

LINEA DE PRODUCTOS DE SEPARACION SOLIDO-LIQUIDA

Filtros Prensa de viga lateral

AUTOMAT



El filtro prensa AUTOMAT es una máquina de nueva generación que une simplicidad de utilización, fiabilidad, flexibilidad, seguridad y simplicidad constructiva. AUTOMAT es el filtro prensa Diemme® Filtration de viga lateral diseñado específicamente para productos biológicos o industriales de baja filtrabilidad.

ME



ME es un filtro prensa Diemme® Filtration de viga lateral, extremadamente versátil, lo que permite adecuarse a los requerimientos particulares de cada proceso y de cada cliente. Es completamente automático, con ciclos breves y tiempos muertos reducidos. Gracias al sistema de abertura simultáneo del paquete de placas, la operación de descarga de la torta es rápida e instantánea.

Filtro prensa de viga superior GHT

GHT 4x4 es un filtro prensa Diemme® Filtration de elevada productividad cuyas placas, que están colgadas en la viga superior, son trasladadas automáticamente por un dispositivo de deslizamiento rápido de carrusel que reduce al mínimo el tiempo de apertura y cierre del filtro prensa.



| Modelo | Presión de trabajo (bar) | | N.ro de placas instaladas | | Volumen de torta (l) | | Superficie filtrante (m ²) | | Longitud (mm) | | Peso en vacío (kg) | |
|--------|--------------------------|-----|---------------------------|-----|----------------------|-------|--|------|---------------|-------|--------------------|--------|
| | Min | Max | Min | Max | Min | Max | Min | Max | Min | Max | Min | Max |
| 1200 | 15 | 30 | 38 | 187 | 1251 | 6500 | 100 | 400 | 7000 | 16000 | 15000 | 30700 |
| 1500 | 15 | 30 | 81 | 182 | 5000 | 11000 | 300 | 700 | 11500 | 17500 | 31500 | 46000 |
| 2000 | 15 | 30 | 80 | 246 | 9000 | 25000 | 600 | 1650 | 11700 | 24700 | 55000 | 105000 |
| 2500 | 15 | 30 | 85 | 231 | 10000 | 43000 | 850 | 2200 | 12000 | 26000 | 79000 | 200000 |

Filtro Prensa de viga superior GHT-F

El GHT F es un filtro prensa Diemme® Filtration desarrollado específicamente para el tratamiento de productos con alta velocidad de filtración, como los concentrados de metales y los relaves.



| Modelo | Presión de trabajo (bar) | | N.ro de placas instaladas | | Volumen de torta (l) | | Superficie filtrante (m ²) | | Longitud (mm) | | Peso en vacío (kg) | |
|--------|--------------------------|-----|---------------------------|-----|----------------------|-------|--|------|---------------|-------|--------------------|--------|
| | Min | Max | Min | Max | Min | Max | Min | Max | Min | Max | Min | Max |
| 1500 | 0 | 15 | 31 | 81 | 2000 | 7700 | 105 | 208 | 12250 | 22250 | 25000 | 40000 |
| 2500 | 0 | 15 | 31 | 141 | 5600 | 37550 | 285 | 1337 | 14000 | 36000 | 59000 | 154000 |
| 5000 | 0 | 15 | 51 | 141 | 25000 | 70000 | 1000 | 2828 | 19000 | 37000 | 200000 | 400000 |

Espesadores High Rate

Los espesadores High Rate Diemme® Filtration cubren un amplio espectro de aplicaciones y complementan el rendimiento de los filtros prensa Diemme®, desde la unidad más pequeña a las más grande.



Diseñamos y personalizamos:

- Espesadores "Elevated bridge-supported" : diámetro hasta 35 m (en configuración atornillada hasta 30 m);
- Espesadores "Elevated column-supported" : diámetro hasta 60 m con un peso total hasta 650 t, según las condiciones sísmicas y de viento del lugar;
- Accionamientos de rastrillo hasta 2000 kNm.

Aqseptence Group Srl

Via Gessi 16
 48022 Lugo - Italy
 Phone +39 0545 20611
 Fax +39 0545 30358
 info.diemmefiltration.it@aqseptence.com
www.aqseptence.com

