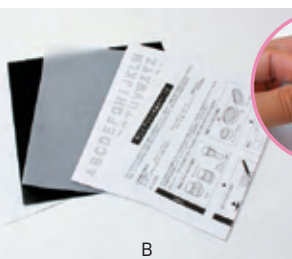
337-599 B 200×200mm

¥330 (¥300)

《セット内容》

カッティングシート・トレーシングペーパー・カーボン紙(上記サイズ各1枚)、説明書、図案集付

工業



粘着マスキングセットハード

337-594 S 100×100mm

¥110 (¥100)

337-595 L 100×250mm

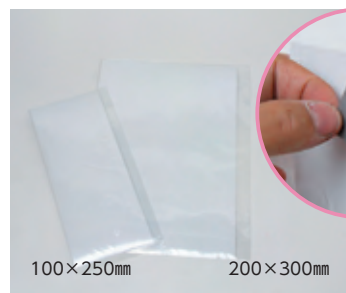
¥198 (¥180)

337-596 B 200×200mm

¥275 (¥250)

《セット内容》カッティングシート・トレーシングペーパー・カーボン紙(上記サイズ各1)、説明書、図案集付

ハードタイプのマスキングシートです。※シートの素材が固めのため、伸ばして使用されると粘着が弱くなりますので御注意ください。



伸縮マスキングシート

337-591 200×300mm 2枚入 ¥990 (¥900)

337-593 100×250mm 3枚入 ¥638 (¥580)

伸縮性に優れたマスキングシートです。無理矢理伸ばしすぎるとカッター等でマスキングをカットした際に少し収縮します。

ガラス

モザイク

スタンドグラス

スタンドカラー

キャンドル

あかり

和紙工芸

紙すき

押し花

ハーバリウム

染色

てぬぐい

エコバッグ

レザー

織物

手芸キット

藤・竹工芸

らでん

時絵

堆朱



ブラスト用マスキングシート強粘着

337-583 100×100mm 10枚 ¥550 (¥500)

337-584 200×300mm 3枚 ¥990 (¥900)

337-580 250×250mm 3枚 ¥990 (¥900)

サンドブラスト用に開発された強粘着タイプですので、ブラスト作業の際にはがれにくく、きれいな仕上がりになります。丸みのある曲面に貼ったり、深彫りにも耐えられます。※粘着の残りでベタつきますので変性アルコールで拭いてください。

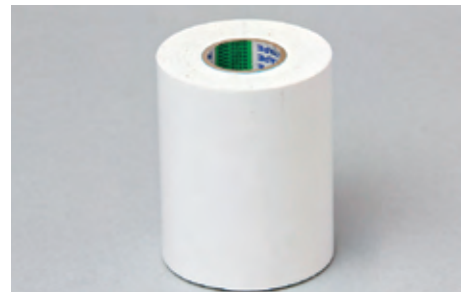


ブラスト用カッティングシート

337-543 約150×200mm 5枚組 ¥825 (¥750)

337-544 約300×300mm 2枚組 ¥858 (¥780)

カッティングシートはシートが伸びにくいのでカッティングしやすい材質です。



サンドブラストマスキングテープ

337-542 No.21 白 ¥1,276 (¥1,160)

サイズ…100mm×20m

マスキングテープは、カッティングするのではなく、カッティングシートを貼りつけた部分以外の保護用に使用してください。

● サンドブラスト用砂



ブラスト用研磨剤

337-581 A#120

(8X-012A) 2kg

¥1,914 (¥1,740)

337-582 WA#80

(8X-008WA) 2kg

¥3,080 (¥2,800)

337-510 WA#150

2kg ¥3,080 (¥2,800)

WAは、金属・石・ガラス・木材と全般的に使用できます。数字が大きい程細くなります。



金剛砂

213-413~418 2kg

..... 各 ¥1,650 (¥1,500)

413 #60 414 #80 415 #100

416 #120 417 #150 418 #180

ブラスト用研磨剤と同様に用います。数字が小さい程目が粗く彫刻速度が速くなりますが微細な絵柄のブラストには向きません。

● サンドブラスト用機械



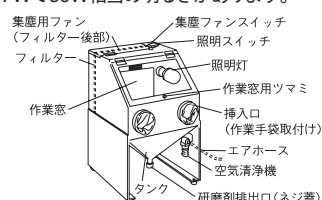
●右の形の凸プラグ2種です。別売のエアコンプレッサーに接続する際はこの凸プラグに合うソケット金具・機種をお選びください。

卓上型サンドブラスト (集塵装置付)

337-504 RB2-800型……………¥273,900 (¥249,000)

- 作業内面積…W400×D300mm
- 電源……………AC100V ●消費電力…60W
- 本体……………スチール製W450×D480×H630mm
- 質量……………約22kg
- 装置構成……集塵機、空気清浄機、フィルター、作業用手袋(ビニール製)、内部照明灯(100V 17W)
- 所要コンプレッサー…0.4kW(断続)・0.75kW(連続)以上
- 付属品……………ブラストガン、2mエアホース(カプラー用凸プラグ2種付)、ブラスト用研磨剤(中目2kg)、ガラス素材、マスキングシート

設置に場所をとらない卓上型サンドブラストです。
●集塵装置が付いているので、作業中でも加工状態が確認できます。
●ブラストガンのノズルは、セラミック製です。
●内部照明灯は17Wで60W相当の明るさがあります。



〈別売単品〉

337-514 作業窓保護フィルム 4枚入……………¥1,045 (¥950)

●サイズ…320×280mm

● サンドブラスト加工の留意点

- 作業時にはゴム手袋、マスク・保護メガネを着用してください。
- 作業する時は、必ず集塵機(掃除機でも可)をつなぎ動作させておいてください。
- ノズルは対象物に対し直角になるように吹き付け、1ヶ所に集中するとマスクが破れるので、ノズルの先端を常に動かし、掃くように吹き付けます。
- ノズルの先端は消耗すると、加工時間が長くなります。

エアコンプレッサー

514-593 TFP04C-10C型 100V 400W (1/2PS) アネスト岩田製……………¥172,700 (¥157,000)

●ガン・カップ・エアホースなし
サンドブラストに使用可能なエアコンプレッサーで、ガン・カップ・エアホースはついておりません。仕様の詳細はP.164・165を参照ください。

エアフィルタ

514-656 T-425……………¥7,260 (¥6,600)

- エア接続口径… $\frac{1}{4}$ / 4
- 最高使用圧力…1.0MPa

コンパクトサイズで取り付けに便利です。
※各種接続には中間金具が必要です。



サンドブラスト機

337-502 SG-106型……………¥196,900 (¥179,000)

- 取り出し口寸法…458×286mm (梯形型)
- 所要空気圧……5～8kgf/cm²
- 所要コンプレッサー…断続使用0.4kW以上・連続使用0.75kW以上
- エア消費量……66L/分 (5kgf/cm²時)
- 材質……………本体ポリエチレン製、脚スチール製
- 外寸法……………W640×D603×H1,090～1,440mm (無段階調節)
- 質量……………24.2kg
- 付属品……………フットバルブ(SG-112)、研磨剤(WA#80) 1.5kg、ブラスターガン(ノズル口径2.5mmφ)、ハッチプロテクター(3)、ポリタンク、エアホース(ハイカブラ式5m)、ハイカブラソケット凸1/4

※エアコンプレッサー・掃除機は別売(掃除機は家庭用で十分です)

図当機にはエアフィルター(除水器)が付属しておりません。コンプレッサーからの圧縮空気に含まれる水分、油分はサンドブラストには大敵ですので、空気清浄機、エアトランスフィルターの取り付けをお勧めします。

カブラソケット



メネジ用



オネジ用

カブラプラグ



メネジ用



オネジ用

514-635 カブラソケットR1/4メネジ用 A1203……………¥1,100 (¥1,000)

514-636 カブラソケットRc1/4オネジ用 A1303……………¥1,100 (¥1,000)

514-637 カブラプラグR1/4メネジ用 A1603……………¥385 (¥350)

514-638 カブラプラグRc1/4オネジ用 A1703……………¥385 (¥350)

ネジ式金具 $\frac{1}{4}$ とカブラ式金具を接続できます。

※カブラ式エアホース6.5×10ASS(514-610)のカブラとは違うカブラです。
ソフトエアホース(514-608)と適合します。



SN-サンドブラスト スタートセット

337-501……………¥143,000 (¥130,000)

〈セット内容〉

サンドブラスト機一式、コンプレッサーOLV-1530、研磨剤

- 作業スペース 約W460×D560×H280mm ●空気圧力 0.7MPa ●空気量 280L/分
- 付属品 ブラストガン ノズル(φ4、φ5、φ6、φ7mm)各1、ライトアダプタ(AC100V 6W)、保護シート5枚、エアフィルター、ブラスト用研磨剤GC3120 2kg WA#100 2kg

サンドブラストに必要な基本用具セットです。(※集じん機能は付いてません)
ブラスト機は専用ケースに砂を吸い上げて吹き付けるブラストガン内蔵です。
コンプレッサーからとの接続もワンタッチで簡単にできます。



エアコンプレッサー

514-514 OLV-1530……………¥72,600 (¥66,000)

オイルフリー・圧力開閉器式



エアコンプレッサー(エアフィルター付)

514-521 ACP-39SLA……………¥93,500 (¥85,000)

オイルフリー 静かな作動音 約73dB/m

型 式	OLV-1530	ACP-39SLA
空気圧	0.8MPa	0.8MPa
空気量	108L/分(50Hz)、121L/分(60Hz)	120L/分 50Hz 137L/分 60Hz
モーター	825W (50/60Hz 100V)	620W/50Hz 710W/60Hz 100V
エア出力口	ワンタッチカブラ $\frac{1}{4}$	ワンタッチカブラ $\frac{1}{4}$
タンク容量	30L	39L
機械寸法	W600×D365×H650mm	約W660×D360×H570mm
質量	31kg	25.6kg
付属品	スパイラルエアホース5m、エアダスター、シールテープ、ワンタッチカブラソケット	エアフィルター、中間ニップル