

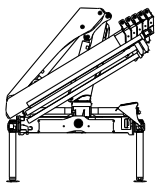
GSE

MANTENIMIENTO DE GRÚA

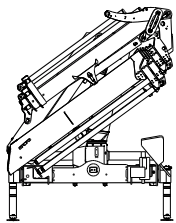
El "Mantenimiento preventivo" es indispensable para **un uso fiable y seguro** de los equipos de carga. En GSE Grues hemos diseñado un programa de Mantenimiento Preventivo, según Real Decreto 1215/97, completo y eficaz, con el objetivo de conservar su equipo en **el mejor estado a un precio económico**. El Mantenimiento y las inspecciones de seguridad son siempre efectuadas por personal altamente cualificado y con gran profesionalidad.

PRECIOS según gama de grúa

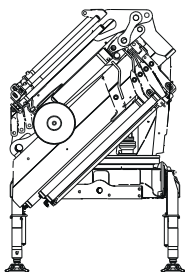
El "Mantenimiento preventivo" de GSE comprende las acciones detalladas a continuación, con la expedición de un certificado que acredita el mantenimiento correcto de la grúa.



< 10 Tm/m



< 23 Tm/m



> 23 Tm/m

ESTRUCTURA:

✓ **Base:**
Sistema de rotación
Bloqueos de seguridad
Fijación al chasis / bastidor

✓ **Columna:**
Comprobar holguras y fijaciones
Cojinetes, ejes, casquillos, sellado.
Asiento elevado (si corresponde)
Estructura del pedal
Bloqueos del asiento y fijación

✓ **Brazos y extensiones:**
Elevación, articulación y extensión de la pluma
Pastillas de deslizamiento y topes

✓ **Estabilizadores:**
Extensión estabilizador
Placa del pie
Bloqueos de seguridad
Pastillas de deslizamiento

✓ **Señales:**
Placas de carga y marcaciones

Engrase y sustitución de valvulina (si procede)

SISTEMA HIDRÁULICO:

✓ **Cilindros hidráulicos:**
Tubos de dos cilindros
Juntas
Conexiones de manguitos y conductos

✓ **Válvulas de control:**
Juntas
Conexiones de manguitos y conductos
Palancas de control
Otras válvulas
Conexiones de manguitos y conductos

✓ **Bomba hidráulica:**
Depósito de aceite, filtro de retorno y de presión
Depósito de aceite
Conexiones de conducto

Sustitución de aceite hidráulico y filtros (según modelo)

SISTEMA ELÉCTRICO-ELECTRÓNICO:

✓ **Equipo de elemento de conexiones:**
Caja de conexiones
Botón STOP
Válvula de descarga
Cables y sensores
Señal acústica y luminosa

✓ **Control remoto eléctrico:**
Palancas de Control
Cables
Grupos de Conexiones
Unidad electrónica
Diagnóstico electrónica

ACCESORIOS:

Accesorios de la grúa:

✓ **JIB:**
Cabrestante
Rotator
Cucharón bivalvo
Pulpo
Fijaciones, ejes
Conexiones de manguitos y conductos, cilindros

✓ **Cabina:**
Bastidor de anclaje, fijaciones
Bloqueos de seguridad



Nuestro equipo comprobará cada función de la grúa y el funcionamiento de los accesorios con carga con el fin de verificar todos los movimientos.