

# SF SERIES

Combustión Interna



Diesel/LPG  
3,5/4,0/4,5 ton



**SF TRUCKS**

Distribuimos Soluciones

# ESPECIFICACIONES

Modelo			SF35D	SF35L	SF40D	SF40L	SF45D	SF45L				
Características	Capacidad de carga		Kg		3500		4000		4500			
	Centro de carga		mm		600							
	Tipo de motor				Diesel	LPG	Diesel	LPG	Diesel	LPG		
Dimensiones	Altura máxima de la horquilla (AMH)		mm		3000							
	Elevación libre		mm		100							
	Dimensiones de la horquilla		LxWxT	mm		1070x125x50		1070x125x50		1220x150x50		
	Angulo de inclinación		adel./atrás	deg		8/10						
	Longitud hasta la carga de la horquilla		mm		3080		3130		3170			
	Anchura total		mm		1550 (1900)							
	Altura	con columna bajada		mm		2255 (2220)						
		con columna exte.		mm		4270						
		hasta rej. protección		mm		2240 (2230)						
	Radio de giro (exterior)		mm		2830		2870		2900			
Distancia a la carga		mm		570 (580)								
Rendimiento	Velocidad	Desplazamiento	Con carga	Km/h	18,8 (18,3)	20,9 (20,2)	18,5 (18,1)	20,7 (20,2)	18,0 (18,0)	22,2 (20,4)		
			Sin carga	Km/h	20,3 (19,2)	21,2 (20,7)	20,3 (19,1)	21,2 (21,2)	20,4 (19,1)	23,0 (21,4)		
		Elevación	Con carga/ Sin carga	mm/sec	440 / 480	540 / 590	420 / 480	530 / 590	400 / 480	520 / 590		
		Descenso	Con carga/ Sin carga	mm/sec	470 / 440							
	Pendiente máxima (@ 1,6 Km/h)		Con carga/ Sin carga	%	38,3 (37,7) / 21,4 (23,4)	29,5 (29,0) / 21,4 (23,4)	35,0 (35,0) / 20,4 (22,1)	26,7 (25,9) / 20,4 (22,1)	32,5 (31,6) / 20,3 (20,8)	24,0 (23,3) / 20,3 (20,8)		
Peso total		Kg		5960 (6230)		6270 (6510)		6640 (6870)				
Chasis	Ruedas superelásticas	Número	Delant./Tras.	2 X/2 (4 X/2)								
		Dimensiones	Delan./Tras.	8,25X15-14PR (7,50X15-14PR) / 7,00X12-14PR		8,25X15-16PR (7,50X15-12PR) / 7,00X12-14PR		300X15-18PR (7,50X15-12PR) / 7,00X12-14PR				
	Distancia entre ejes		mm		1950							
	Trocha		Delan./Tras.		1295 (1420) / 1150							
Despeje al suelo	El punto más bajo (col.)		mm		173 (149)							
Motor y Transmisión	Batería	Tensión / Cap. (20hrs)		V/AH						12 / 110		
	Motor de Combustión interna	Marca / Modelo			Perkins 1004,42	GM V6 4,3L	Perkins 1004,42	GM V6 4,3L	Perkins 1004,42	GM V6 4,3L		
		Potencia nominal / r.p.m.	SAE HP	80 / 2200	76 / 2000	80 / 2200	76 / 2000	80 / 2200	76 / 2000			
			Kw	60 / 2200	56,7 / 2000	60 / 2200	56,7 / 2000	60 / 2200	56,7 / 2000			
		Par motor nominal / r.p.m.		Kg-m	29,5 / 1400	27,7 / 1800	29,5 / 1400	27,7 / 1800	29,5 / 1400	27,7 / 1800		
		Número de cilindros		4		6		4		6		
		Cilindrada		cc		4233		4300		4233		4300
	Cap. depósito combustible		l/Kg		66 (78) l		20Kg		66 (78) l		20Kg	
	Transmisión	Tipo		Powershift								
		Marcha	Adel./Tras.	2 / 2								
Presión trabajo para accesorios		Kg/cm <sup>2</sup>		140								

- Entre parentesis es para rueda gemela.
- Nos reservamos el derecho de cambiar los materiales y especificaciones sin previo aviso.

**SF TRUCKS & CLARK**  
Distribuimos Soluciones

Guglielmo Marconi, 10-12 (P. I. Congost)  
08400 Granollers (Barcelona)  
Tels. 902 118 224  
Fax 93 849 77 05  
www.sftrucks.com



**CMHA ISO 9001  
QUALITY**

La incansable búsqueda de la más alta calidad y de las exigentes pautas ecológicas de CMHA han resultado en la consecución del certificado ISO 9001 por lo que se refiere al diseño, desarrollo, producción, instalación y servicio de carretillas elevadoras.

