



AUTOELEVADOR PORTUARIO MANIPULADOR DE CONTENEDORES SOCMA

MODELO ECH

Capacidad de carga nominal 9-10T.

Altura de elevación: 18.705 – 21.2025 mm.

SEGURIDAD Y ALTA CONFIABILIDAD

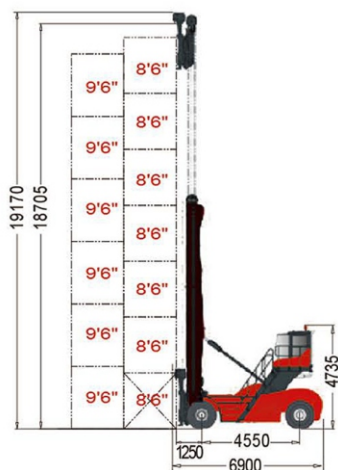
- Tecnología de simulación dinámica y de elementos finitos
- Tecnología anti-floje de pórtico y cilindro oscilante
- Equipado con dispositivo automático de extinción de incendios
- Acero de esparcidor de alta calidad
- Tecnología de enfriamiento electrónico independiente del sistema hidráulico
- Tecnología a prueba de explosiones de tubería de elevación
- Tecnología de protección de seguridad de freno de marcha atrás automático

OPERACIÓN CONFORTABLE

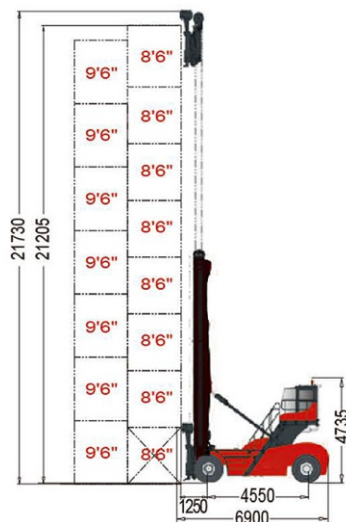
- Equipado con pantalla color para leer fácilmente el estado del Equipo.
- Equipado con un joystick multifunción, todo el control está al alcance de la mano.
- Diseño ergonómico
- Tecnología de protección de seguridad con antivuelco dinámico positivo y lateral
- Detección automática de fallas y visualización de datos en tiempo real
- Diseño estructural sin cubierta, lo que hace que el equipo más compacto.
- Con ventilador de succión para disipar el calor y aislamiento en áreas de aire frío y caliente.



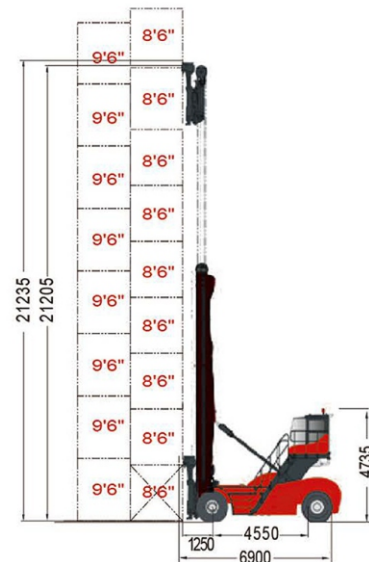
TABLA DE MODELO Y CONFIGURACIÓN PRINCIPAL DEL MANIPULADOR DE CONTENEDORES



MODEL NAME	HEIGHT
SECH90C7	18705mm



MODEL NAME	HEIGHT
SECH90C8	21205mm



MODEL NAME	HEIGHT
SECH100C8S	21205mm

Model of Product	SECH90C7	SECH90C8	SECH100C8S	SECH90C8S
Engine	Cummins QSC 8.3	Cummins QSC 8.3	Cummins QSC 8.3	Cummins QSC 8.3
Gearbox	DANA13.7HR32334	DANA13.7HR32334	DANA13.7HR32334	DANA13.7HR32334
Spreader	SOCMAJ90	SOCMAJ90	SOCMAJ100	SOCMAJ100
Drive Axle	KESSLER D81PL489	KESSLER D81PL489	KESSLER D81PL489	KESSLER D81PL489

Interior con espacio mejorado

- Modelo de gran amplitud y una visibilidad superior.
- Su notable visibilidad de trabajo es posible gracias a las ventanas muy grandes y bajas sin postes en las esquinas, un travesaño del techo delgado pero muy resistente y paneles curvos. Las líneas de visión hacia las áreas de trabajo clave son claras, tanto en la parte delantera como en los costados y en la parte trasera.

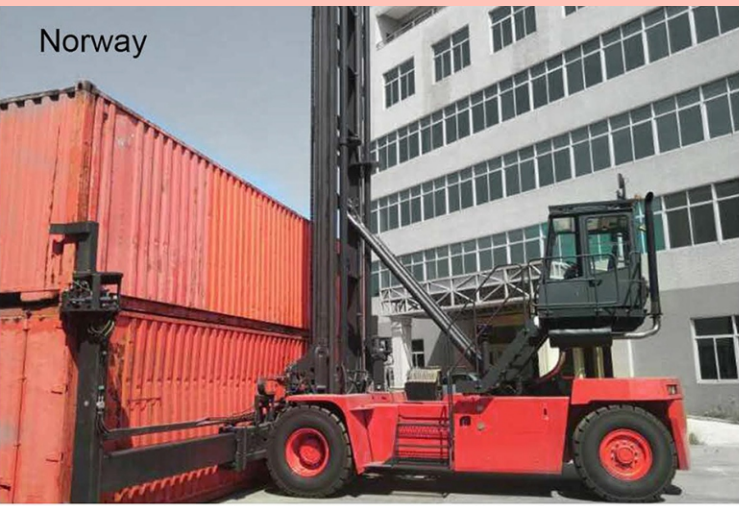


CONFIGURACIÓN PRINCIPAL

Technical Parameter		Unit	SECH90C7	SECH90C8	SECH100C8
EConfiguration Parameters	Engine	Model	Volvo/Cummins	Volvo/Cummins	Volvo/Cummins
		Emission standard	IV stage	III grade/IVstage	III stage
	Gearbox model	-	CLARK	CLARK	CLARK
	Driving axle Model	-	KESSLER	KESSLER	KESSLER
	Spreader	Model	SOCMAJ90	SOCMAJ90	SOCMAJ100D
		Side shifting distance	±600mm	±600mm	±300mm
		Applicable Conditions	20' OR 40'	20' OR 40'	20' OR 40'
Tire Type	-	14.00-24 28PR	14.00-24 28PR	14.00-24 28PR	
Technical parameters	Dead weight	t	40	41	43
	Rated load	t	9	9	10
	Stacking layers	-	7(8'6")	8 (8'6")	8+1 (8'6")
	Max liftingspeed(Non-load/Loaded)	mm/s	600/550	550/450	650/600
	Max descending speed(Non-load/Loaded)	mm/s	550/600	550/600	600/550
	Max traveling speed(Non-load/Loaded)	km/h	28/26	28/26	28/26
	Gradeability (Non-load/Loaded)	%	30/22	30/22	30/22
	Cab noise	dB	72	72	72
Size	Max length(L)	mm	6900	6900	6900
	Wheel base(L1)	mm	4550	4550	4550+700
	Load center distance (L2)	mm	1220	1220	1220
	Front suspension distance(L3)	mm	1250	1250	1250
	Max height/retract (H) /extend(H5)	mm	10920/19170	12230/21730	13411/21235
	Minimum ground clearance(H1)	mm	330	330	330
	Min lifting height ofthe mast(H3)	mm	2205	2205	2205
	Max lifting height ofthe mast(H4)	mm	18705	21205	21205
	Max width(W)	mm	6085~12215	6085~12215	6085~12215
	Front wheel tread (W1)	mm	3280	3280	3280
	Rear wheel tread (W2)	mm	2165	2165	2165
	Mast Tilting Angle(Forward/backward)	o	2\4	2\4	2\4
	Min turning radius (R)	mm	6000	6000	6100
	Aisle width of20' container(A1)	mm	9955	9955	10055
	Aisle width of 40' container(A2)	mm	14585	14585	14585
	Work fuel consumption	L	12	12	12

Note: The above data are subject to change without prior notice

Norway



Philippines



Turkey



Working all over the world

China



Singapore

