

The Printing World Sensation

# ULTRA ACE

**ウルトラエース**

特許出願中

超音波式

二枚刷防止装置

二枚刷防止検知器の検出方法の主流は光電管方式から超音波方式に変わっています。

でも超音波方式だからといって、全てが同じではありません。

ウルトラエースは常に改良を重ね、その時代の最高の技術をつけ加えています。

ウルトラエースは今も進歩を続けています。



**発売以来 3,500台超の稼働実績!**

**超薄紙からボール紙まで無調整! 驚異の二枚刷防止検知器**

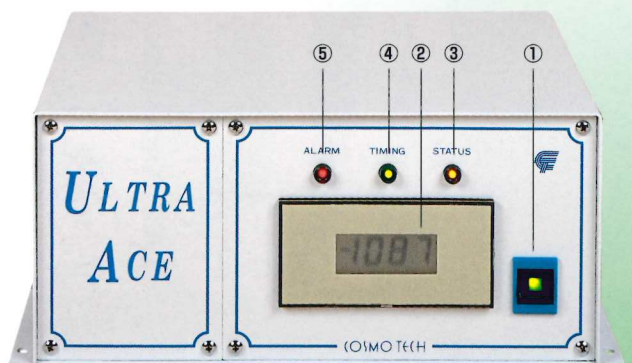
オペレーターの負担を軽減し、印刷機の稼働率を大幅に向上させます。



株式会社 **コスモテック**

# ULTRA ACE

検出器本体



⑥裏側に出力スイッチ

①	パワースイッチ	上に上げると電源が入ります。
②	ワークデータ表示	ワークの種類（質）により数字が変化します。
③	ステータスランプ	ワークの種類（質）により緑色点灯又は消灯します。 ワークの無い時は橙色又は赤色点灯します。
④	タイミングランプ	タイミングが入った時に緑色点灯します。
⑤	アラームランプ	二枚以上検出時に緑色点灯します。 出力を出す時は赤色点灯します。
⑥	出力スイッチ	平常はスイッチをONにして下さい。 テスト等で出力を出したくない時はOFFにします。

## 特徴

### 2枚差検知部

資料（紙等）のばたつきに影響されません。  
着色された資料（紙等）や印刷済の資料（紙等）でも大丈夫です。  
超薄紙から光の通らない厚紙、ボール紙まで充分対応します。（但し和紙の場合は別の回路が必要となります。）  
2枚差し部は、印刷物が変わる毎の調整は一切必要ありません。（但し和紙は除く。）  
フィルム、ビニール等紙以外の材質の物でもおまかせ下さい。  
無接触ですから資料をきずつけません。  
ヤレ紙と本紙との切り換え時にプリントスイッチを切り換える必要はありません。  
印刷機本体と連動。常にONの状態です。

## 適応資料

純白ロール、トレーシングペーパー、ボール紙、色紙（黒色含む）、アルミ蒸着紙、アルミホイル紙、  
プラスチックシート、テレフォンカード、ビニール、フィルム、透明シート  
（厚さ0.02mm～2mm迄対応）その他あらゆる資料に対応できます。

## 仕様

外形寸法 幅252mm×奥行160mm×高さ114mm  
応答速度 18,000枚/時（枚葉機の場合）  
使用センサー 超音波式センサー  
特別仕様 400m/分のグルアー対応も可能

電源 1φ 100V or 1φ 200V  
消費電力 20VA

※仕様および外観は、改善の為、予告なしに変更する事があります。

## ULTRA 300 2枚差し及び横針の 検知機能を1台に搭載。



### 〈特殊仕様にも対応しています〉

- ウルトラ300 ウルトラエースの機能に横針トビ対応機
- ウルトラ440 ウルトラエースの機能に横針トビモグリ対応機
- サックマシーン用 製函機、糊付機等の高速機に対応
- その他 枚葉機、ストリームフィーダー型ならあらゆるタイプに  
取付けが可能です。

是非、当社へご相談下さい。

## 代理店



□本社 京都市伏見区深草善導寺町12-2  
〒612-8433 TEL(075)621-7431(代) FAX(075)621-7473  
□東京支店 東京都豊島区巢鴨1-2-6  
〒170-0002 TEL(03)3947-5101(代) FAX(03)3947-5105  
□大阪支店 大阪府茨木市東奈良3-9-22  
〒567-0861 TEL(072)652-1688(代) FAX(072)652-1687  
□名古屋支店 名古屋市西区中沼町1番地1  
〒452-0845 TEL(052)504-0016(代) FAX(052)504-0027  
□福岡支店 福岡市博多区吉塚4-3-18  
〒812-0041 TEL(092)629-1950(代) FAX(092)629-1953  
□東北支店 仙台市太白区萩ヶ丘21-13  
〒982-0848 TEL(022)213-5830(代) FAX(022)213-5831  
□札幌営業所 札幌市豊平区美園12条6丁目3-1  
〒062-0012 TEL(011)824-5205(代) FAX(011)824-5208  
URL : <http://www.cosmotech-jp.com/>