

Piense en el futuro y tome ventaja...

La impresión y el acabado digital están adquiriendo año tras año más importancia. Más y más trabajos son producidos digitalmente y en pequeñas tiradas. Los clientes necesitan diferentes modelos con diferencias entre ellos, resultando que muchos más trabajos requieren el corte o troquelado digital. Siguiendo estas tendencias, Move-it permite expandir las aplicaciones de las mesas de corte Zünd y optimizar producciones con automatismos. Automatización, baja inversión y flexibilidad de las mesas de corte Zünd son la llave del futuro.



Siga su move-it desde
su smartphone! ▶

Zünd Skandinavien ApS
Knudsminde 4B
8300 Odder (Denmark)

ZÜND
swiss cutting systems

Sign-Tronic, S.A.
Ribes, 36
08013 Barcelona (Spain)
Tlf.: +34 902 353 355
Fax: +34 932 890 200
info@sign-tronic.es
www.sign-tronic.es


Sign-Tronic

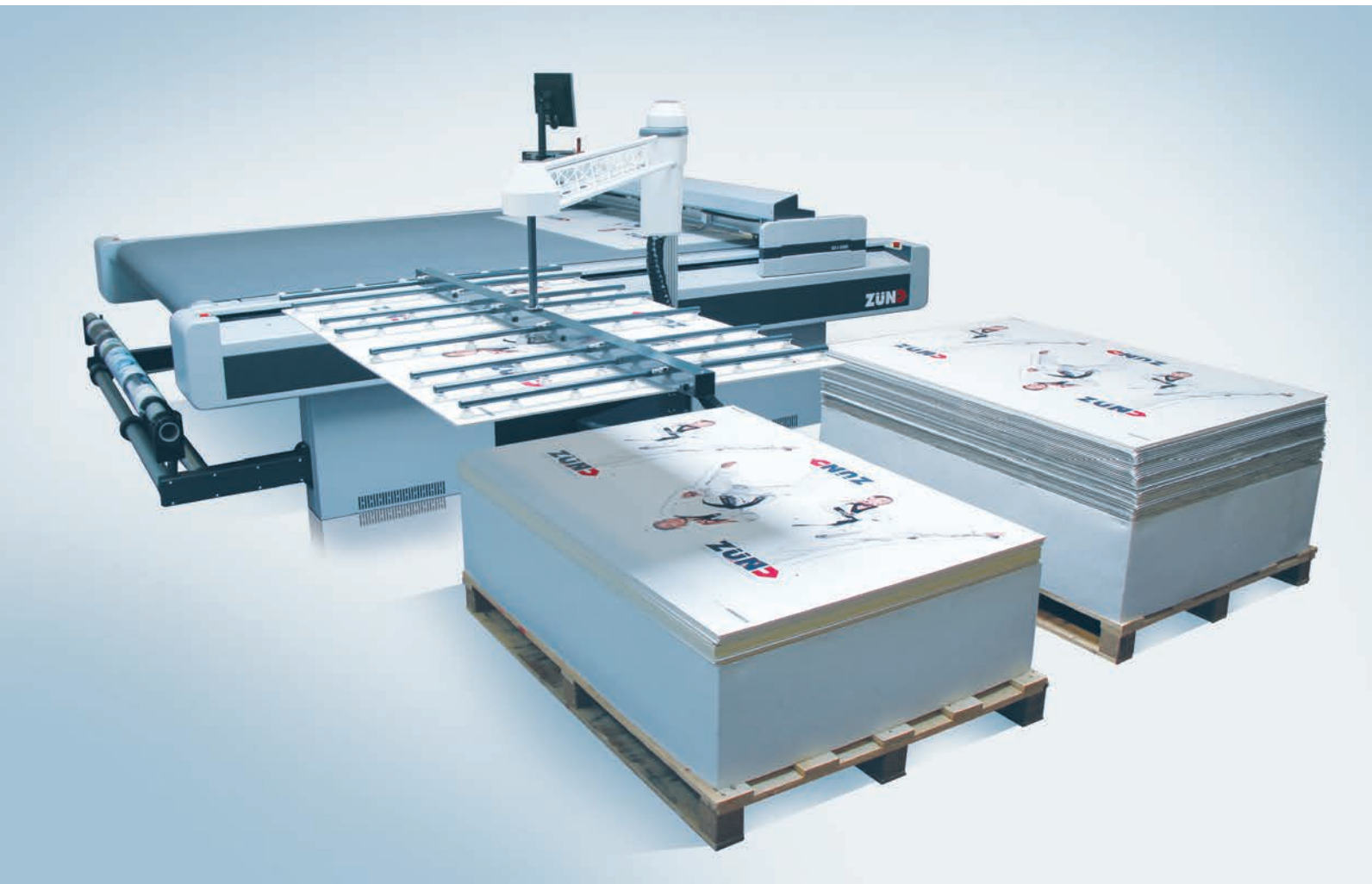
Libertad y flexibilidad Move it!



Carga y descarga automática

ZÜND
swiss cutting systems

Automatizar e incrementar la productividad con Move-it!



Zona de producción dual

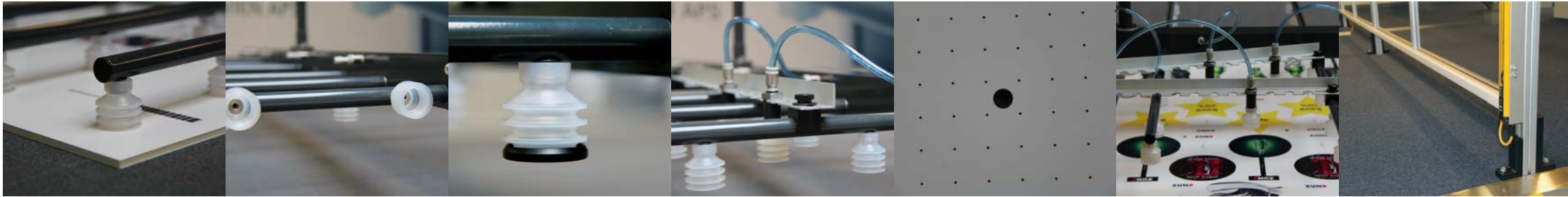
El brazo Move-it posiciona y retira los materiales en 2 zonas maximizando el rendimiento de la producción, ofreciendo 2 zonas de trabajo: zona delantera y zona trasera. Move-it controla la integración del sistema de 2 zonas de vacuum disponible en las mesas de corte Zünd.

Zona de producción única

El brazo Move-it se posiciona para la carga y descarga de piezas grandes. Este tipo de producción está pensada para planchas demasiado grandes como para usar 2 zonas de producción.

La solución flexible y desatendida

Incremente productividad, ahorre en mano de obra y organice sus tareas de acabado con Move-it. Una mesa de corte equipada con Move-it es una auténtica automatización para el troquelado digital en la producción por hojas. Configurar una o dos zonas de producción es rápido y fácil. El sistema flexible de pinzas está diseñado para levantar y mover diferentes materiales hasta 8Kg de peso. El sistema de pinzas consiste en una matriz con ventosas fijas que se abren, se cierran y se mueven en función del tamaño de las hojas. Las ventosas son flexibles y se pueden colocar en cualquier lugar tanto como apoyo al recorte como en áreas de desecho. El sistema de producción en modo dual es cuando se utiliza al máximo la mesa de corte. Move-it alterna la carga y la descarga ofreciendo una producción desatendida. Move-it trabaja directamente de palet a palet o de mesa de carga a mesa de descarga detectando la altura de la pila. Cuando se vaya a cortar hojas sueltas o materiales flexibles en bobina, se deja el Move-it aparcado dejando 3 lados libres en la mesa para las operaciones manuales.



Ventosas de succión fijas

Las pinzas con posiciones fijas de ventosas de succión soportan varios tamaños standard de materiales. Las pinzas pueden ser movidas en diferentes posiciones en el brazo.

Ventosas de succión giratorias

Cada pinza puede ser fácilmente girada 90 grados cerrándose completamente. Esto permite ajustarlas en poco tiempo en caso de hojas pequeñas y pilas múltiples.

Ventosas de succión pasivas

Si se desea cerrar las ventosas, se suministran unas tapas. Esto proporciona una flexibilidad completa de cerrar una o más ventosas individualmente si no se necesitan.

Ventosas de succión flexibles

Se pueden añadir ventosas en cualquier lugar de la parte superior de las pinzas de sujeción standard. Con sólo un clic, se pueden colocar barras de diferentes longitudes sobre las pinzas como soporte extra para coger piezas cortadas o residuos.

Placas de succión

Cuando las partes cortadas son tan pequeñas o el corte es complicado, la mejor solución es utilizar placas de succión. Estas pueden añadirse en algunas áreas o en toda la superficie de la pinza.

Varios tipos de ventosa

Es posible montar diferentes tipos de ventosas en los brazos. Estas ventosas opcionales se utilizan por ejemplo para optimizar la separación entre hojas o para sujetar materiales con superficies especiales.

Seguridad

Move-it cumple con las normas de seguridad de CE y UL integrando stops de emergencia y barreras de luz. Cuando el movimiento es interrumpido, Move-it para instantáneamente la alimentación de hojas. Una vez despejada la zona, la producción se reanuda.