



DANOBAT

PG | PLEGADO



PRODUCTIVIDAD EN EL PLEGADO

DANOBAT es especialista en la tecnología de plegado, en concreto en el panelado automático. La gama de paneladoras PG de DANOBAT garantiza una alta productividad, minimizando los tiempos de preparación de máquina.

Se presenta en dos formatos, dependiendo del área de trabajo, PG 2000 y PG 2600, con diversidad de opciones configurables en función de los plegados a realizar.

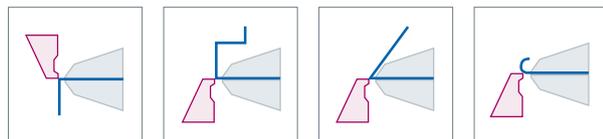
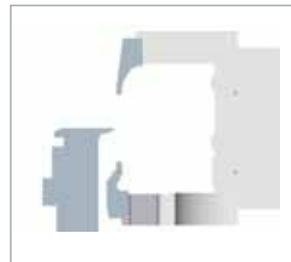


CONCEPTO DE PLEGADO

El concepto de plegado de herramienta única por un lado, y la manipulación automática por otro, hacen de los modelos PG la solución ideal para grandes volúmenes de producción.

El sistema de herramienta universal permite alcanzar mayor precisión de plegado que en las plegadoras convencionales.

El plegado se realiza automáticamente en ambas direcciones, positivo y negativo, lo que se traduce en una gran reducción del tiempo de ciclo de la pieza y en una menor intervención del operario.



FLEXIBILIDAD

La gama de paneladoras PG de DANOBAT permite al usuario producir tanto series largas como cortas, gracias al mínimo tiempo de preparación de máquina necesario.

Tanto la carga como la evacuación de la pieza se realizan a través de un mismo sistema que optimiza la manipulación, evitando los tiempos de espera entre una pieza y la siguiente.

Las prestaciones que ofrecen las paneladoras DANOBAT les proporcionan una mejor adaptación al trabajo con materiales sensibles, como el acero inoxidable, prepintados, etc.





APLICACIONES

Las paneladoras PG de DANOBAT resultan la solución óptima para plegados de gran dificultad y aplicaciones de alto valor añadido.

Algunas de las aplicaciones más comunes son:

- Frío industrial y hostelería
- Mobiliario metálico y estanterías
- Puertas metálicas
- Ascensores
- Luminarias
- Aire acondicionado





ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

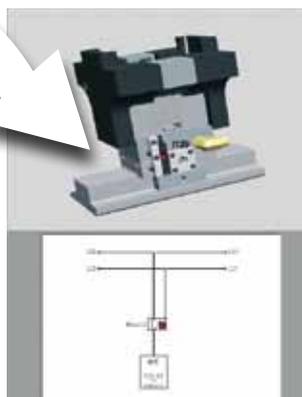
CARACTERÍSTICAS		PG 2000	PG 2600
Longitud máxima	mm	2005	2605
Máxima diagonal del formato	mm	2500	3000
Longitud del formato de entrada	mm	330÷2250	330÷2860
Anchura del formato de entrada	mm	180÷1500	
Máxima diferencia entre descantados	mm	50	
Dimensiones mín. del panel terminado	mm	330x135* / 330x180	
Máxima altura del plegado	mm	125	
Máxima pestaña de reentrada	mm	30/50	
Espesor mínimo / máximo	mm	0.5÷2	
Mínima pestaña de plegado	mm	4	
Presión hidráulica de trabajo	Bars	120÷250	
Velocidad máxima	m/min	80	
Potencia total instalada	KVA	50	
Peso de la máquina	Tn	23	28

* Está condicionada al espesor y a la máxima pestaña de reentrada.

INTELIGENCIA AL SERVICIO DEL CLIENTE



DANOBAT incorpora en sus paneladoras el sistema SMART TECH que facilita al cliente la interpretación de los mensajes, a la vez que permite una conexión directa con nuestro servicio de asistencia técnica.



Para facilitar el mantenimiento a los usuarios incorpora un sistema interactivo de ayudas gráficas.

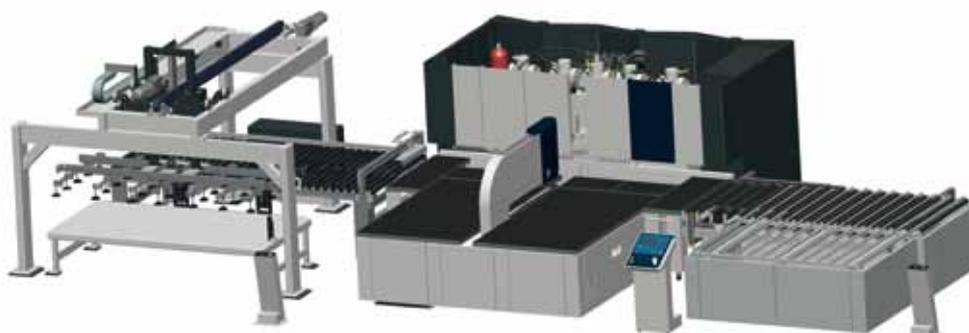
SOLUCIÓN ADAPTADA



Las paneladoras DANOBAT incorporan de serie un sistema semi-automático de carga y descarga de piezas que facilita la manipulación y proporciona a las máquinas una gran flexibilidad. Además los modelos PG han sido diseñados con un concepto modular con el fin de poder incorporar gran variedad de accesorios standards y opcionales, así como soluciones completas de automatización:

Sistema de carga - descarga automática

- Máxima autonomía y flexibilidad en la producción
- Reducción de tiempos muertos



INTEGRACIÓN DEL PROCESO COMPLETO

En DANOBAT entendemos que la integración de procesos es clave para la optimización de la producción de nuestros clientes. A través de dicha integración se consigue reducir el período de maduración del producto acabado y mejorar el flujo de material.

Integramos distintas tecnologías en una sola, lo que nos permite partir de materia prima y obtener producto terminado en un solo sistema.



TECNOLOGÍAS DANOBAT SHEET METAL



- ▶ PUNZONADO
- ▶ LÁSER
- ▶ PUNZONADORA + CIZALLA
- ▶ PUNZONADORA + LÁSER
- ▶ PLEGADO

NUESTRO SERVICIO

Estamos junto al cliente a lo largo de toda la vida de la máquina.

-  Respuesta telefónica inmediata.
-  Servicio de asistencia local en cada país.
-  Trato personal.
-  Teleservicio desde fábrica.
-  Atención rápida 24 horas.
-  Stock de piezas de repuesto en todos los países.



MÁS
INFORMACIÓN EN

www.danobatgroup.com

Si su móvil tiene lector de código QR puede acceder directamente a www.danobatgroup.com

DANOBATGROUP

GOITI

Apraiz kalea 1
P.O. Box 80
E-20870 ELGOIBAR (Gipuzkoa) Spain

Tel.: +34 943 74 80 23
Fax: +34 943 74 81 44
danobat@goiti.com
www.danobatsheetmetal.com
www.danobatgroup.com

