



**ACE di Barbui Davide & Figli S.r.l.**

Via per Villa Cortese, 86

20025 - Legnano (MI) - ITALY

Tel.: +39 0331 459675 / 455900

Fax: +39 0331 459660

<http://www.ace-electrostatic.it>

e-mail: [ace@ace-electrostatic.it](mailto:ace@ace-electrostatic.it)

Apreciados Señores,

Continúan con éxito en todo el mundo las instalaciones de los sistemas de "Asistencia Electrostática" **ACE ROTOSTATIC**, gracias a los que son completamente eliminados los problemas de falta de punto impreso "missing dots" en la impresión huecograbado de papel y film plástico.

Los sistemas ACE (carga superior / carga directa) son instalados actualmente como parte estándar del suministro de importantes constructores de maquinaria: **Cerutti, Rotomec, Schiavi, Bobst, A.co.m, Uteco ....** además de un número siempre en aumento de impresores de huecograbado en todo el mundo.



**CERUTTI R940**

(6 ACE Rotostatic units instalados)



**ROTOMEK 4002 ES**

(7 ACE Rotostatic units instalados)



**ACOM RG PLATINUM**

(6 ACE Rotostatic units instalados)



**BOBST LEMANIC**

(8 ACE Rotostatic units instalados)



**Líder mundial en " Asistencia Electrostática "**



**CMR ROTOSPEED 3001**  
(4 ACE Rotostatic units instalados)



**SCHIAVI SG1200**  
(8 ACE Rotostatic units instalados)

En la próxima edición de las ferias CONVERFLEX (Italia) y ALL IN PRINT (China), ACE presentará importantes novedades técnico/funcionales en relación con los sistemas Rotostatic. Además, durante CONVERFLEX será posible ver dichos sistemas instalados en las rotativas de varios constructores de rotativas.

**Los sistemas ACE garantizan:**

- La total eliminación del problema de los "Missing Dots" tanto en la impresión de papel / cartoncillo como en la de film plástico. Perfecta calidad del producto impreso con tinta de base solvente o de base agua.
- Reducción de la presión del rodillo presor, evitando de este modo roturas de material (papel) y fueros de registro (film).
- Superior eficacia de funcionamiento.
- Alta fiabilidad.
- Alta tecnología acompañada de sencillez de utilización para el operador.
- Aumento de la velocidad productiva de la rotativa de huecogrado.
- Total ausencia de mermas en el producto acabado.
- Fin de los tiempos muertos debidos a la limpieza de los cilindros de impresión (con el sistema ACE la tinta no se seca dentro del alvéolo).
- Rápida amortización de la inversión.
- Nuestra empresa es especialmente valorada por la competencia de nuestros técnicos instaladores, además de por el nivel de asesoramiento técnico/comercial que facilitamos al cliente antes, durante y después de la instalación del sistema.

No duden en contactarnos para obtener cualquier información adicional que puedan precisar.

Un atento saludo,

Sr. Daniele Barbui  
Director de Ventas

[daniele.barbui@ace-electrostatic.it](mailto:daniele.barbui@ace-electrostatic.it)

**Visítenos en:**

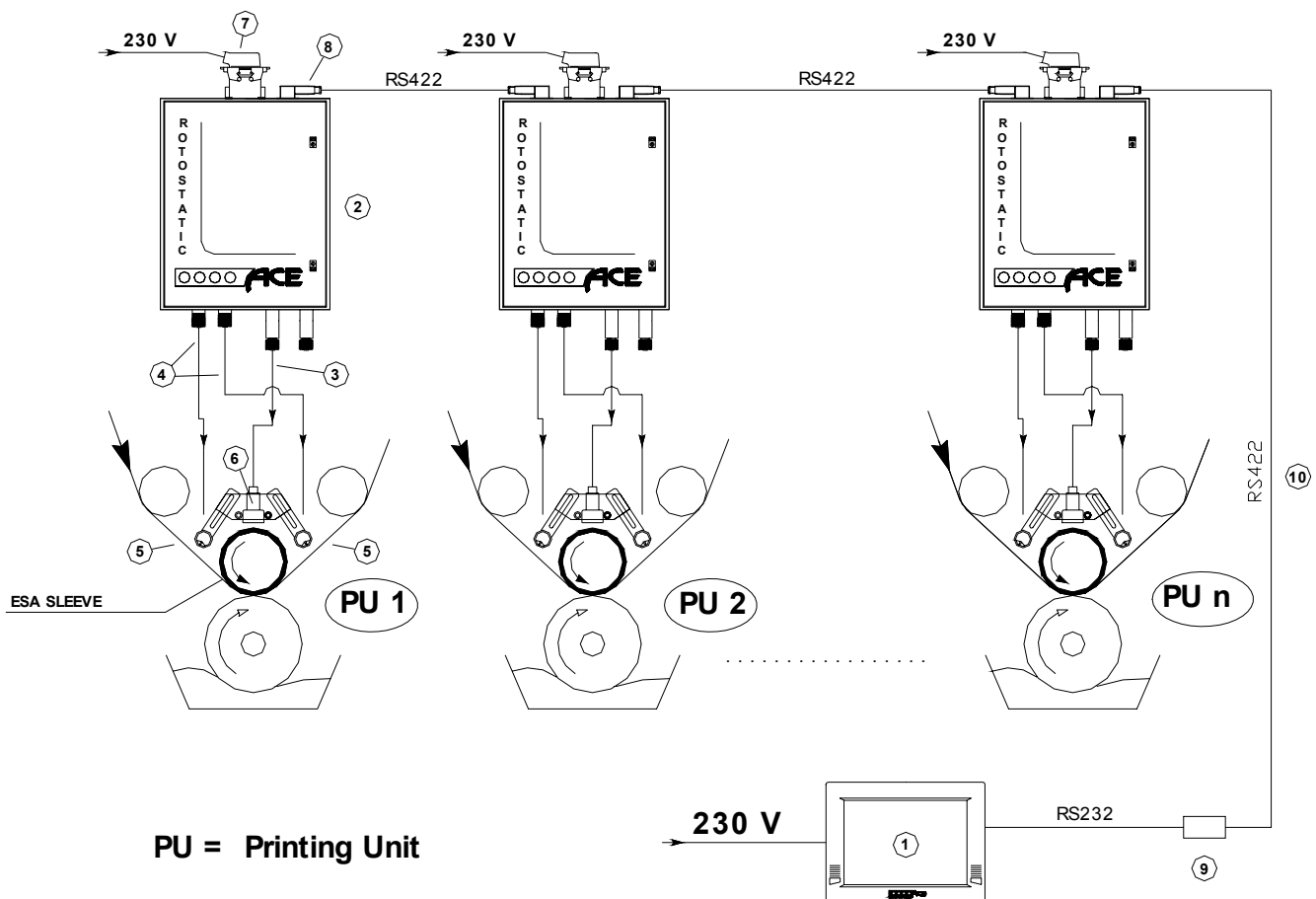
**CONVERFLEX (Milano 9-13 Maggio)**  
**Pad 22 – Stand C19**



**Líder mundial en " Asistencia Electrostatica "**

## Layout del Sistema de Ayuda Electroestática

### " ACE ROTOSTATIC " (Top Loading)



① Sistema inteligente computerizado para el control remoto ASC 44 - PC industrial 12" con función de pantalla táctil.

El sistema ASC 44 (sobre pedido) puede suministrarse con paquete módem para el mantenimiento a distancia. El cliente deberá poner a disposición una línea telefónica dedicada y un módem.

② Generador electrostático AS 48. El generador proporciona y regula la emisión de alta tensión a la barra de carga estática situada encima del rodillo presor, así como a las barras antiestáticas instaladas a la entrada y salida del material del elemento de impresión.

③ Cable de alta tensión CS-HT para la conexión entre el generador AS48 y la barra estática DE R40.

④ Cables de alta tensión CFL-HT para la conexión entre el generador AS48 y las barras antiestáticas BN.

⑤ Barras antiestáticas BN para la eliminación total de la electricidad estática de la banda.

⑥ Barra de carga estática tipo DE R40. La barra proporciona a la camisa semiconductor la carga estática necesaria para la evacuación total de la tinta de los alvéolos del cilindro de impresión, y en consecuencia su transferencia perfecta sobre la banda a imprimir.

⑦ Conector de 10 polos para alimentación 230V y señal interfaz procedentes de la rotativa.

⑧ Conector para entrada/salida cable en serie.

⑨ Interfaz en serie tipo IC-485AI

⑩ Línea conexión en serie. Cable tipo CS/DS para conexión entre generador y generador.

⑩ Línea conexión en serie. Cable tipo CS/DS para conexión entre el último generador y el sistema de control remoto.



Líder mundial en " Asistencia Electroestática "