




Havlik *GEAR*
Div. of Havlik International Machinery Inc.



AMMMEC, S.A. DE C.V. es el representante oficial en México de Havlik Gear.

www.ammmec.com | ventas_fresnillo@ammmec.com

(493) 878 8552 | (493) 114 1974 | (493) 115 7255



**Caja de piñón helicoidal
doble endurecida y
rectificada según AGMA
12**



**Segmentos de
engranajes de molino
de bolas fundidas**



**Engranaje de molino
trituratora helicoidal
doble**

Capacidades

Máquinas y capacidad

	Dia máx. in/mm	Ancho máx. de cara in/mm
1 Formadora de Engranajes Maag Sh600/735	300/ 7620	52/ 1320
1 Formadora de Engranajes Maag SH600/735 extendida	400/1000	52/ 1320
1 Formadora de Engranajes Maag SH250/300	120/ 3000	26/ 660
1 Formadora de Engranajes Maag SH180/300K	118/ 3000	17/ 432
1 Formadora de Engranajes Maag SH180/300	118/ 3000	17/ 432
3 Formadora de Engranajes Maag SH100/140K	48/ 1200	13.6/ 345
4 Formadora de Engranajes Maag SH75K	30/ 750	9/ 228
1 CNC SCHIESS Formadora de Engranajes	118/ 3000	15/ 380
2 Fellows # 36 Formadora de Engranajes	40/ 1200	6/ 150
1 Waldrich Formadora de Engranajes	110/ 2800	48/ 1220
1 Niles ZP-40 Amoladora de Engranajes	160/ 4000	63/ 1600
2 TOS FO-16 Talladora de engranajes	80/ 2032	30/ 760
4 TOS OFA71A Talladora de engranajes	32/ 850	22/ 560
1 TOS CNC Lathe 150 / 4000	60/ 1500	158/ 4000
1 TOS CNC Lathe 150 / 8000	60/ 1500	315/ 8000
2 TOS CNC HBM FUQ 5-AXIS	320/ 8000 X100/ 2500 high	433/ 11000 travel
1 TOS CNC HBM WHN-13	table 71 X86/ 1800 X2200	138/ 3500 travel
1 TOS Cylindrical Grinder BUT-63/85	32/ 850	120/ 3000
5 Grúas	25	

- Estimular
- Helicoidal
- Endurecido y rectificado
- Engranajes helicoidales y helicoidales
- Gusanos y ruedas globoides
- Engranajes cónicos, rectos y en espiral
- Splines internos y externos
- Piñones
- Engranajes divididos y de anillo
- Bastidores
- Servicios de diseño especiales
- Reconstrucciones de cajas de cambios





**Engranaje de molino de
bolas fabricado,
suministrado completo
e instalado**



**Engranaje de dragalina
de doble hélice
rectificado según AGMA
12**



**Engranaje Bill de doble
hélice para
accionamiento final de
operación de acería**



**Minería Pesada
Conjunto de eje y cubo
de freno del vehículo**



**Varilla de 4 metros
engranaje de molino,
molido a AGMA 12**



**Engranaje del horno de
8 metros terminado con
corte de oreja**

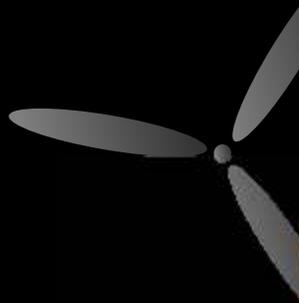
Engranajes de alta velocidad
de rectificado interno



Amoladora de engranajes NILES ZP40
Engranajes internos y externos hasta 4m



Fresado de engranajes en
5 ejes hasta 8 m



Cabezal de corte interno diseñado
y construido a medida



Mandrinadora Horizontal TOS FUQ 150 5 ejes



TOS SUA125 CNC Lathe



Ejes de piñón y otras piezas cilíndricas fabricados con tolerancias estrictas y muy buen acabado superficial.



Comprobación del paso y el descentramiento en un engranaje de 7 m utilizando un comprobador de engranajes Hoffler



Piñón de molino de servicio pesado Maag cortado a Agma 1



Cortando estrías internas en las ruedas de los vehículos mineros **MÁS GRANDES DEL MUNDO**



Formador de engranajes de servicio pesado MAAG SH 600/735
Engranajes helicoidales, dobles helicoidales y rectos hasta 8 m



Pasado

Havlik Gear es una empresa de propiedad privada con raíces que se remontan a 1886 y que ha prestado servicios a muchas industrias, especialmente en el mercado de engranajes abiertos. Havlik Gear siempre ha tenido una reputación de innovación y competitividad que ha permitido a la empresa prosperar durante más de un siglo.

Presente

Havlik Gear es uno de los principales proveedores de engranajes abiertos de Norteamérica. Pocas empresas pueden rivalizar con nuestra Capacidad y Calidad. Havlik Gear está a la vanguardia de la tecnología con una inversión de capital sin precedentes en equipos de mecanizado CNC y rectificado de engranajes. Havlik Gear tiene la mayor capacidad de corte y rectificado de engranajes de Canadá.

Futuro

Havlik Gear seguirá evolucionando para satisfacer las necesidades del mercado de engranajes abierto. Havlik crecerá a través de la innovación, la inversión, la calidad y el trabajo duro. A medida que nuevos mercados prevalecen en América del Norte, como la energía eólica, Havlik Gear seguirá teniendo una presencia importante en esos mercados.



Havlik GEAR

Div. of Havlik International Machinery Inc.