

Sistema de Accionamiento Neumático IBEX

El Sistema Neumático de IBEX es la solución más moderna en Sistemas Neumáticos de Corte. El poderoso sistema de accionamiento torna leve el trabajo en cualquier aplicación de corte.

El Sistema Neumático de IBEX está disponible en 2 opciones - la Serie FF y la Serie FP. La Serie FF de gran velocidad fue creada específicamente para el corte de huesos y para la retirada de la médula espinal, en cuanto la Serie FP presenta una velocidad estándar de la lámina, con mayor torque para el manejo frecuentemente difícil de retirar la grasa.

Los Sistemas de Accionamiento Neumático de IBEX pueden ser usados en numerosas y diferentes aplicaciones, en una amplia gama de industrias de procesamiento, para la mejora de la productividad y de la calidad del producto. Con toda la flexibilidad de un sistema Neumático, las Serie FF y FP ofrecen cortes más uniformes y limpios, con esfuerzo reducido del operador.

Beneficios del Sistema de Accionamiento Neumático IBEX

Poderoso y Fácil de Usar

- Ofrece cortes más limpios, con esfuerzo reducido del operador
- Disponible en modelos con gran velocidad o gran torque, para atender aplicaciones individuales
- Localización simple del control y mayor confort

Menor Costo de Propiedad

- Sistema de Accionamiento directo y ausencia de cable con eje flexible eliminan la necesidad de caras piezas de reposición
- Menos piezas móviles
- Piezas intercambiables entre las Series FP y FF reducen aún más la necesidad de piezas de reposición
- Cojinete de acero inoxidable para mayor vida del motor
- Compatibilidad con múltiples cabezales - un aparato puede accionar todos los Cabezales Modulares de Cortadores IBEX (35, 52, 69, 90 y 128mm)
- Cojinete de rodillos dentro de los cabezales mejora la vida de la herramienta y reducen el desgaste del piñón (clavija)

Flexible y Seguro

- 2 opciones de extracción están disponibles - offset o coaxial
- Conéctelo en cualquier lugar donde haya suministro de aire
- Mecanismos de arranque para las dos manos, para mayor seguridad del operador

Ergonómicos

- Herramienta flexible y balanceada
- Ligera
- Diseño universal - opciones para mano izquierda y derecha
- Disponibles con Descanso de Pulgar y Correa Manual

LA ALTERNATIVA SUPERIOR

www.ibex.net.nz



¿Cómo Funciona um Cortador Neumático IBEX?

En el corazón del Sistema de Corte Neumático de IBEX está el motor Neumático IBEX; mecanismo preciso para garantizar un uso extremadamente eficiente del aire para la oferta de altos niveles de torque. El motor IBEX es robusto y simple en función de diseño, garantizando que el mantenimiento sea mínimo.

Los dos Sistemas Neumáticos incorporan un montaje de tuercas que permite girar el cable y el disparador en relación con el cabezal modular del cortador, posibilitando que el operador maximice la orientación y obtenga la posición de trabajo más confortable.

Las Series FF y FP vienen con un extractor de aire compensatorio como estándar, aún así un extractor coaxial puede ser ajustado como extra opcional.



FP Neumático

La Serie Neumática FP ofrece gran torque y rápida velocidad de la lámina para tomar cuenta, fácilmente, de la retirada de cualquier grasa difícil y recuperación de la carne. Ofreciendo consistentemente altos niveles de gran potencia La FP reduce el estrés del operador.

El poderoso motor y el cabezal con engranaje planetaria robusta de la Serie FP de IBEX ofrecen una salida de gran torque, garantizando velocidades rápidas de la lámina y reduciendo atascamientos de la lámina.

Especificaciones*

VELOCIDAD	4,000 RPM
PRESIÓN	90 PSI or 6 Bar
CONSUMO DE AIRE	16 CFM or 453 LPM

Neumático FF

La Serie Neumática FF de IBEX fue creada específicamente, para tratar con el corte de huesos y retirada de la médula espinal, tomando esas tareas extremadamente simples. La velocidad increíblemente rápida de la lámina permite cortes sin esfuerzo y mejor rendimiento del producto.

En vez de usar un alta salida de potencia para la producción de torque, a Serie FF de IBEX usa un sistema de Accionamiento directo, para crear una velocidad de salida increíblemente alta, de 15.000 RPM para mejorar significativamente las aplicaciones de corte.

Basado en un sistema de Accionamiento que usa partes móviles mínimas, la Serie FF no apenas ofrece desempeño imbatible, mas también tiene costo inferior de operación. Con la necesidad de muy pocas piezas de reposición para el Cortador de la Serie FF, el mantenimiento y reparos son fáciles y la calidad de la fabricación garantiza una larga vida útil.

Especificaciones*

VELOCIDAD	15,000 RPM
PRESIÓN	90 PSI or 6 Bar
CONSUMO DE AIRE	16 CFM or 453 LPM

Cabezal de Corte	FP Series	FF Series
CARNE		
Corte de Huesos Pequeños		Y
Corte de Grasa Caliente	Y	
Corte de Grasa Fría	Y	
Retirada de Manchas del Hígado		Y
Cabezas de animales		Y
Retirada de Carne de la Falda	Y	
Retirada de Grasa Leve Externa	Y	
Costillas		Y
Intestino grueso	Y	
Retirada de Huesos con Plumas	Y	
Retirada de la Médula Espinal	Y	Y
CORDERO		
Retirada de Filete		Y
CERDO		
Corte de Huesos Pequeños		Y
Retirada de Grasa de Lomo y Cuarto trasero	Y	
Retirada de Grasa del Pernil	Y	
Retirada de Grasa de las Piernas de Cerdos	Y	
Retirada de Resquicios del Cuero Animal	Y	
Retirada de Filete	Y	Y
Retirada de los Ojos		Y
Cabezas de Cerdo		Y
Retirada del Canal Auditivo		Y
Huesos del Pescuezo de Cerdos		Y
Retirada de Grasa del Vientre de Cerdo	Y	
AVE		
Deshueso de Muslo de Gallinas		Y
PESCADO		
Rebanado de Salmón Ahumado	Y	
Rebanada de Pescados Pequeños	Y	

LA ALTERNATIVA SUPERIOR

www.ibex.net.nz | sales@ibex.net.nz

IBEX® es marca registrada del Grupo IBEX de Compañías
©IBEX Group of Companies 2007

NUEVA ZELANDIA

3/9 Allens Road
East Tamaki, Auckland
PO Box 58-640
Greenmount, Auckland
New Zealand
Tel: +64 9 274 2370
Fax: +64 9 274 2371

AUSTRALIA

7B Curban Street, Underwood,
Brisbane, QLD 4119
PO Box 803, Springwood
Brisbane QLD 4127
Australia
Tel: +61 7 3341 3700
Fax: +61 7 3341 3711

EUROPA

Lakes Road
Langmere
Norfolk IP21 4PE
United Kingdom
Tel: +44 1379 742 776
Fax: +44 1379 742 778

LATINOAMÉRICA

Rua Salgado Filho 2588/2636
Pinhais-PR
CEP 83320-340
Brazil
Tel: +55 41 3669 4520
Fax: +55 41 3665 8287

