

**TOPKIT
MD**



**TOPKIT
MD**

**Una grúa modular
concebida para estar
a la altura de las
exigencias de las obras**

POTAIN 

GRUPE *LEGRIS* INDUSTRIES

TOPKIT MD SIEMPRE LA TECNOLOGÍA DE "A SU MEDIDA" Y DEL MAYOR RENDIMIENTO

La gama TOPKIT MD es antes de todo una gama polivalente, la cual, partiendo de estructuras comunes, ofrece al operador más exigente, soluciones combinando economía, rendimiento y equipos seguros y ergonómicos. Las topkit MD juegan a fondo la carta de la modularidad para conseguir una productividad óptima. Con esta familia de productos, Potain responde a las más diversas necesidades en materia de obras extensas, altas y llenas de obstáculos. Baza primordial para todos aquellos cuyo objetivo es la precisión y la economía de los medios y del tiempo.

ANTE TODO, MODULARES

Para obtener más precisión, las topkit MD están dotadas de una parte giratoria modulable hasta la punta de la flecha:

- flecha de 5 en 5 metros a partir de 30 metros hasta el alcance máximo,
- una sola contra-flecha, compuesta por dos elementos,
- bloques de lastre optimizados, para obtener un costo reducido.

El mástil de las topkit, MD declina también el concepto de modularidad:

- con tramos de mástil de 10 - 5 o 3,33 metros telescopables o apilables, se hace posible ajustar las alturas cada 1,66 metros,
- sin olvidar la gran modularidad de los conjuntos carro-aparejo (SR/SR - DR/2 carros).

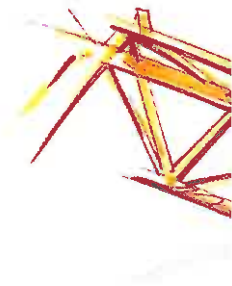
MÁS LEJOS EN EL RENDIMIENTO, CON LOS MÁSTILES K

Las topkit MD están equipadas con mástiles K, producidos por la maestría y la tecnología Potain.

Los elementos de mástil k, fabricados en angulares encajonados, poseen una gran rigidez, y por lo tanto una extrema precisión. Añaden más calidad en el aspecto seguridad y fiabilidad gracias a una concepción y a una industrialización basadas sobre importantes medios informáticos que garantizan dimensiones geométricas precisas para obtener un montaje más seguro y fácil.

El mástil K garantiza también un montaje cómodo y rápido. La sujeción de los elementos de mástil, generan un tiempo de ensambladura muy corto. Los tramos de mástil ensamblados con bulones escalonados especiales permiten una unión rápida, (sólo 8 bulones). Sin olvidar la herramienta adaptada TIRAX 60, para colocar y retirar los bulones sin esfuerzo y sin ruido.





TRANSPORTE Y GESTIÓN DE PARQUES DE MATERIAL FACILITADOS

La construcción en paneles desmontables favoriza el transporte, al igual que

los elementos de fardaje integrados facilitan el reacondicionamiento.

Finalmente, la jaula de telescopaje, perfectamente amovible y transferible, presenta una ventaja considerable en la gestión de los parques de material, al reducir la inversión, así como los tramos unión que facilitan la mezcla de los mástiles.



ÓPTIMAS CONDICIONES DE TRABAJO

Escalera de aluminio inclinada, pasarela con enrejado, barandillas galvanizadas con fijación simple, cabina lateral espaciosa de acceso fácil, tramos suministrados completos con bulones y accesos, todos los equipamientos están presentes, con el fin de ofrecerles más confort.

Otra baza: jaula telescópica equipada con 2 niveles de pasarelas.

Finalmente, el eclisado por medio de bulones escalonados tratados, presenta una gran sencillez, no necesitando ninguna vigilancia y permitiendo así un mantenimiento fácil.

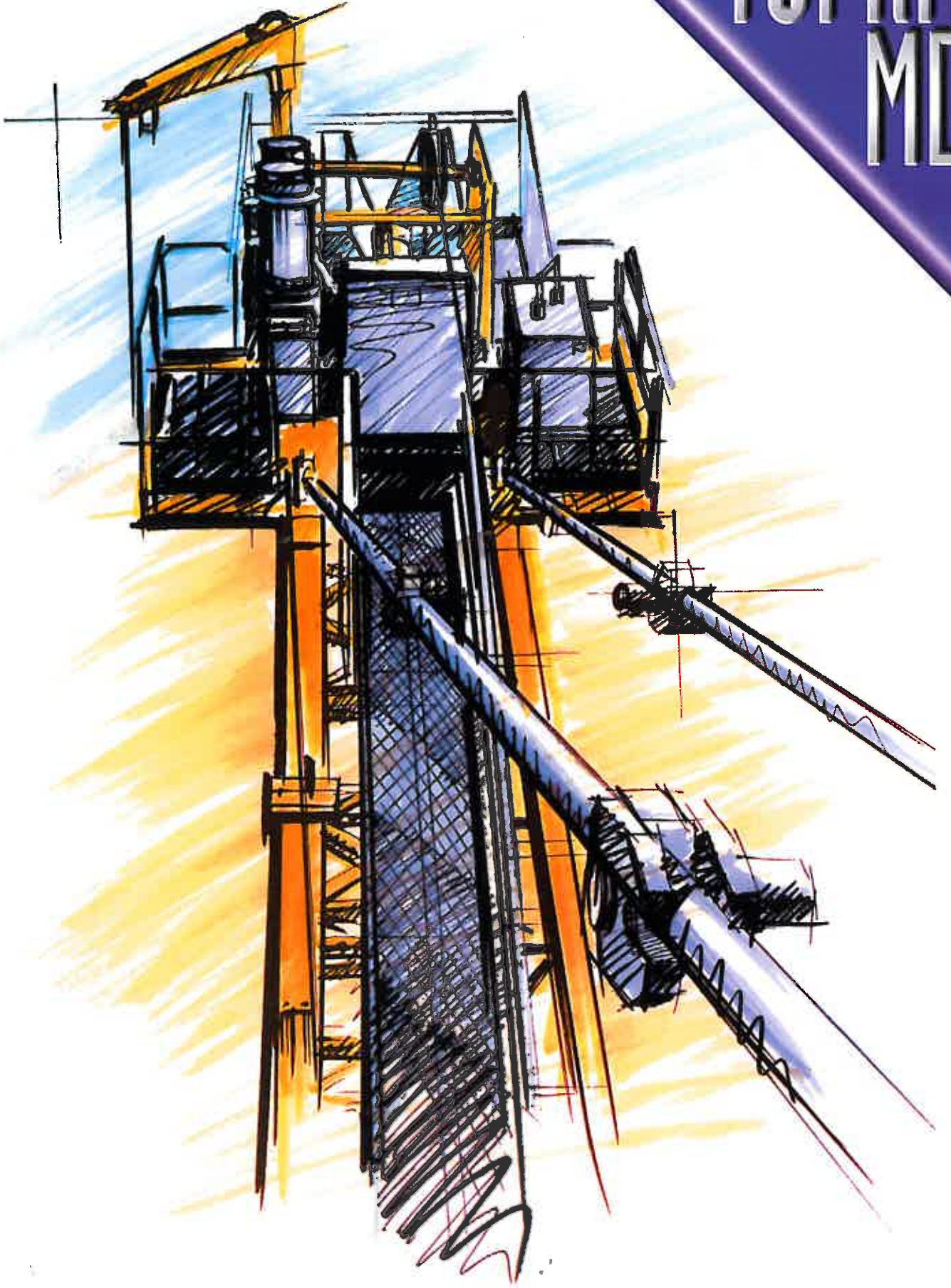


MECANIZACIÓN, LA SELECCIÓN

- una herencia a toda prueba con la mecanización tradicional,
- la progresividad, el control en el manejo, y la precisión de la variación de frecuencia,
- la gran potencia con la nueva elevación de corriente continua (LCC).



TOPKIT MD





POTAIN, UNA FUERZA INDUSTRIAL

- Unidades de producción en el mundo entero: Europa, India, China...
- Una organización por producto, para mayor flexibilidad.
- Importantes medios tecnológicos: CAO, CFAO, pruebas en condiciones reales de los prototipos, doble grenallado del acero, mecano-soldadura robotizada.

POTAIN, LA FUERZA DE UNA RED



POTAIN, LA FUERZA DE UN SERVICIO



- Servicio Post-Venta.
- Servicio de repuestos, entrega en menos de 48 horas.
- Cursos de formación.

POTAIN, EL COMPROMISO CALIDAD

Certificado ISO 9001, Potain se compromete a satisfacer las exigencias de sus clientes en el mundo entero y a aceptar con ellos los desafíos de mañana.



POTAIN