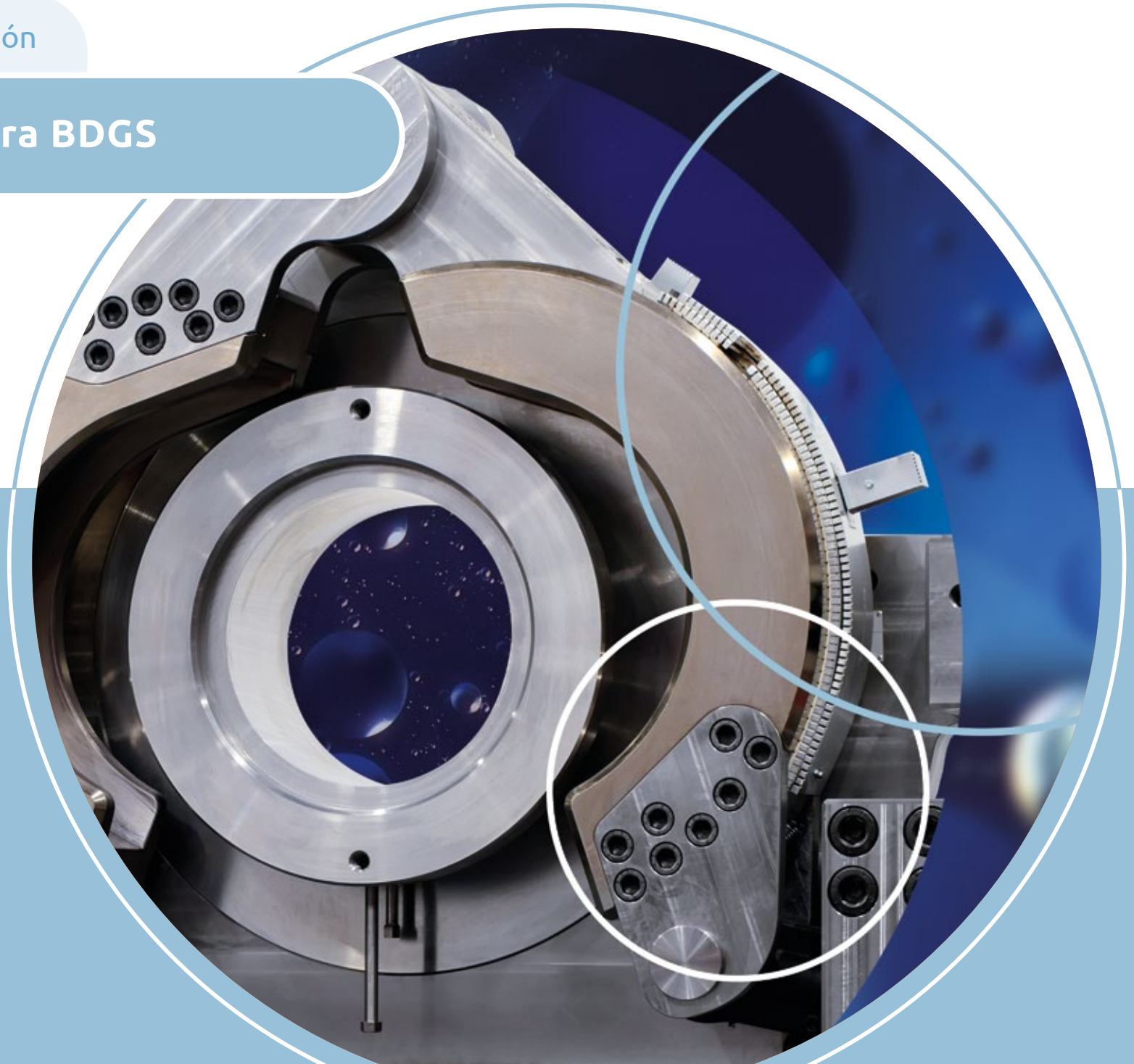


Filtro para calandra BDGS

TECNOLOGÍA
DE FILTRACIÓN
ALTERNA PARA
LÍNEAS DE
CALANDRADO

APLICACIONES

- Calandrado
- Compounding



El **sistema BDGS** está diseñado para garantizar la máxima eficiencia y un mantenimiento rápido en los procesos de calandrado, proporcionando una **filtración fiable y segura** incluso en condiciones de funcionamiento particularmente exigentes.

La tecnología de filtración alterna permite mantener la productividad **minimizando al mismo tiempo los tiempos de inactividad**, mientras que la mordaza de sujeción hidráulica asegura **estabilidad y seguridad** durante el bloqueo de los elementos filtrantes. El sistema funciona con **dos cilindros hidráulicos independientes de doble efecto**, que garantizan uniformidad y precisión, mientras que los conjuntos

portaplacas de ruptura, montados en brazos móviles con bisagras mecánicas, permiten un mantenimiento sencillo y rápido.

El sistema también está equipado con **elementos calefactores y termopares** conectados a una caja de conexiones montada en la máquina, para un control eficiente de la temperatura. Diseñado para garantizar fiabilidad incluso en las condiciones más extremas, el BDGS trabaja a temperaturas

de hasta 250°C y soporta presiones de hasta 250 bar, lo que lo convierte en la **solución ideal para aplicaciones que requieren robustez, seguridad y fiabilidad en la producción.**

