

Novedad mundial

- El primer sistema de pulido industrializado del mundo HTC® 2500 iX - Industrialized

HTC 2500 iX es la pulidora más grande del mercado. La máquina tiene 3 cabezales pulidores con motores de 15 kW para una anchura de pulido de hasta 2,4 m. Es la máquina perfecta para el pulido rápido de grandes superficies.

La máquina se maneja con palancas de mando y, a pesar de su tamaño, es muy fácil de maniobrar gracias a la dirección articulada que proporciona un buen radio de giro. El operario va sentado en una cabina con buena visibilidad y dispone de un panel de mando sinóptico y una pantalla táctil para controlar las funciones. La cabina tiene suspensión Hydrobox que aísla de todas las vibraciones para que el operario trabaje cómodamente.

- Manejo fácil con palanca de mando y pantalla táctil
- Maniobra sencilla con dirección articulada computarizada
- Cabezales de pulido con función de elevación y descenso que facilita los cambios de útiles
- Motor diesel con filtro de partículas que permite el uso en interiores
- Sistema de aspiración integrado para recoger los restos del pulido

Datos técnicos: HTC 2500 iX

Núm. Art.	111859
Motor:	4 cil. Perkins Diesel 4,4 litros
Potencia del motor:	157 CV (117 kW)
Tiempo de funcionamiento:	aprox. 16 horas
Depósito de combustible:	210 litros
Depósito de agua:	55 litros
Potencia:	120 kVA, 400V, 60Hz
Sistema de aspiración:	Separadores previos automatizados
Potencia de aspiración:	19,5 kW
Sistema de dirección:	Articulación central computerizada
Potencia de las ruedas de tracción:	2 x 6 kW
Dimensiones de las ruedas:	16" x 12"
Peso de la máquina:	6300 kg

La HTC 2500 iX tiene un sistema de aspiración integrado que proporciona un buen entorno de trabajo. El motor diesel con filtro de partículas permite usar la máquina en interiores sin problemas. Los cabezales pulidores tienen función de elevación y descenso que simplifican el cambio de herramientas: ¡EZchange, naturalmente!

Para aumentar aún más la comodidad y facilidad de uso de la máquina, puede equiparse con aire acondicionado, radio, CD y radioteléfono. Si se necesita una máquina potente con un rendimiento rápido y eficaz en grandes superficies: ¡HTC 2500 iX es la opción adecuada! HTC 2500 iX pule hasta 500 m² de HTC Superfloor™ en una jornada de trabajo de 8 horas.

- Cabina con suspensión Hydrobox que aísla todas las vibraciones
- Construcción modular de la máquina que facilita el servicio
- Presión de pulido regulable
- Construcción ergonómica con posibilidad de incorporar muchos accesorios
- Diseño elegante con sistemas integrados
- Anchura de pulido, 2,4 m
- Los cabezales pulidores tienen 3 motores de 15 kW

Datos técnicos, sistema de pulido: HTC 2500 iX

Potencia de pulido:	3 x 15 kW
Amperaje:	3 x 32 A
Peso:	3 x 310 kg
Presión de pulido:	Regulable (310 +/- 80kg)
Discos pulidores:	12 x 270 mm
Anchura total de pulido:	2.400 mm
Régimen del motor:	450 - 1400 rpm
Suspensión:	Sistema flotante tridimensional
Elevación de cabezales pulidores:	eléctrico

