

Autoelevador Multidireccional MIMA

TFC35series



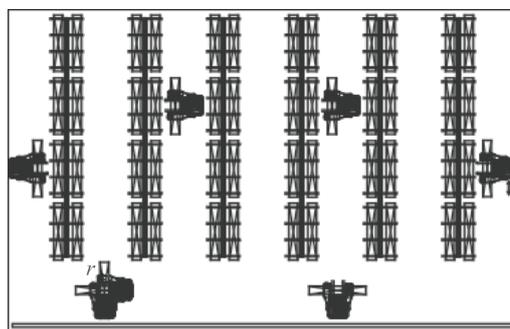
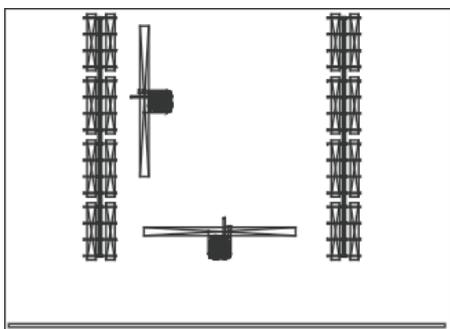
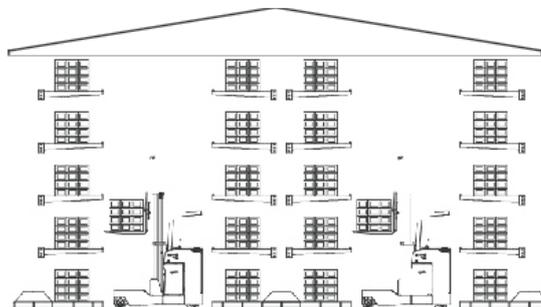
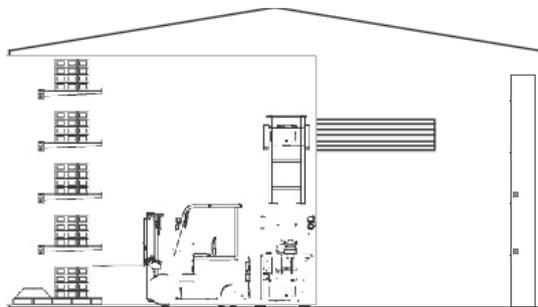
La solución para Almacenaje de Cargas Largas
Mínimo espacio con máxima performance
Cap. de Carga 3.500kg.

Capacidad de Almacenaje en Altura

Puede duplicar la capacidad de almacenamiento

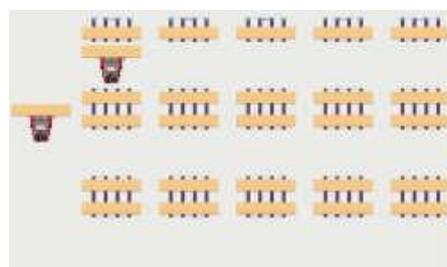
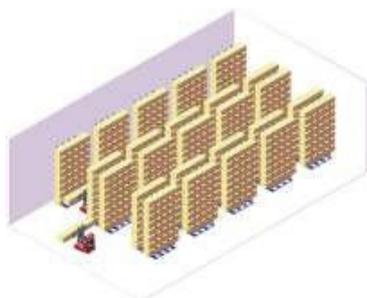
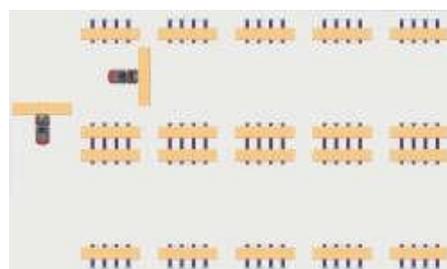
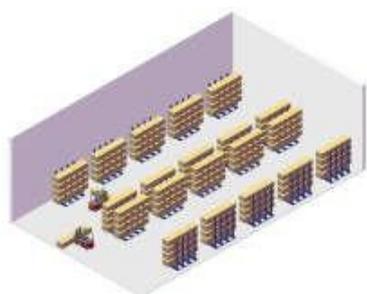
Cuanto mayor es el largo del material, mayor es la demanda de espacio

La solución es el desplazamiento del material del equipo



Pasillo Súper Angosto

En materiales de 6 m. de largo, el ancho del estante puede ser tan bajo como 2.8 m.



Autoelevador multidireccional

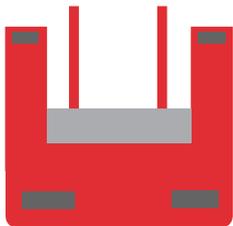
- la capacidad de almacenamiento aumenta en más del 200%
- El ancho del pasillo se ha reducido en más del 60%
- Operación de apilamiento sin girar, más conveniente
- Manipulación y apilado de materiales largos,



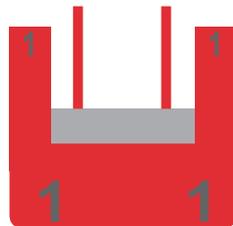
Manejo multidireccional



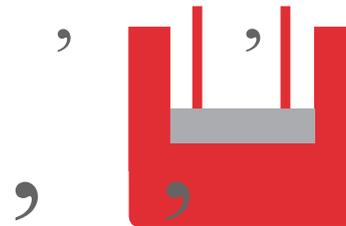
TFC35 tiene una capacidad nominal de 3.500 kg y una altura de elevación de 3000-8000 mm. El autoelevador tiene múltiples modos de conducción, los diferentes modos se pueden cambiar rápidamente con un botón. Se puede conducir de manera flexible en diversas condiciones de trabajo en interiores y exteriores, lo que garantiza una alta eficiencia y seguridad para el manejo de materiales largos.



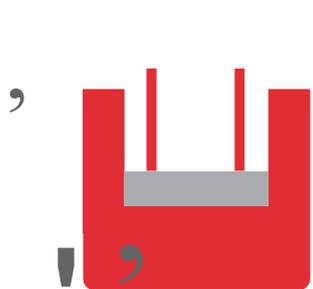
+--+
Lateral



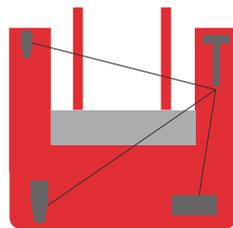
1 1
Adelante y atrás



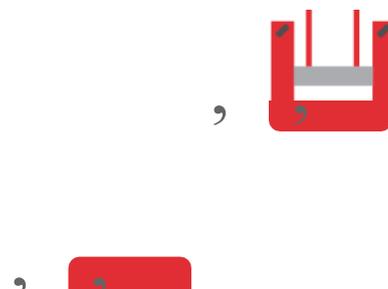
/
Diagonal



O
Rotación



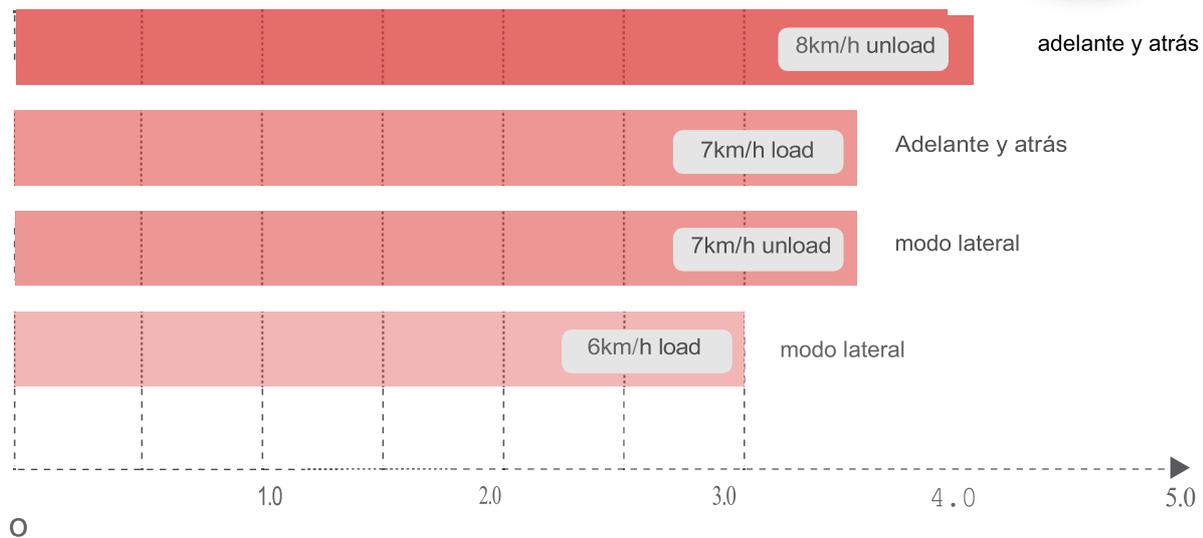
f
Min. ángulo de rotación



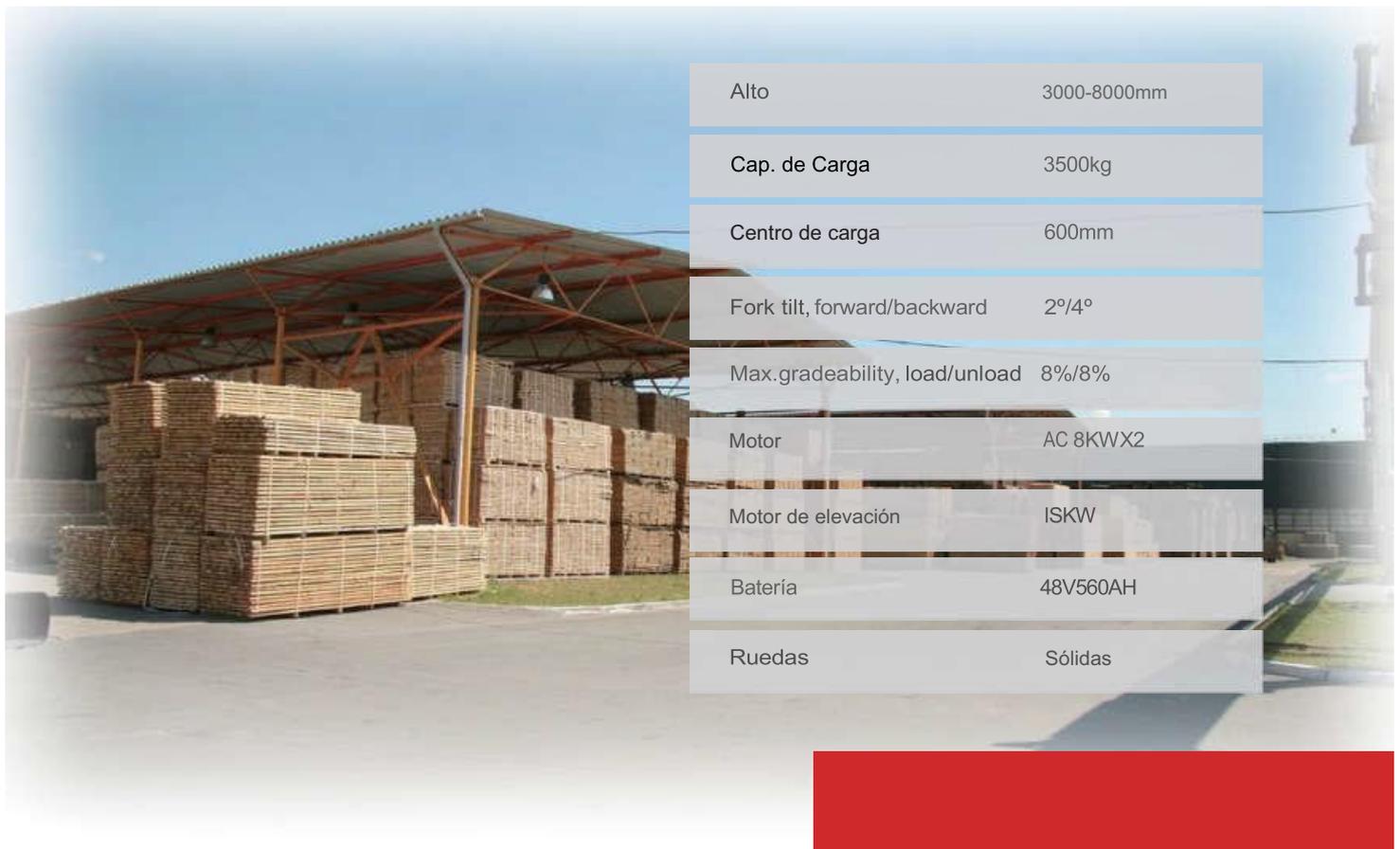
, ,
Ajuste diagonal

Rapidez en las maniobras

High Speed



Dos conjuntos de motores de accionamiento de CA proporcionan abundante potencia. Dos juegos de conjuntos de transmisión están equipados con frenos electromagnéticos, el modo de freno dual garantiza un excelente rendimiento de frenado.



Alto	3000-8000mm
Cap. de Carga	3500kg
Centro de carga	600mm
Fork tilt, forward/backward	2°/4°
Max.gradeability, load/unload	8%/8%
Motor	AC 8KW X2
Motor de elevación	ISKW
Batería	48V560AH
Ruedas	Sólidas

Configuración para interior y exterior



Ruedas sólidas



Frenado electromagnético

El Autoelevador está equipado con neumáticos de caucho macizo delanteros y traseros, que pueden adaptarse a diversas condiciones del suelo en interiores y exteriores. El diseño de chasis alto tiene una excelente transitabilidad. El motor de accionamiento de CA de alta potencia cuenta con un mejor rendimiento de ascenso.

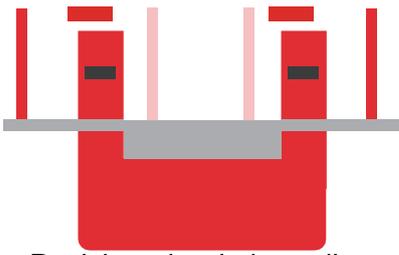
Unidad doble

Dirección eléctrica

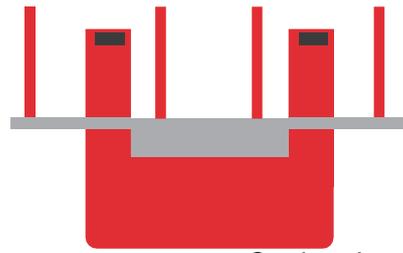
Trabajo en Altura

El TFC35 está equipado de serie con un sistema de dirección eléctrica. El sistema de mástil adopta un diseño de estructura semitrama especial para autoelevadores multidireccionales y el sistema de horquillas también está especialmente diseñado para garantizar la estabilidad del mástil, con movimientos estables y una operación más segura.

Varias configuraciones



Posicionador de horquillas



4 Horquillas. Opcional



Palanca de manejo integrad (Standard)



Pantalla digital (Standard)



270 ° de vision segura



Asiento muy comfortable



Batería de Plomo ácido ó ION Litio



Specification

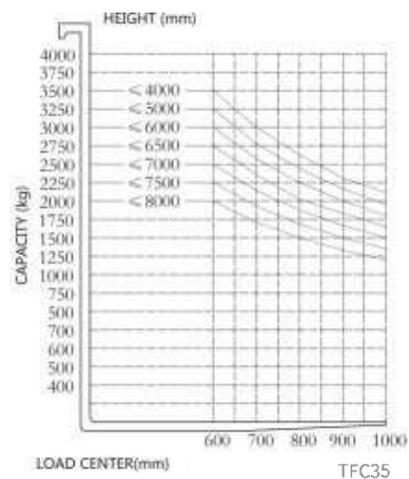
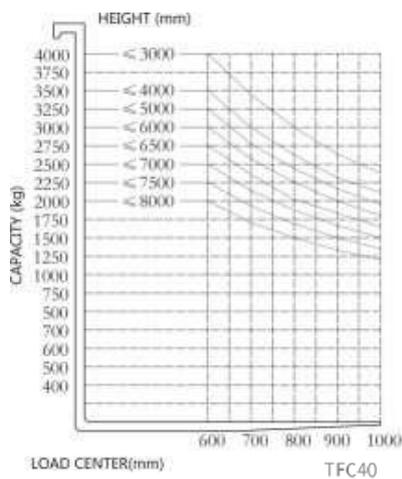
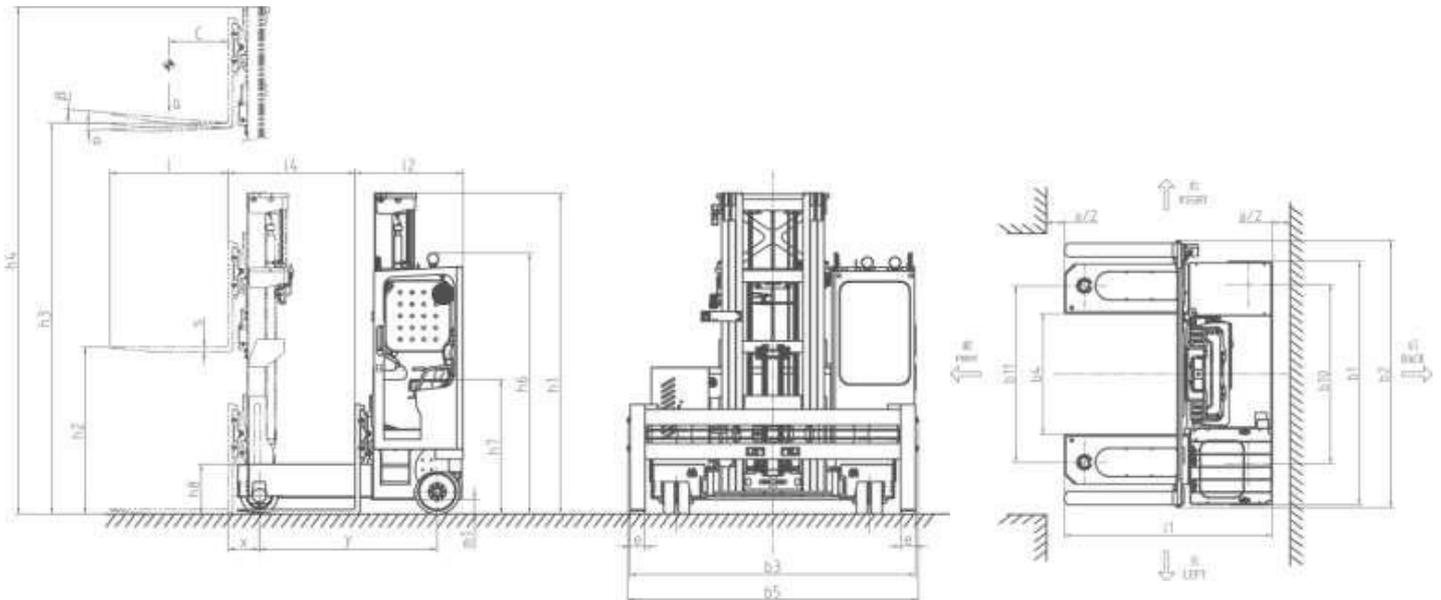
Standard			
1.1	Manufacturer		MIMA
1.2	Model		TFC35
1.3	Series		TFC
1.4	Powertype		Battery
1.5	Operation type		Seated
1.6	Load capacity	Q(kg)	3500
1.7	Load centre	c(mm)	600
1.8	Front overhang	x(mm)	325
1.9	Wheelbase	y(mm)	1810
Weights			
2.1	Service weight (incl.battery)	kg	6370
Tyres			
3.1	Tyre type		Rubber
3.2	Tyre size, front		14 X 5/ef)356 X127
3.3	Tyre size, rear		16 X 7/cp406 X178
3.4	Auxiliary tyre		
3.5	Number of wheels, front/rear, X=drive		4/2X
3.6	Tread, drive side	b1l (mm)	1712
3.7	Tread, load side	b10(mm)	1760
Dimensions			
4.1	Mast tilt, forward/backward	ami ^o	2/4
4.2	Mast closed height	h1(mm)	3043
4.3	Free lift height	h2(mm)	1958
4.4	Lift height	h3(mm)	6000
4.5	Mast extended height	h4(mm)	7135
4.6	Overhead guard height	h6(mm)	2674
4.7	Seat height	h7(mm)	1365
4.8	Leg height	h8(mm)	470
4.9	Overall length	l1(mm)	2300
4.10	Length to face of forks	l2(mm)	1100
4.11	Overall width	b1/b2(mm)	2435/2860
4.12	Forksize	s/e/l(mm)	50/150/1200
4.13	Fork outside width	b5(mm)	610~2800
4.14	Inner distance between legs	b4(mm)	1150
4.15	Forward distance	l4(mm)	1300
4.16	Ground clearance, centre of wheelbase	m1(mm)	124
Performance			
5.1	Driving speed at forward/backward mode, load/unload	km/h	7~8
5.2	Driving speed at sideways mode, load/unload	km/h	6~7
5.3	Gradeability, load/unload	%	8/8
5.4	Braking type		Electromagnetic
Driving			
6.1	Drive motor, 52=60	kW	2X8
6.2	Lift motor, 53=15%	kW	15
6.3	Battery voltage/capacity KS	(V)/(Ah)	48/560
6.4	Battery weight	kg	910
Others			
7.1	Type of drive control		AC
7.2	Sound level at driver' seat	dB(A)	70

Note:!"The weight varies with different lifting heights and configurations."!"The height without light is 2547mm

Mast Specification

Duplex Mast									
Model	TFC 35	35-30	35-35	35-40	35-45				
Lift height	h3(mm)	3000	3500	4000	4500				
Mast extended height	h4(mm)	4135	4635	5135	5635				
Mast closed height	h1(mm)	2542	2792	3092	3392				
Free lift height	h2(mm)								
Triplex full-free Mast									
Model	TFC 35	35-45	35-50	35-55	35-60	35-65	35-70	35-75	35-80
Liftheight	h3(mm)	4500	5000	5500	6000	6500	7000	7500	8000
Mast extended height	h4(mm)	5635	6135	6635	7135	7635	8135	8635	9135
Mast closed height	h1(mm)	2542	2709	2876	3043	3210	3377	3544	3811
Free lift height	h2(mm)	1457	1624	1791	1958	2125	2292	2459	2726

Product 2D View



Casos de éxito



