



HANDLING & storage

Logística • Almacenaje • Manutención • Embalaje

TRELLEBORG SOLUCIONES COMPLETAS

SOLO EL LIDER TIENE LA GAMA MAS COMPLETA

Gracias a su amplia gama de productos (Superelásticos, Bandajes, Neumáticos Industriales y Llantas) Trelleborg ofrece soluciones específicas para cada necesidad, disponibles en cualquiera de sus marcas: Bergougnan, Rota, Mastersolid, Orca, Trelleborg y Monarch.



TRELLEBORG

TRELLEBORG WHEEL SYSTEMS ESPAÑA S.A. VALENCIA, 333, 2º, 1ª - 08009 BARCELONA
TEL. 93 208 14 80 - FAX: 93 458 84 74 TEL. ATENCIÓN AL CLIENTE: 902 44 88 22

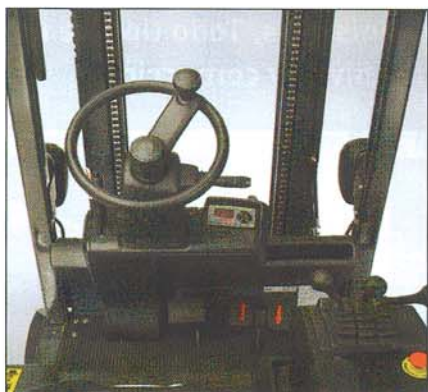


Nuevas carretillas eléctricas OM XE

La nueva gama **XE 13³-15³-16³-18³-20^{3ac}** es el resultado de la experiencia de muchos años de OM en la fabricación de carretillas elevadoras eléctricas. La gama se compone de modelos de tres ruedas de 1,3 a 2 toneladas.



Gracias a su excelente aprovechamiento de los espacios y a la disposición funcional de sus componentes la gama XE 13-20^{3ac} puede ser utilizada incluso en los ambientes más reducidos, garantizando un gran confort al operador, que se traduce en



una mayor productividad: el asiento con amortiguación Grammer MSG 20, montado en serie, puede amortiguar las vibraciones para disminuir el cansancio del conductor. El asiento extra confort Grammer MSG 65

con apoyabrazos está disponible como opcional.

En el habitáculo de la nueva XE 13³-15³-16³-18³-20^{3ac} todo está al alcance de la mano: la pantalla LCD, integrada en el tablero, muestra claramente todas las informaciones necesarias como: velocidad, posición de las ruedas orientables, cuentahoras, estado de la batería, además de todas las informaciones de autodiagnóstico. Las palancas hidráulicas, ubicadas a la derecha del operador, permiten un mayor control de los movimientos del montante aumentando la seguridad y la calidad de las operaciones de trabajo.

En la nueva XE 13³-20^{3ac} los dos motores, los frenos y la transmisión con engranajes epicicloidales están integrados al eje delantero protegido de los agentes externos tales como el polvo y el agua con un índice IP54. Gracias a la integración de estos componentes y a un cuidadoso diseño, el ruido siempre se mantiene a niveles extremadamente contenidos e inferiores a 70 dB. Los frenos de discos múltiples en baño de aceite, que contribuyen al frenado eficaz trabajando junto al freno eléctrico a regeneración de corriente, es la mejor solución para la eficacia del frenado y la modulación, además disminuyen los costes de funcionamiento porque no necesitan mantenimiento. La nueva tracción delantera con dos motores AC 48 V permite alcanzar las mejores prestaciones: eficacia energética, aceleraciones e inclinaciones superables constituyen los puntos fuertes de la categoría. La mayor parte de la energía es dirigida a los motores sin dispersiones gracias al equipo electrónico de última

generación, concebido utilizando las tecnologías más avanzadas para los circuitos de potencia. El operador puede elegir de manera simple, directamente en la pantalla, entre tres perfiles preestablecidos de los cuales uno se puede personalizar: máximas prestaciones o máximo ahorro de la batería, ya sea para la tracción como para la elevación.

La nueva XE 13³-20^{3ac} forma parte del **OM Intrinsic Safety Program**, el programa de OM destinado a garantizar el más alto nivel de seguridad en cualquier condición de utilización. OM ISP prevé automáticamente la reducción de la velocidad en las curvas, **Mast safety system** bloquea las funciones hidráulicas cuando el operador no se encuentra a bordo



y el diferencial electrónico que mantiene la dirección en el frenado incluso, en las superficies más difíciles. Además, la gama XE 13-20^{3ac} está en conformidad con la norma ISO 3691. La elevación AC está asegurada por un potente motor de 48 V-9 kW. Las baterías de 48 V, conformes a las normas DIN, tienen una capacidad de 460 a 750 Ah. Están disponibles los mástiles Simplex, Duplex y Triplex con alturas de elevación de hasta 6,900 mm. **Ibercarretillas** vela por la fiabilidad de sus carretillas en España con 250 técnicos y 54 puntos de servicio posventa.

Más información:
www.om-mh.com