



廃棄幅『0』  
“No” waste tape

コンパクト設計  
Compact design

薄厚ウエハ対応  
Corresponding to thin wafer

非接触搬送  
Non-contact handling

SECS 通信対応  
SECS communication

特許第 4444619 号 Patent #: 4444619

特許第 5427307 号 Patent #: 5427307

特許権者の実施権許諾済 License granted to the patent holder

# 高品質な貼付けを、低コストで実現!!

## Simple operation and low running cost.

本機はウエハを真空チャンバー内で貼付けすることができるフルオートタイプのテープマウンターです。OKK 独自のプリカットユニットも標準搭載しており、ダイシングフレームとウエハをセットするだけで高品質な貼付けを簡単・低ランニングコストで実現できます。

Full-auto Tape Mounters, equipped with a OKK standard pre-cutting unit,  
Ensure high quality tape mounting performance under a vacuum.

## 特長 / Features

## 非接触貼付(特許) ノンダメージ Non contact mount (Patent) No damage

ローラーを用いない独自の非接触差圧貼付け方式を採用(特許)。製品へのダメージを低減することが出来ます。  
プリカット機構併用でリングフレームへのダメージと発塵がゼロ!

Patented non-contact tape mounting method utilizing pressure difference reduces stress on a workpiece.

Pre-cutting mechanism eliminates stress on a dicing frame; No dust generated!

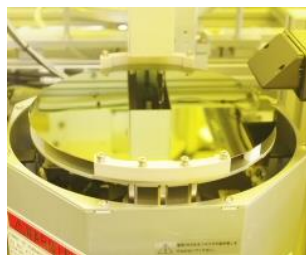
## 廃棄幅『0』(特許) "No" width of waste tape (Patent)

OKK独自開発のプリカット方式を採用、通常のロールで取り数が約40%UP、プリカットテープと比較しても10%UPを実現。  
OKK's uniquely designed pre-cutting system is employed. The yield ratio is improved by approximately 40% when normal tapes are used. When compared to pre-cut tapes, the yield ratio is improved by 10%.

## 豊富なオプション Various options

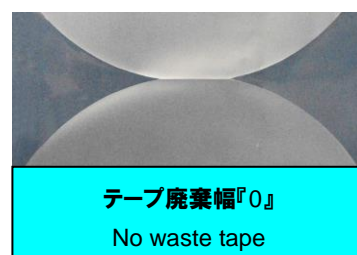
ウエハ ID リーダー、バーコードラベリング機能、SECS 等 HOST 通信対応

Wafer ID reader, barcode labeling function, SECS etc HOST communication correspondence.



特殊形状のウエハにも対応

Suitable for special shaped wafers



テープ廃棄幅『0』

No waste tape

## 仕様 / Specifications

対象ワーク / Work to be covered	8 インチフレームまで / Up to 8inch frame
使用テープ / Tape used	[幅:300mm]×[外径:max.φ200]×[内径:φ76~77] [Width:300mm]×[Major diameter: max.φ200]×[Minor diameter: φ76~77]
到達真空度/ Maxmam vacuum range	30Pa 以下 / 30Pa or less
貼付け精度 / Attaching accuracy	±1mm 以内 / ±1mm or less
装置寸法 / Machine dimensions	W1700 mm×D2000 mm×H1800 mm
装置重量 / Machine weight	2000kg

※ 製品改良の為予告なしに変更する場合があります。ご了承ください。 These are subject to change for improvement without the prior notice to customers.

## OKK 大宮工業株式会社

## 岡山事業所 営業部

〒714-0006 岡山県笠岡市みの越1番地  
TEL: (0865)60-0038 FAX: (0865)63-7778

## Okayama Office Sales Department

1 Minokoshi, Kasaoka-city, Okayama, Japan 714-0006  
TEL: +81-865-60-0038 FAX: +81-865-63-7778

URL: <http://www.okksg.co.jp/>

E-Mail: [ohmiya@okksg.co.jp](mailto:ohmiya@okksg.co.jp)