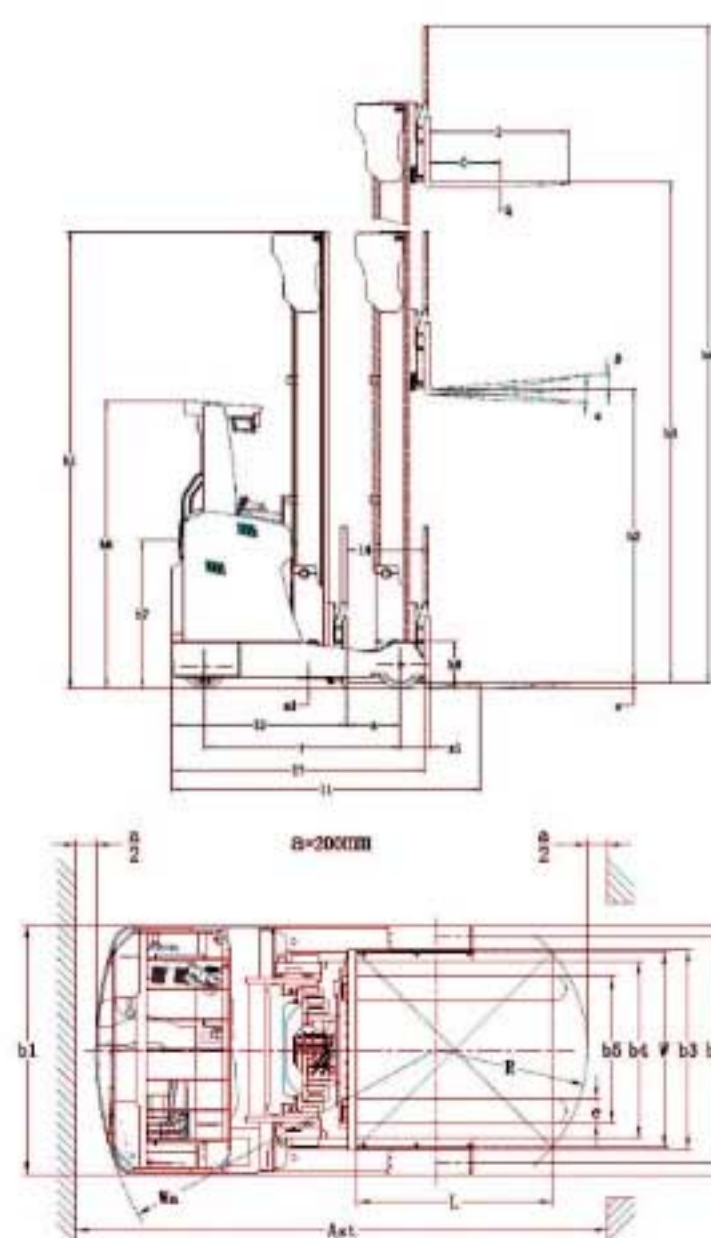


MFZ16/20H

CARRETILLA RETRÁCTIL ELÉCTRICA CON ASIENTO

Vistas 2D



Centro de carga	C=velocidad máxima		R=norma		Capacidad		Uso		
Equipo	5400	6000	7000	8000	8500	9500	10500	11000	12500
MF2100	1600	1600	1550	1300	1200	900	/	/	/
MF2104	1600	1800	1750	1500	1250	1100	800	/	/
MF2200	2000	1800	1700	1500	1350	1100	900	700	600
MF2204	2000	2000	1800	1600	1450	1200	1100	850	800
MF2250	2000	2000	1800	1600	1450	1200	1100	850	800
MF2254	2400	2350	2400	1950	1700	/	/	/	/
MF2300	2500	2400	2150	1900	1750	/	/	/	/

Índice de eficiencia libre	MF2161-4600-9500mm; MF2161-4600-10500mm; MF233M-4600-12000-4600-12500mm
Altura de material externo (con respaldo)	h1mm 4600; 6000; 7000; 8000; 9000; 10000; 11000; 12500
Altura libre (sin respaldo)	h1mm 1 4635; 7035; 8035; 9035; 10035; 11035; 12035; 13535
Material replegado	M1mm 2293; 2720; 3153; 3486; 3920; 4253; 4586; 5086
Altura de material externo (con respaldo)	h2mm 1108; 1576; 2508; 2340; 2845; 3178; 3511; 4011
Altura libre (sin respaldo)	h2mm 1108; 1576; 2508; 2340; 2876; 3208; 3540; 4040

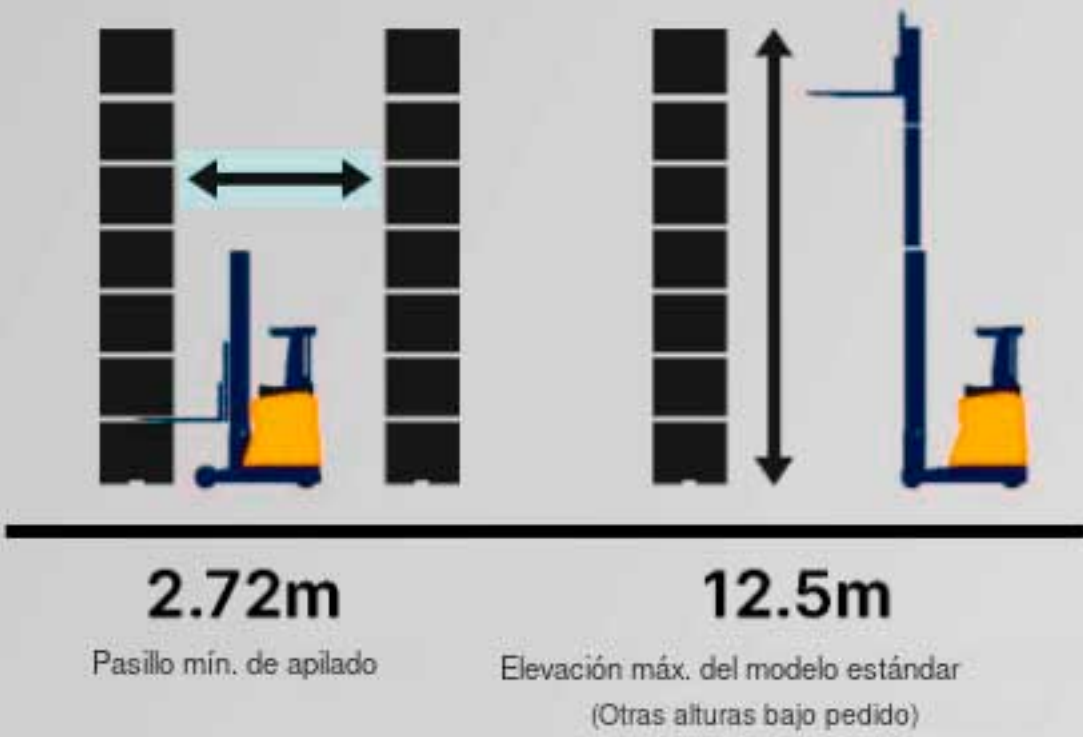
Altura de elevación libre	h3(mm)	3500	4800	5400	6000	6500	7000	7500	8500
Mástil extendido (con respaldo)	h2(mm)	4772	5772	6572	7172	7672	8172	8672	9672
Mástil replegado	h1(mm)	2070	3403	2670	2870	3017	3303	3409	3803
Bevación libre (con respaldo)	h2(mm)	858	1191	1458	1658	1825	2091	2257	2591
Bevación libre (sin respaldo)	h2(mm)	1168	1502	1768	1968	2135	2402	2570	2900

[2] Altura máx. del mástil con respaldo: restar 312 mm si no se incluye.



Más velocidad, mayor eficiencia

Almacenaje en altura en pasillos VNA



La serie MFZ ofrece capacidades de 1,6 a 3,0 t y una elevación máxima de 12,5 m. El mástil avanza y se retrae. Su chasis compacto y su reducido radio de giro facilitan las maniobras. Incorpora un sistema totalmente CA sin mantenimiento y de alto rendimiento. El mástil estrecho mejora la visibilidad y la seguridad.

Aplicaciones:
Almacenaje de densidad media y alta rotación.
Apilado en pasillos estrechos.

Modelos de la nueva serie MFZ

Modelo	Tipo de mando	Batería	Elevación máx.
MFZ16/20S	Válvula distribuidora	48V	Hasta 8 m
MFZ16/20D	Válvula electromagnética	48V	Hasta 8 m
MFZ16L	Válvula electromagnética	80V	Hasta 9,5 m
MFZ16M	Válvula electromagnética	48V	Hasta 9,5 m
MFZ16H	Válvula electromagnética	48V	Hasta 10,5 m
MFZ20M	Válvula electromagnética	48V	Hasta 12,5 m
MFZ20H	Válvula electromagnética	48V	Hasta 12,5 m
MFZ25/30M	Válvula electromagnética	48V	Hasta 8,5 m



MFZ16L

Versión con batería de litio



MFZ20D

Válvula electromagnética



MFZ20S

Válvula distribuidora



Para el apilado interior, las carretillas retráctiles son una opción adecuada cuando las contrapesadas no cumplen las necesidades de anchura de pasillo o capacidad.

Las retráctiles con conductor de pie optimizan el pasillo. Si se necesita mayor capacidad o altura de elevación, los modelos con asiento ofrecen una alternativa.

Conductor de pie: menor altura de elevación, cargas más ligeras en altura, pasillos reducidos y maniobras ágiles; adecuadas para tareas de corta duración.

Con asiento: mayor altura y capacidad en altura, pasillos algo más anchos, comodidad para trabajos prolongados y mayor eficiencia.

La gama de retráctiles con asiento ofrece distintas capacidades, estabilidad en altura y elevación y descenso rápidos para mejorar la manipulación y el apilado.

Mástil de alta resistencia

- Mástil de gran margen de carga, preciso y resistente.
- Alta estabilidad incluso en posiciones elevadas.
- Amortiguación del mástil con oscilación mínima.

Visibilidad

- Mástil estrecho para mayor visibilidad y seguridad.
- Cilindro de elevación libre desplazado: mejor visión central.
- Techo protector inclinado para ver la carga y facilitar el apilado en altura.
- Chasis lateral perfilado para ver mejor al recoger cargas a baja altura.

Confort

- Mando integrado con interruptor de pulgar: manejo cómodo y ligero.
- Panel inteligente multifunción con indicador de rueda.
- Asiento ajustable para mayor comodidad durante jornadas prolongadas.
- Cabina amplia, con acceso y salida sencillos.
- Funcionamiento silencioso para una conducción más cómoda.

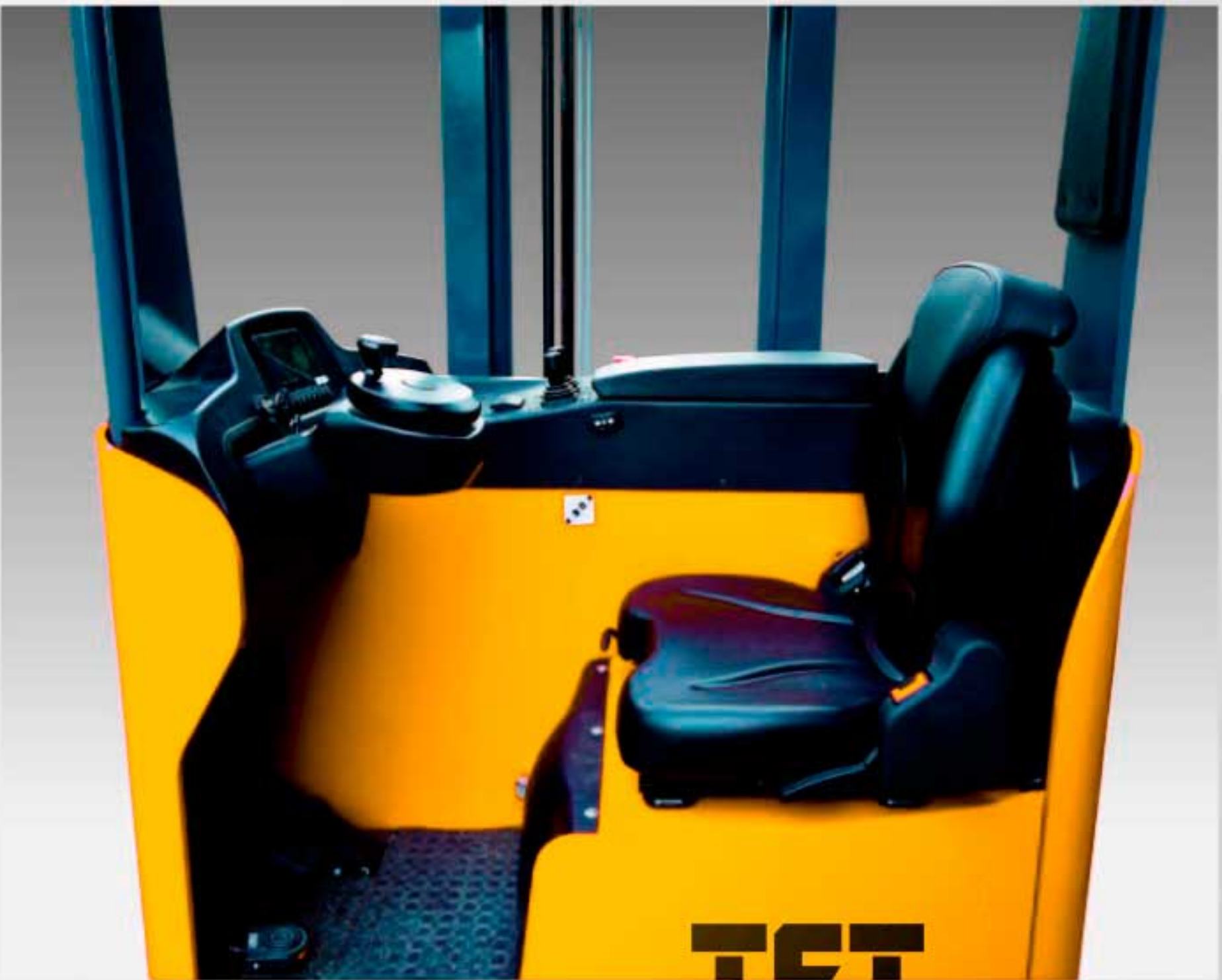


Eficiencia

- Mayor velocidad de elevación, descenso y marcha para mejorar la productividad.
- Dirección con modos 180°/360°: maniobras ágiles en pasillos y cambio de sentido sin detenerse en modo 360°.
- Desplazador lateral integrado: ajuste de horquillas a izquierda y derecha para recoger la carga.
- Sistema totalmente CA con controlador importado: estable y eficiente.

Seguridad

- Frenos en todas las ruedas para mayor seguridad en suelos húmedos o helados.
- Indicador de rueda de alta definición.
- Dirección silenciosa, precisa y sensible para mejorar el control y la respuesta.
- Cámara de horquillas en altura con posicionamiento láser para recoger y depositar con seguridad.
- Detección de presencia OPS: la marcha y la hidráulica solo se activan con el operador en su puesto y el pedal accionado.



Techo protector



Cámara HD de horquillas



Mando de control (opcional)