

Premio de Demolición 2014

Multiprocesadores MP300
FINANZAUTO S.A.

Introducción

- Nombre del producto: **Multiprocesadores MP300**
- Descripción del fabricante: **CATERPILLAR**
- Fecha de inicio de su comercialización en España: **01/03/2007**
- Lugar de fabricación: **HOLANDA**

Descripción del producto

- **Multiprocesadores MP300: el nuevo estándar de rendimiento**
- **Barloworld Finanzauto es el distribuidor oficial en España de la marca Caterpillar, primer fabricante mundial de equipos para movimiento de tierras y soluciones energéticas. También es la empresa responsable de la atención al cliente y del servicio postventa de todos sus productos. Barloworld Finanzauto es, además, parte del grupo empresarial y multinacional de la distribución, Barloworld.**

Elementos Innovadores

- Con la tecnología patentada Speedbooster la serie Cat MP300 establece un nuevo estándar de rendimiento para los equipos de demolición.
- La tecnología SpeedBooster de Caterpillar, integra las tecnologías Speedvalve y Boostervalve en una única solución. Esta solución exclusiva proporciona el tiempo de ciclo más breve posible combinado con la máxima fuerza de cierre. Y eso significa un paso adelante en cuanto a productividad.
- SpeedBooster funciona en tres modos: modo de velocidad, modo de potencia y modo de aumento de presión; por lo que le proporcionará velocidad cuando la necesite, potencia donde la necesite y una combinación cuando el trabajo requiera la optimización de ambas.
- Además de contar con tiempos de ciclo más rápidos y hasta un 6% más de fuerza de cierre, el multiprocesador Cat MP300 incorpora varias mejoras dirigidas al aumento de la eficiencia y la productividad.
 - Una mandíbula para cada tarea: con una única carcasa y seis mandíbulas diferentes donde elegir, los contratistas cuentan con máxima flexibilidad con una mínima inversión. Casi todas las tareas propias de una demolición pueden hacerse con este juego de mandíbulas.
 - CC - Cortador de hormigón Corta y tritura hormigón con gran proporción de hierro.
 - D - Demolición Corta y tritura hormigón con proporción media de hierro.
 - P - Pulverizador Derriba y tritura el hormigón de edificios más pequeños en una sola operación
 - S -Cizalla Corta y reduce canales de hierro, tuberías y secciones.
 - TS - Cizalla de depósitos metálicos Corta hasta depósitos y placas de acero.
 - U - Universal Corta hormigón en pequeños bloques para su aplastamiento por separado en una trituradora móvil.

Problemas que resuelve o ventajas que aporta

- Los multiprocesadores de la serie MP300 de Caterpillar permiten demoler de forma rápida y sostenible.
- Muy rápida: la nueva y patentada tecnología Speedbooster reduce a la mitad los tiempos de ciclo de apertura/cierre de la mandíbula, a la vez que mantiene la fuerza de cierre más potente del mercado. Las tareas de corte y triturado son más rápidas. Además, un nuevo sistema de bloqueo de la mandíbula con patente en trámites permite cambiar las mandíbulas en menos de 10 minutos.
- Más sostenible: con seis opciones de mandíbula, la serie MP300 se ajusta a todas las necesidades de demolición, separación de los materiales residuales para su reciclaje o eliminación de los mismos a medida que el trabajo avanza. Se trata de una solución altamente eficaz, tanto para la demolición primaria como secundaria, ya sea por aplastamiento de hormigón armado o por corte de depósitos de acero, placas de acero o hierro en ángulo o en U. Las piezas de desgaste fácilmente reemplazables y su diseño resistente prolongan su vida útil.

Agradecimientos

FINANZAUTO S.A.

Datos de contacto:

- E-mail directo de la persona de contacto:
jbermejo1@finanzauto.es
- Teléfono directo de la persona de contacto:
918740000