



PAPIDEPLOY 1000

Experimente la misma gran configuración y facilidad operativa de la RapiDeploy 500, con la potencia adicional de nuestro impacto UltraMax 15 para una mayor producción. La RapiDeploy 1000 con transportadores retráctiles integrados, puede triturar, cribar, separar y apilar, todo sobre un chasis.

CARACTERÍSTICAS

- » Se transporta fácilmente con solo enganchar. Consulte al departamento de transporte de su localidad.
- 1 Criba de dos productos con una tercera cama de alivio que permite una mayor productividad mientras produce dos productos con especificaciones cúbicas.
- » El material que se retiene en la segunda cama superior regresa a la trituradora para ser retriturado.
- Sistema hidráulico de elevación y nivelación que permite una instalación y un desmantelamiento rápidos gracias al uso de las patas hidráulicas.
- » Sistema totalmente autónomo, con alimentación diésel/eléctrica o totalmente eléctrica.

- Remueve eficazmente el acero con un imán permanente de correa transversal que permanece instalado para el transporte o un electroimán opcional disponible en línea de mayor eficiencia que se remueve para el transporte.
- » Cuenta con la primera GARANTÍA DEL ROTOR DE POR VIDA de la industria, que cubre el rotor esculpido de acero macizo de tres barras, el más pesado de la industria, para que pueda seguir triturando.*
- * Solo para América del Norte.









CARACTERÍSTICAS ADICIONALES

- » Cuenta con trituración en circuito cerrado, cribado y transportadores retráctiles en un chasis con una capacidad de cribado más productiva en comparación con las plantas de circuito cerrado de orugas.
- » Cuenta con altura de descarga mayor en todos los tres transportadores retráctiles en comparación con las plantas de oruga para permitir el movimiento del material almacenado con menor frecuencia.
- » Reemplaza los sistemas de unidades múltiples de mandíbulas, cono o cribado con una inversión inicial mucho menor.
- » Reduce significativamente los costos de movilización y el tiempo de instalación y desmantelamiento, ya que se elimina la necesidad de transportadores de almacenamiento adicionales.
- » Es de fácil mantenimiento sin sacrificar la portabilidad.
- » Cuenta con grizzly de dos pasos de 5' para remover los finos antes de entrar a la trituradora.
- » Incluye un control remoto inalámbrico para detener el alimentador y apagar todos los motores.
- » Cuenta con conducto by-pass estándar en el grizzly y transportador transversal disponible de descarga con compuerta de flujo para remover del material que pasa a través del grizzly para apilarse o para mezclar con el material triturado.
- Se puede regular la velocidad del alimentador para mantener un control completo del flujo de material al interior del impacto y en el transportador de retorno con accionadores de frecuencia variable (VFD).



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE RAPIDEPLOY® 1000*

Modelo			
Largo de operación	84' 2"/25,7 m		
Ancho de operación (con transportador transversal grizzly opcional)	37' 11"/11,6 m		
Peso total	132000 lb/59875 kg		
Largo de transporte	75' 11"/23,1 m		
Ancho de transporte	11' 11"/3,6 m		
Altura de transporte	13' 4"/4,1 m		
Capacidad de tolva de alimentación	11 yd³/8,4 m³		
Capacidad de tolva de alimentación (toneladas)	14,9 T/13,5 Tm		
Alimentador vibratorio	16' x 39"/4,9 m x 1,0 m		
Grizzly del alimentador	60" de largo 2 pasos/1524 mm de largo 2 pasos		
Fuente de alimentación en planta (diésel)	Motor diésel de 415 HP/309 kW y generador de 100 kW		
Ancho de transportador de descarga de la trituradora	42"/1067mm		
Criba inclinada de dos camas con tercera cama de alivio	5' x 16'/1,5 m x 4,9 m		
Ancho de transportador transversal de cama de criba superior	18"/457mm		
Longitud del transportador de descarga para finos	7' 6"/2,3 m		
Ancho de transportador de descarga para finos	42"/1067 mm		
Altura de transportador de descarga para finos**	9' 9"/3,0 m		
Longitud del transportador de descarga lateral	28' 6"/8,7 m		
Ancho del transportador de descarga lateral	24"/610mm		
Altura del transportador de descarga lateral**	10' 5"/3,2 m		
Longitud del transportador de descarga grizzly opcional	20' 0"/6,1 m		
Ancho del transportador de descarga grizzly opcional	18"/457mm		
Altura del transportador de descarga grizzly opcional**	10' 2"/3,1 m		
Ancho del transportador de retorno	18"/457mm		

ESPECIFICACIONES Y MODELO DEL IMPACTO ULTRAMAX®*

	Diámetro por ancho	Ancho por altura				
Modelo	Rotor (pulgadas/milímetros)	Apertura de alimentación (pulgadas/milímetros)	Potencia necesaria (HP/kW)	Peso aproximado (lb/kg)	Peso del rotor (lb/kg)	Capacidad de producción**
UM-15	44 x 41/1118 x 1041	42 x 32/1067 x 813	150 - 200/112 - 149	28000/12700	9750/4400	Varía según la apli- cación.

^{*}Especificaciones de diseño sujetas a modificación sin aviso. **Contacte a su representante de ventas Eagle en relación a su aplicación para conocer la capacidad de producción estimada.

