

1
GARANTIA

NEW

K-tiltrotador

KLAC SYSTEM



- La anchura de trabajo optimizada permite acoplar herramientas más estrechas y ligeras. Esto reduce el peso y hace que la excavación sea más precisa
- Radio de trabajo ampliado en posición estacionaria
- Mayor ángulo de inclinación (110°)
- Menos reajustes de los vehículos, lo que ahorra tiempo y combustible y reduce el desgaste de la máquina
- Se pueden ejecutar más comandos en el mismo tiempo

¡ LA COMBINACIÓN PERFECTA !

El TILTROTADOR le permite **inclinarse 55° en ambas direcciones y girar sin fin al mismo tiempo**. Estas dos funciones proporcionan un posicionamiento tridimensional fácil y preciso. Aumentando su eficiencia y productividad. Con su unidad de inclinación compacta y robusta.

El TILTROTADOR es una alternativa incomparable a las variantes convencionales de cilindro más ancho, que son propensas a las averías.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Estructura resistente a la corrosión. Puede estar soldada o atornillada en la base.

Actuador en ambas partes para una distribución óptima de la potencia.

El ROTO puede equiparse con dos diferentes pasos de aceite. Para un peso reducido (estándar) o para mayor rendimiento (XL).

La estructura es de acero fundido de alta resistencia. Esto reduce el peso y garantiza la durabilidad.



Klacc industrie

Klacc industrie S.A.
288, rue des Saules
Z.A Orléans Sologne
Saint-Cyr-En-Val
45075 Orléans
Cedex 2 France

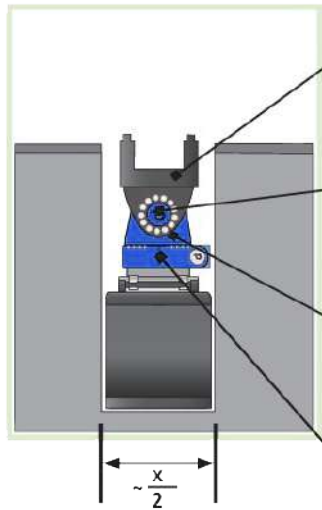
Tél. (33) 2 38 49 82 82
Fax (33) 2 38 49 82 83

contact@klacc-industrie.com

www.klacc-industrie.com



Funcionamiento



Menor anchura de instalación. compacto. robusto. insensible a la suciedad. potente.

Mayor accesibilidad gracias a un mayor ángulo de inclinación.

Menores costes de mantenimiento gracias a intervalos de servicio más largos.

Sin mantenimiento. Cojinetes de fricción resistentes. Par de inclinación constante independientemente del ángulo de inclinación.



Sin cilindro no hay dificultades durante una operación de descenso. El operador de la excavadora puede concentrarse plenamente en el trabajo que debe realizar.

DISPONIBLE CON



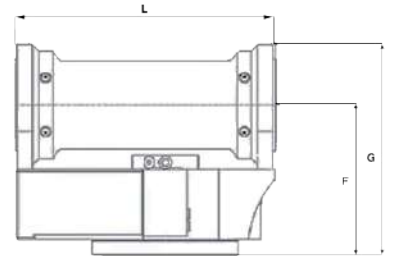
KLAC SYSTEM



ALTERNATIK



LA GAMA Klac System K-TILTROTADOR



Modelo D / 1
(De 2 a 2,5t)

Modelo D / 1
(De 2,4 a 3,5t)

Modelo E / 2
(De 3 a 6t)

Modelo F / 3
(De 5 a 9t)

Modelo G
(De 8 a 12t)

Modelo H
(De 11 a 15t)

Modelo I
(De 14 a 20t)

| Referencia | TR20 | TR35 | TR60 | TR90 | TR120 | TR150 | TR200 |
|--------------------------|----------|----------|----------|--------|--------|--------|--------|
| Versión | Estándar | Estándar | Estándar | XL | XL | XL | XL |
| Flujo aceite l/min | 42 | 42 | 52 | 130 | 130 | 160 | 160 |
| Carga axial admisible kN | 95 | 95 | 100 | 130 | 160 | 210 | 210 |
| Par de fuerza Nm | 810 | 810 | 1 350 | 3 000 | 3 500 | 4 700 | 4 700 |
| Par de retención Nm | 5 000 | 7 500 | 11 000 | 17 500 | 22 000 | 28 000 | 38 000 |
| F mm | 223 | 228 | 254 | 292 | 309 | 340 | 349 |
| G mm | 293 | 303 | 339 | 398 | 421 | 459 | 485 |
| L mm | 301 | 353 | 484 | 480 | 540 | 585 | 585 |
| Anchura mm | 288 | 288 | 345 | 382 | 431 | 483 | 483 |
| Total | | | | | | | |
| Peso* kg | 113 | 121 | 216 | 266 | 365 | 529 | 652 |

* Incluye Klac System. Excluida junta giratoria.