

## ESPECIFICACIONES TECNICAS KPI GT125

# JAW CRUSHER

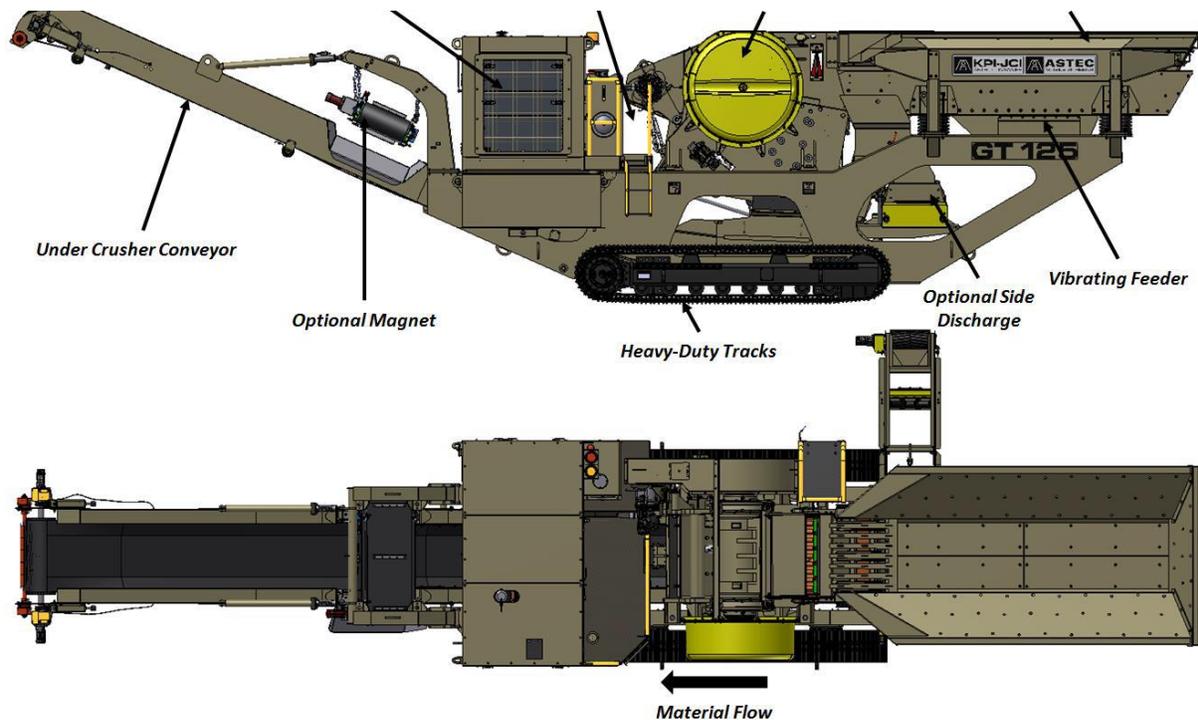
# MODEL GT125

**21" FEED SIZE**  
(533 mm)  
Maximum crusher  
feed size

**5 1/2 CUBIC YARDS**  
(4.2 M<sup>3</sup>)  
Vibrating Grizzly  
Pan Feeder capacity

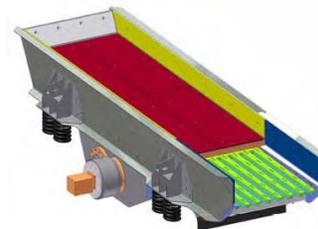
**225 HP**  
(168 kw)  
CAT C7 with  
165.5 kw power unit

**UP TO 400 TPH**  
(360 mtp)  
Plant capacity (dependent on  
material and conditions)



### ALIMENTADOR VIBRATORIO CON GRIZZLY:

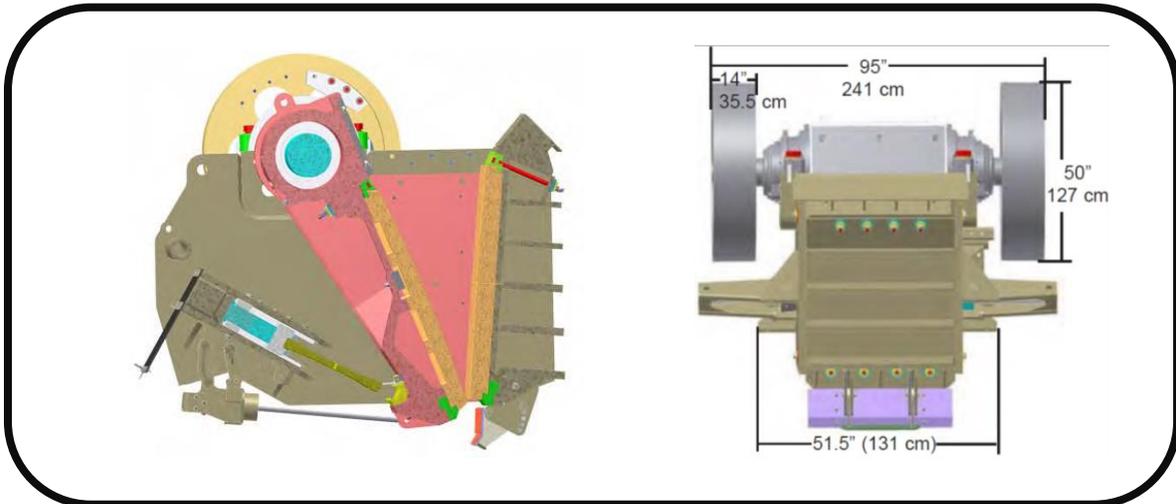
- 40" x 14" plataforma de vibración del alimentador.
- 5.5 yardas cúbicas en tolva de alimentación.
- Barras grizzly de 30" con separación de 2 1/2".
- Chute de derivación de material por debajo de alimentador.



### FAJA TRANSPORTADORA DEBAJO DE TRITURADORA:

- Faja de 36" vulcanizada con tablas de derrame laterales.
- Barra de impacto incluida.
- Limpiador de faja en final cola.
- Fácil de remover para realizar mantenimiento.
- Accionado con 02 motores hidráulicos en polea de cabeza.

**TRITURADORA DE MANDIBULA – VANGUARD**



- Apertura de mandíbula 27" (686mm) x ancho de mandíbula 42" (1067mm).
- **Capacidad de producción hasta 400TPH (360TMPH) dependiendo del material y las condiciones de trabajo.**
- Carrera de excentricidad 1 ¼".
- CSS mínimo 2 ½".
- Máxima dimensión permitida de piedra a alimentar: 21"
- Paredes desgastables de trituradora intercambiables.
- Mandíbulas de trituración de acero con aleación de manganeso, pitman de acero fundido.
- RPM: 285 max
- Volantes heavy duty.

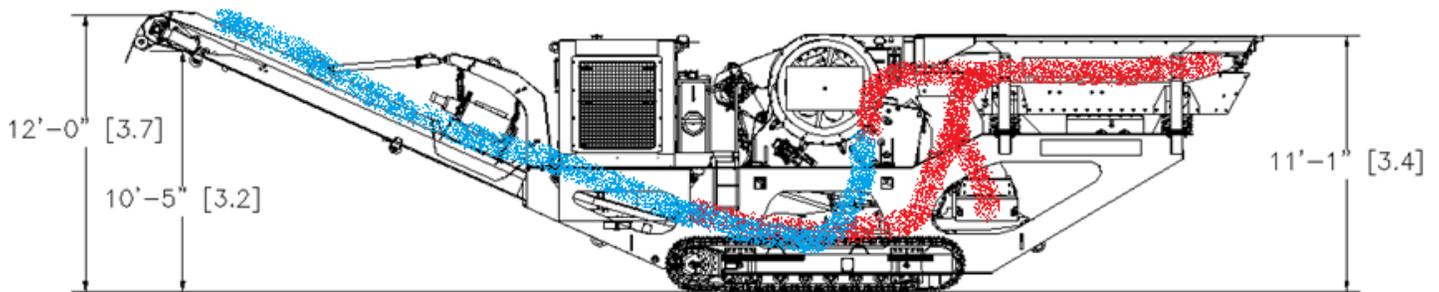
**CHASIS:**

- Diseño de marco esculpido.
- Faja transportadora imantada en la salida de la faja transportadora de descarga de la trituradora



**UNIDAD DE PODER:**

- Potente motor CAT C7 225HP
- Tanque de combustible de 140 galones.
- Tanque de aceite hidráulico de 70 galones.



**GT125 JAW PLANT**

• **CARACTERISTICAS FISICAS / OPERATIVAS**

Longitud de operación.....	49' 0" / 14.9m	Ancho de operación.....	9' 4" / 2.8m
Longitud de transporte.....	49' 10" / 15.2m	Ancho de transporte.....	9' 4" / 2.8m
Altura de operación.....	12' 2" / 3.7m	Altura de alimentación.....	11' 2" / 3.4m
Altura de transporte.....	11' 2" / 3.4m	Altura de descarga.....	11' 4" / 3.5m
Claridad del piso.....	10" / 0.3m	Descarga lateral (optional).....	4' 5" / 1.4m
		Peso del equipo (est.) w/o options.....	81000 lbs / 36.741 kg

