

# SF SERIES

Combustión Interna



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



**SF TRUCKS**

Distribuimos Soluciones

<https://forklift-manuals.jimdofree.com>

# ESPECIFICACIONES

Modelo			SF35D	SF35L	SF40D	SF40L	SF45D	SF45L					
Características	Capacidad de carga		Kg		3500		4000		4500				
	Centro de carga		mm		600		600		600				
	Tipo de motor				Diesel		LPG		Diesel		LPG		
Dimensiones	Altura máxima de la horquilla (AMH)		mm		3000		3000		3000				
	Elevación libre		mm		100		100		100				
	Dimensiones de la horquilla		LxWxT	mm		1070x125x50		1070x125x50		1220x150x50			
	Angulo de inclinación		adel./atrás	deg		8/10		8/10		8/10			
	Longitud hasta la carga de la horquilla		mm		3080		3130		3170				
	Anchura total		mm		1550 (1900)		1550 (1900)		1550 (1900)				
	Altura	con columna bajada		mm		2255 (2220)		2255 (2220)		2255 (2220)			
		con columna exte.		mm		4270		4270		4270			
		hasta rej. protección		mm		2240 (2230)		2240 (2230)		2240 (2230)			
	Radio de giro (exterior)		mm		2830		2670		2900				
Distancia a la carga		mm		570 (580)		570 (580)		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			
			Con carga/ Sin carga	mm/sec	470 / 440		470 / 440		470 / 440		470 / 440		
	Pendiente máxima (a 1,0 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 (20,6)	24,0 (23,3) / 20,3 (20,6)			
Peso total		Kg		5960 (6230)		6270 (6510)		6640 (6870)					
Chasis	Ruedas superelásticas	Número	Delant./Tras.	2 X/2 (4 X/2)		2 X/2 (4 X/2)		2 X/2 (4 X/2)					
		Dimensiones	Delant./Tras.	8,25X15-14PR (7,50X15-14PR) / 7,00X12-14PR		8,25X15-14PR (7,50X15-12PR) / 7,00X12-14PR		8,00X15-18PR (7,50X15-12PR) / 7,00X12-14PR					
	Distancia entre ejes		mm		1950		1950		1950				
	Trocha		Delant./Tras.	mm		1295 (1420) / 1150		1295 (1420) / 1150		1295 (1420) / 1150			
Despeje al suelo		El punto más bajo (col.)		mm		173 (149)		173 (149)					
Batería		Tensión / Cap. (20hrs)		V/AH		12 / 110		12 / 110					
Motor y Transmisión	Motor de Combustión interna	Marca / Modelo		Pekins 1004,42		GM V6 4,3L		Pekins 1004,42		GM V6 4,3L			
		Potencia nominal / r.p.m.	SAE HP	80 / 2200		76 / 2000		80 / 2200		76 / 2000			
			Kw	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	
		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		Powershift		Powershift			
		Marcha	Adel./Tras.			2 / 2		2 / 2		2 / 2			
	Presión trabajo para accesorios		Kg/cm <sup>2</sup>		140		140		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



**CMHA ISO 9001  
QUALITY**

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



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

<https://forklift-manuals.jimdofree.com>