

Ranger™ J20

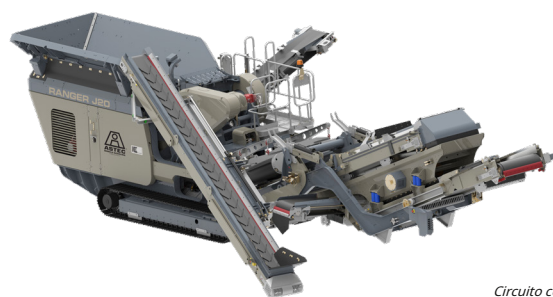
Trituradora de mandíbula móvil



La trituradora de mandíbula móvil Ranger™ J20 es una planta de mandíbula compacta y fácil de usar diseñada para triturar una amplia variedad de materiales. Diseñada teniendo en cuenta las necesidades de los contratistas, la planta Ranger™ J20 se puede plegar a una longitud de transporte de menos de treinta y dos pies y cuenta con una tolva de alimentación más grande y una altura de alimentación baja.



Circuito abierto



Circuito cerrado

Tolva/Alimentador

- Los lados y la tolva trasera se pliegan hidráulicamente
- Tamaño de la tolva 6' 6" x 13' 5" (2000 x 4100 mm)
- Capacidad de la tolva de 5 yardas cúbicas

Bajo transportador triturador

- Transportador de 30' x 36" (9144 x 900 mm) con accionamiento hidráulico Se pliega hidráulicamente para el transporte
- Cama de impacto debajo de la trituradora
- Altura de descarga 9' 10" (3015 mm)

Unidad de poder

- Volvo Penta D5 172hp (129kw), EU Stage IV o V, EPA Tier 3 o 4F CAT C4.4 172hp (129kw) EU Stage IV o V, EPA Tier 3 o 4F Tanque de combustible de 52 gal (200L)
- Depósito de aceite hidráulico de 156 gal (600 l)

Rompe mandíbulas

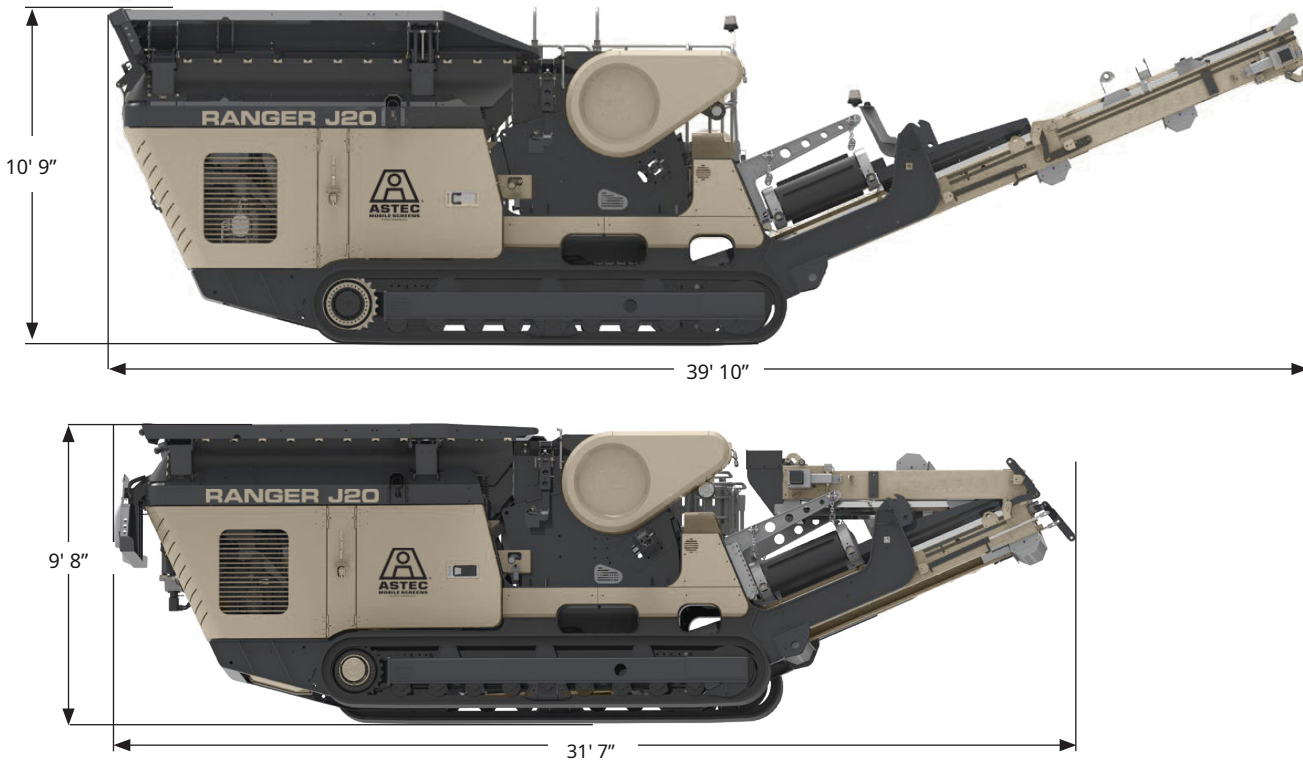
- Apertura de la trituradora de 34" x 20" (850 x 500 mm) Accionamiento hidráulico reversible a través de correas trapezoidales

Opciones

- Transportador magnético
- Overband Supresión de polvo
- Transportador lateral
- Mando a distancia inalámbrico
- Sistema de engrase automático para todos los rodamientos Circuito cerrado que incluye:
 - Caja de malla de una sola plataforma de 3' 8" x 10' 5" (1125 x 3180 mm)
 - Transportador de finos de 18' x 36" (5486 x 900 mm)
 - Transportador de retorno de 27' x 20" (8230 x 500 mm) con plegado hidráulico para el transporte
 - Unidad de acoplamiento de liberación rápida
 - Medios de pantalla opcionales

Características físicas y operativas

Dimensión	Estándar	Métrico
Circuito abierto		
Longitud de funcionamiento	39' 10"	12,2 m
Ancho operativo	18'	5,5 m
Altura de funcionamiento	10' 9"	3,3 m
Longitud de viaje	31' 7"	9,6 m
Ancho de viaje	8' 4"	2,6 m
Altura de viaje	9' 8"	2,9 m
Unidad de peso	64,485 libras	29.250 kg
Altura de alimentación (alimentación frontal)	10' 9"	3,3 m
Circuito cerrado		
Longitud de funcionamiento	46' 3"	14,1 m
Ancho operativo	22' 5"	6,8 m
Altura de funcionamiento	11' 8"	3,6 m
Longitud de viaje	42' 7"	13m
Ancho de viaje	8' 2"	2,5 m
Altura de viaje	9' 8"	2,9 m
Unidad de peso	79,000 libras	35.834 kg



Astec Mobile Screens, Inc.
 2704 West LeFevre Road
 Sterling, IL 61081
 1 (800) 545-2125
 mail@kpijci.com | rangertrack.com

NOTA: CONSULTE A LA FÁBRICA PARA LAS DIMENSIONES EXACTAS, las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Debido a que Kolberg Pioneer, Inc., Johnson Crushers International, Inc. y Astec Mobile Screens, Inc. pueden usar en su catálogo y literatura, fotografías de campo de sus productos que pueden haber sido modificadas por los propietarios, productos provistos por Kolberg Pioneer, Inc., Johnson Crushers International, Inc. y Astec Mobile Screens, Inc. pueden no ser necesariamente como se ilustra en este documento. Además, el progreso continuo del diseño hace necesario que las especificaciones estén sujetas a cambios sin previo aviso. Todas las ventas de los productos de Kolberg Pioneer, Inc., Johnson Crushers International, Inc. y Astec Mobile Screens, Inc. están sujetas a las disposiciones de su garantía estándar. Kolberg Pioneer, Inc., Johnson Crushers International, Inc. y Astec Mobile Screens, Inc. no garantizan ni declaran que sus productos cumplan con los estatutos, códigos, leyes federales, estatales o locales, ordenanzas, reglas, normas u otros reglamentos, incluidos OSHA y MSHA, que cubran la seguridad, la contaminación, el cableado eléctrico, etc. El cumplimiento de estos estatutos y reglamentos es responsabilidad del usuario y dependerá del área y el uso que se le dé al producto. En algunas fotografías, es posible que se hayan quitado los protectores solo con fines ilustrativos. Este equipo no debe operarse sin todas las protecciones colocadas en su posición normal. La colocación de protecciones y otros equipos de seguridad a menudo depende del área y de cómo se usa el producto. El usuario de la aplicación debe realizar un estudio de seguridad y, si es necesario, debe instalar protecciones adicionales, señales de advertencia y otros dispositivos de seguridad, según corresponda, antes de utilizar los productos. Incluir OSHA y MSHA, cubriendo seguridad, contaminación, cableado eléctrico, etc. El cumplimiento de estos estatutos y regulaciones es responsabilidad del usuario y dependerá del área y el uso que el usuario le dé al producto. En algunas fotografías, es posible que se hayan quitado los protectores solo con fines ilustrativos. Este equipo no debe operarse sin todas las protecciones colocadas en su posición normal. La colocación de protecciones y otros equipos de seguridad a menudo depende del área y de cómo se usa el producto. El usuario de la aplicación debe realizar un estudio de seguridad y, si es necesario, debe instalar protecciones adicionales, señales de advertencia y otros dispositivos de seguridad, según corresponda, antes de utilizar los productos. El cumplimiento de estos estatutos y reglamentos es responsabilidad del usuario y dependerá del área y el uso que el usuario le dé al producto. En algunas fotografías, es posible que se hayan quitado los protectores solo con fines ilustrativos. Este equipo no debe operarse sin todas las protecciones colocadas en su posición normal. Incluir OSHA y MSHA, cubriendo seguridad y otros equipos de seguridad.