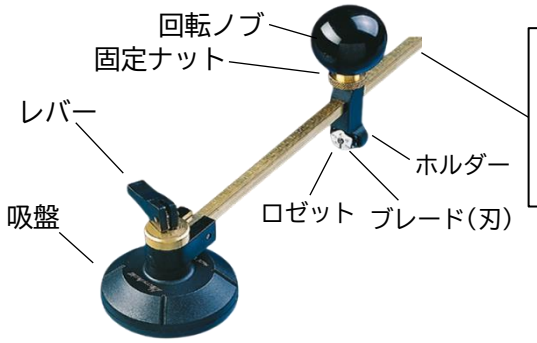
EA845RB-2　ガラス切　取扱説明書

この度は弊社製品をお買い上げ頂き誠にありがとうございます。
ご使用の前に取扱説明書をよくお読み頂き、正しく安全にご使用ください。

■使用上の注意

⚠ 注意	・当製品はフロートガラス、色ガラス、装飾ガラスを円形に切る(切れ目をいれる)工具です。 用途外の使用はしないでください。 ・使用時は、保護手袋を着用すること。 ・必ず不要なガラスで事前にテストをしてください。 ・分解、改造はしないでください。破損、ケガの原因になります。

■各部名称



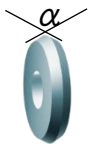
スケール

カットするガラスの直径を表します。
(スケールの実寸は30cm、目盛りは6～60)
例:60ならφ60cmの円の意

■仕様

円切り能力	φ72～600mm
可能板厚	3～6mm
刃角度※	130°
吸盤サイズ	φ55mm
材質	刃：スチール
全長	300mm
重量	206g

※刃角度＝α
刃角度が大きいほど
可能板厚の厚みが増
します。



ブレード(刃)

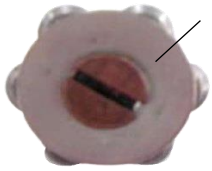
■ブレード(刃)の切替え、ロゼット(替え刃)の交換方法

<ブレード(刃)の切替え>
・1つのロゼットにブレード(刃)が6枚付いています。
・ブレード(刃)が摩耗した場合、裏側のねじを少しゆるめ、ロゼットを回転することで新しいブレード(刃)に切替えることできます。
・切替え後、ねじを締めなおしてください。

<ロゼット(替え刃)の交換>
・裏側のねじを完全にゆるめると、ホルダーからロゼットごと取外しができます。
・新しいロゼットをホルダーに装着して、ねじを締めると交換の完了です。

品番	名称	
EA845H-1	交換用ロゼット(刃6枚)x1	(別売)

表

裏


株式会社エスコ　ESCO
〒550-0012 大阪府大阪市西区立売堀3-8-14
TEL(06)6532-6226　FAX(06)6541-0929

EA845RB－2　22.May. Ver.1.0

■使用方法

<準備するもの>

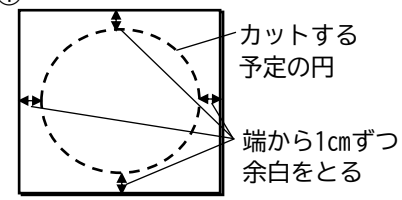
- ・当製品(ガラス切/EA845RB-2)
- ・マジック
- ・ガラスオイル (EA920AK-1)
- ・ブラシ
- ・保護手袋
- ・定規
- ・プライヤー
- ・ガラス切　※

※ガラス切

⚠注意	・使用時は、保護手袋を着用すること。 ・必ず不要なガラスで事前にテストをしてください。

ガラス切りの使用方法について動画でもご確認頂けます。

①

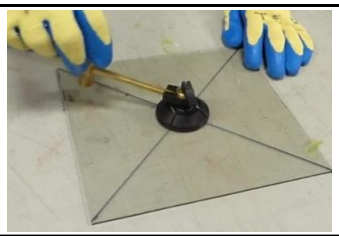


カットするガラスの直径+2cm(両端1cmずつ）のガラスを用意する。

②

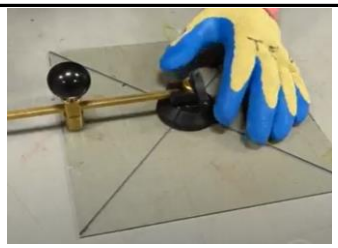
頂点を結ぶ対角線を引き交点を求める。

③



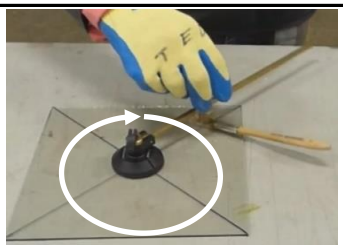
交点に吸盤の中心を合わせ、レバーを倒してガラスに吸着させる。

④



スケールを使い、端から１cmの所へホルダーをスライドさせて直径を決めます。固定ナットを締めてホルダーを固定します。

⑤



ブレードの下にガラスオイルを浸したブラシを敷き、1回転させて切り込み箇所に注油します。

⑥

レバーを左手人差し指で押さえ、右手で回転ノブを掴み、軽く押しながら1周します。カチっという音がすると1周したことになります。

⑦

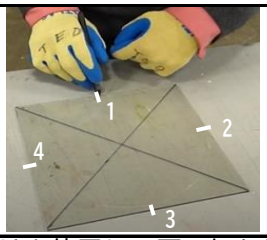
薄くガラスの上に円の線がついたのを確認した後、レバーを立てて吸盤をガラスから取外します。

⑧

作業台の手前に置き、プライヤーで少しずつ下に力を加えると切れ目が現れます。これを一周繰返し行い切れ目の線を入れます。

⑨

ガラス切り



ガラス切りを使用し、円の切れ目より外側に向かって、正方形の辺の中央を各4か所切断する。

⑩

ガラスを作業台の手前に置き、⑨で切った箇所辺りをプライヤーで挟みゆっくりと下に力を加える。

⑪

切れ目の線に合わせ、外側の不要な4枚のガラスを取ります。

⑫

円形ガラスの完成です。

株式会社エスコ　ESCO
〒550-0012 大阪府大阪市西区立売堀3-8-14
TEL(06)6532-6226　FAX(06)6541-0929

EA845RB－2　22.May. Ver.1.0