

# ZUKA® centrífugas de bache



→ 30 ciclos por hora  
sólo con ZUKA®

#### Muy alto rendimiento: 30 ciclos por hora

- Doble descargador patentado reduce el tiempo de descarga
- Geometría optimizada de la canasta
- Máximo beneficio con motor de magneto permanente
- Diseño compacto: fácil instalación en su planta existente

#### Supervisión remota en línea (a través del acceso a Internet)

- Asistencia del Departamento de Centrífugas de Fives Cail

#### Higiene y mantenimiento óptimos

- Diseño que sobrepasa los más altos estándares para las más exigentes industrias de refinerías y refresqueras
- Limpieza de acuerdo a los mejores procesos CIP
- Descargador lineal: ninguna contaminación del azúcar
- Puertas grandes de acceso para la inspección de la canasta

#### La primera centrífuga evolutiva en el mercado

- Aumento de capacidad de un 10% a un 15% debido al segundo descargador cuanto usted lo necesite

Con más de 4000 centrífugas de bache en el mundo, Fives Cail es el líder fabricante a nivel mundial.

Gracias a su larga experiencia y su extenso éxito, Fives Cail ha lanzado ZUKA® : su nueva línea de centrífugas de bache.

Esta nueva generación posee innovaciones excepcionales en el campo de la tecnología, ZUKA® es el paso adelante en el mercado de centrífugas.



Batería de ZUKA® - TURQUIA

### Flexibilidad y amplia gama de modelos



Capacidad desde 1250 hasta 2250 kg

Posible mejora añadiendo un segundo descargador

### Motorización disponible

Motor AC

Motor DC

Motor HPM

### Motorización recomendada: Motor HPM (Híbrido a Magneto Permanente)

- ⚡ Alta eficiencia: 2% más alto que la tecnología AC
- ⚙️ Devanado independiente y ensamble sin pegamentos
- 🔥 Ninguna pérdida térmica en el rotor
- ⚡ Amplio rango de velocidades a potencia constante



### Documentación Técnica en un CD-ROM

- Vista interactiva de partes componentes

### Supervisión Remota

- Para una centrífuga o una batería completa
- Asistencia a su personal
- Análisis expertos de Fives Cail



Configuración sencilla y opción del idioma (por ejemplo: Thai)

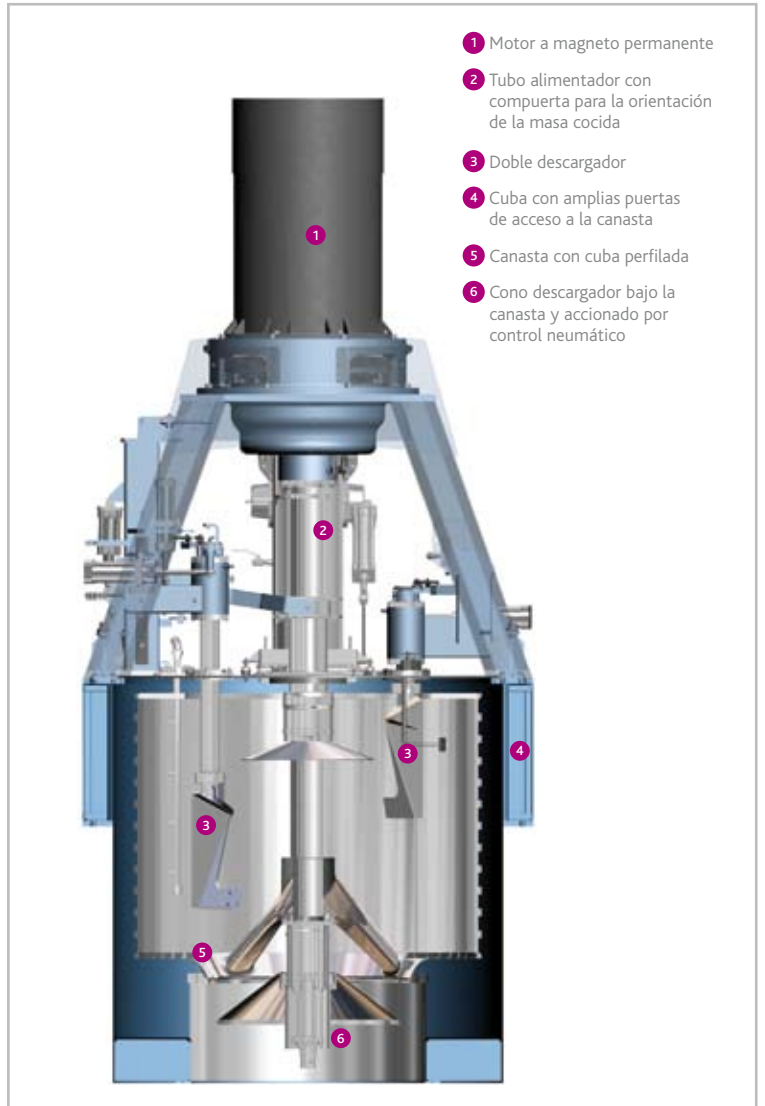
- ⚡ Economía de operación
- ⚙️ Facilidad de utilización
- 🧼 Limpieza/Higiene

- ⚡ Rendimiento/Productividad
- 🛡️ Seguridad

|                          | D412 | ZUKA®       |             |             |             |             |
|--------------------------|------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|                          |      | 1 500       | 1 750       | 2 000       | 2 250       |             |
| Capacidad                | kg   | 1 250       | 1 500       | 1 750       | 2 000       | 2 250       |
| Diámetro de la canasta   | mm   | 1 370       | 1 530       | 1 530       | 1 720       | 1 720       |
| Paso de instalación      | mm   | 2 000       | 2 100       | 2 100       | 2 300       | 2 300       |
| Ciclos por hora máximos* |      | 22 hasta 26 | 27 hasta 31 | 27 hasta 31 | 26 hasta 30 | 26 hasta 30 |

\* Dependiendo de las características de la Masa Cocida y del accionamiento

### Nueva tecnología, nueva generación



- 1 Motor a magneto permanente
- 2 Tubo alimentador con compuerta para la orientación de la masa cocida
- 3 Doble descargador
- 4 Cuba con amplias puertas de acceso a la canasta
- 5 Canasta con cuba perfilada
- 6 Cono descargador bajo la canasta y accionado por control neumático

Fotos: MG Productions DK - Las informaciones son indicativas.