





Respaldo, seguridad y confianza
PREFIERA SIEMPRE A G&J EMPRESAS DE ACERO.



www.gyjferreterias.com

CONTACTO:
Carrera 116 No. 14B-39
Fontibon La Estancia, Planta de Fabricación
Tels.: (031)805 8179
314 295 3108 - (51) 260 0783
dir.proyectosymantenimiento@gyj.com.co

 /GYJEmpresasdeAcero

 GyJ_Oficial

La **RED DE ACERO** más grande de **COLOMBIA**



GH
Cranes & Components
PUENTES GRUA

SUMINISTRO E INSTALACION DE PUENTES GRUAS

POLIPASTOS



POLIPASTOS

- Monoviga hasta 20 Tn
- Birrail hasta 100 Tn
- Luz entre carriles hasta 40m
- 6 tipos de polipastos a cable

CARACTERISTICAS

- Robustez
- Menos mantenimiento
- Uso de últimas tecnologías:
 - Desplazamiento con variadores comerciales Schneider Electric.
 - Variadores en elevación hasta 12,5 Tn estándar.
 - Tracción a las dos ruedas motrices.
 - Cable de acero con infiltración plástica.
 - Motorreductores fabricación GH.



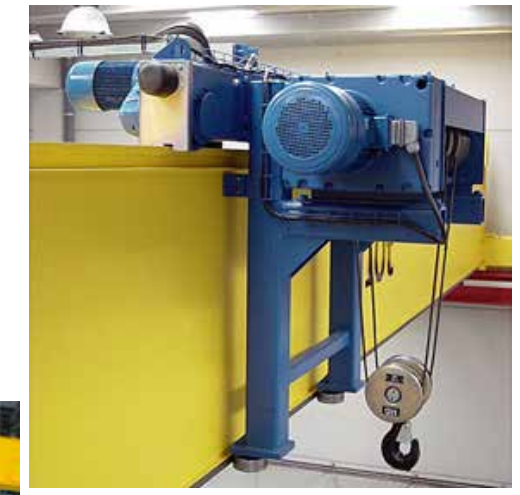
TESTEROS

- Diseño tubular con topes de gomas.
- 8 tipos de diámetro de rueda en material GGG70 y F1252
- Amplio abanico de distancias de entrecentros de ejes de rueda. Se acomoda a las luces necesarias.
- Motorreductor diseñado y fabricado por GH. Ampliamente dimensionados. Uso de variadores. Nulo desgaste de freno. Silencioso. Movimientos suaves.
- Mecanizado en una sola puesta. Alineamientos perfectos.



COMPONENTES ELECTRICOS

- Enchufes rápidos. Sencilla conexión con las principales partes eléctricas.
- Variadores de velocidad en traslación y dirección. Hasta 12,5 Tn variador en elevación estándar.
- Uso de elementos comerciales.
- Limitador de carga -aL 100-T. Registro de control de cargas. Periodo de funcionamiento seguro.
- Botonera independiente. Radio mando con display como opcional.



RANGO DE PRODUCTOS

PUENTES GRUA STANDARD



- Capacidad 1- 100 Tn
- Grupos de trabajo FEM M4-M6
- Soluciones optimizadas para clientes.
- ASTEBATEAN, programa de fabricación en una semana.
- Robustez del producto. Mayor duración del producto respecto al mismo trabajo realizado.
- Uso de componentes eléctricos comerciales.

COMPONENTES KIT BASICO



LOCALIZACION

- | | |
|-------------------------------|----------------------------|
| 1. Polipasto | 9. Armario de puente |
| 2. Carga de elevación | 10. Variador de dirección |
| 3. Encoder | 11. Variador de elevación |
| 4. Pin de carrera, elevación | 12. Variador de traslación |
| 5. Pin de carrera, dirección | 13. Conectores rápidos |
| 6. Pin de carrera, traslación | 14. Manguera plana |
| 7. Testeros | 15. Radiomando |
| 8. Motorreductor | 16. Caja negra |



SERVICIO POSTVENTA

- Análisis preventivo y control por medio del AL100 T.
- Análisis de alineamientos de carriles de rodadura.
- Análisis del estado de las vigas.
- Overhaul general de la máquina.
- Entrenamiento a operadores de gruas.
- Repuestos a través de Dipreleva.
- Atención inmediata.

