

# Serie FR

## AUTOELEVADORES

### FR25

**2.500 Kg**

**CAPACIDAD DE CARGA**



# AUTOELEVADOR WECAN

## Serie FR

### ESPECIFICACIONES TECNICAS

	18FR	25FR	30FR	35FR	40FR	
Capacidad de carga Nominal	1800	2500	3000	3500	4000	kg
Centro de gravedad (Centro de carga Nominal)	500	500	500	500	500	mm
Tipo de motor (Tipo de propulsión)			Diesel			
Máx. velocidad de elevación (Cargado)	500	400	400	375	300	mm/s
Máx. velocidad de conducción (con/sin carga)	14.5/15	17/19	18/20	17/19	18/20	km/h
Máx. velocidad de arrastre (con/sin carga)	14.4/9.1	15/10	15.5/10.5	16/11	16/11.5	KN
Gradualidad máxima (con/sin carga)	15/20	15/20	15/20	15/20	15/20	%
Altura estándar de levante	3000	3000	3000	3000	3000	mm
Levante libre	70	60	80	80	80	mm
Angulos de inclinación (adelante - atrás)	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	°
Min. Radio de giro	2000	2450	2500	2500	2720	mm
Ancho de pasillo mínimo para ángulo recto	1770	2050	2110	2110	2320	mm
Despeje mínimo al suelo	110	110	135	135	135	mm
Longitud total incluyendo horquillas	3195	3605	3800	3800	4100	mm
Ancho total	1085	1160	1230	1230	1230	mm
Altura total (con mástil replegado)	1995	2095	2110	2110	2110	mm
Altura total (con mástil extendido)	4030	4080	4270	4270	4270	mm
Altura a la cabina protectora	2085	2095	2110	2110	2110	mm
Centro eje frontal a base de la horquilla	430	451	465	465	470	mm
Distancia entre ejes	1450	1640	1700	1700	1900	mm
Banda de rodamiento delantero	890	970	1000	1000	1060	mm
Banda de rodamiento trasero	920	970	970	970	970	mm
Tamaño neumático delantero	6.50-10-10	7.00-12	28x9-15	28x9-15	250-15	
Tamaño neumático trasero	5.00-8-10	6.00-9	6.50-10	6.50-10	6.50-10	
Peso total	2850	3600	4320	4580	4900	kg
Ancho de la horquilla	100	122	125	125	150	mm
Espesor de la horquilla	35	40	45	50	50	mm
Altura del respaldo	1000	1000	1225	1225	1225	mm
Longitud de la horquilla	920	1070	1220	1220	1220	mm
Modelo del motor	485	490	490	490	498/4C6-65M	
Potencia nominal	30	39	39	39	45/48	kW
Velocidad de rotación a máxima potencia	2600	2650	2650	2650	2500/2450	rpm
Máx. torque	131	157	157	157	193/215	Nm
Velocidad de giro en el máximo torque	1700	1980	1980	1980	1800/1700	rpm
Transmisión definida por el fabricante torkflow						Embrague/Tor-con

