

# Puntos destacados

## de las últimas presentaciones de productos



### CoroMill® 316

La primera herramienta con sistema de cabeza intercambiable con acoplamiento roscado entre la cabeza de metal duro y el portaherramientas. Este concepto aporta flexibilidad para realizar numerosas operaciones e impulsa el fresado hacia una nueva era.

Véase la página D202



### CoroMill® 345

Esta nueva fresa de planear de 45° ofrece rentabilidad para aplicaciones de desbaste a acabado espejo. Utiliza plaquitas de 8 filos para conseguir productividad a profundidades de corte pequeñas y medias.

Véase la página D81



### CoroMill® 170

Precisión y productividad se combinan en esta nueva fresa de engranajes para desbaste de engranajes internos y externos.

Véase la página D196

# Puntos destacados

## de las últimas presentaciones de productos

### CoroMill® 325, CoroMill® 326 y CoroMill® 329

Tres nuevas fresas especializadas en su propio área; roscado con cabezal giratorio, ranurado, roscado, achaflanado en agujeros pequeños y aplicaciones de ranurado exterior con plaquitas CoroCut®.

Véase el capítulo Fresado.



### Calidades de fresado GC1040, S30T y S40T

La GC1040 es la primera elección para aleaciones de acero inoxidable complicadas. La pareja de calidades S30T y S40T son expertas en fresado de titanio (la S40T es la más tenaz y la S30T la más rápida).

Véase el capítulo Fresado.



### CoroDrill® 880 y CoroDrill® 881

CoroDrill® 881 es la nueva broca intercambiable optimizada para agujeros más pequeños. Mientras tanto, la CoroDrill® 880 se ha optimizado con una nueva calidad de plaquita, la GC1044 y una geometría específica para la ISO M.

Véase el capítulo Taladrado.



# Puntos destacados

## de las últimas presentaciones de productos



### **CoroDrill® 854 y 856**

Dos nuevas brocas con recubrimiento de diamante para composites. Especialmente diseñadas para mejorar la calidad de los agujeros en paquetes de fibra de carbono y aluminio.

### **CoroDrill® 452**

Presentación de una gama completa de herramientas estándar para máquinas portátiles utilizadas en aplicaciones aeroespaciales. Optimizadas para materiales compuestos y en capas metálicas, estas herramientas ofrecen una solución completa para la producción del tipo de agujeros para tornillos y de remaches más comunes en el sector de la industria aeroespacial.

Véase el capítulo Taladrado



### **CoroBore® XL**

La solución rígida y fiable para el mandrinado de precisión y en desbaste de orificios de gran diámetro.

Véase el capítulo Mandrinado



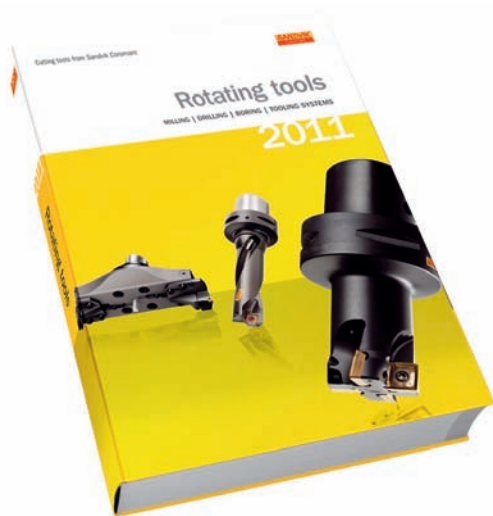
### **Hydro-Grip para mecanizado pesado**

El nuevo porta-pinzas Hydro-Grip presenta la fuerza de sujeción más alta del mercado, con resistencia mejorada y características antivibratorias específicas para mecanizado pesado.

Véase el capítulo Sistemas Portaherramientas

# Novedades

El catálogo se divide ahora en dos partes: Herramientas de torneado y Herramientas rotativas y ambas incluyen la información más reciente presentada en el CoroPak 11.1.



## Herramientas rotativas

**D FRESADO**

**E TALADRADO**

**F MANDRINADO**

**G SISTEMAS PORTAHERRAMIENTAS (para herramientas rotativas)**

**J INFORMACIÓN GENERAL**



## Herramientas para torneado

**A TORNEADO GENERAL**

**B TRONZADO Y RANURADO**

**C ROSCADO**

**G SISTEMAS PORTAHERRAMIENTAS (para herramientas no rotativas)**

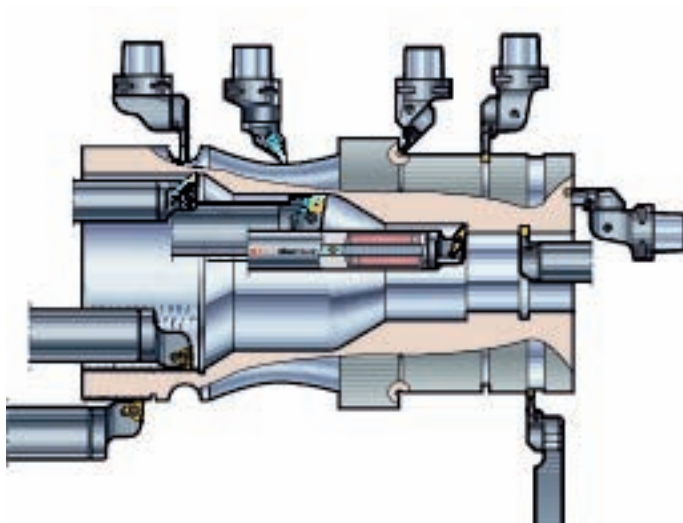
**H MECANIZADO MULTI-TAREA**

**I CoroTurn® SL (nuevo capítulo, véase a continuación)**

**J INFORMACIÓN GENERAL**

### Nuevo capítulo en el catálogo Herramientas de torneado

Todos los productos CoroTurn® SL, incluidas las cabezas de corte para torneado general, tronzado, ranurado y roscado se presentan ahora en el mismo capítulo como adaptadores CoroTurn® SL.



|                            |     |
|----------------------------|-----|
| FRESADO                    | D   |
| TALADRADO                  | E   |
| MANDRINADO                 | F   |
| SISTEMAS PORTAHERRAMIENTAS | G   |
| INFORMACIÓN GENERAL        | J   |
| Índice alfanumérico        | J14 |