# SHANTU 30

# 山推叉车

# SF30/SF30T Forklift



# SHANTUI

# 山东省济宁市高新技术开发区崇文大道6666号

SHANTUI Forklift Truck

High-tech Development Zone, Jining Lity, Shandong Province, Norman Avenue, No. 6666 销售电话 Sales Tel: 0537-2909292 传真 FAX: 0537-2909301 服务电话 ServicesTel: 0537-2909302

SHANTUI

全国统一服务热线: 400-6663666

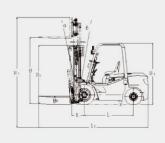
www.shantui.com P.C:272023

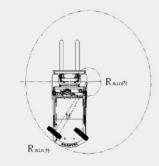
# 山推叉车主要技术参数 Shantui Forklift Truck Specification

标准参数(前轮单)	治) STANDARD DIMENSIONS (FRONT SINGLE TIRE )			
型 号	Model	SF30AC/SF30TC		单 位
额定载荷load capac	rity	3000		kg
载荷中心距 load center		500		mm
动力形式 power type			柴油 Diesel	
	全长(带货叉) overall length (with forks)		3779	mm
	全长 (不带货叉) overall length (without forks)		2704	mm
	总宽 overall width		1226	mm
	总高 overall height	2140		mm
外形尺寸	门架不起升高度 overall height fork lowered	2065		mm
Overall dimensions	门架起升时高度 overall height fork raised		4272	mm
	最大起升高度 max. lifting height		3000	mm
	挡货架高 backrest height (from upper face of forks)		1190	mm
	自由起升高度 free lift		160	mm
	最小离地间隙(机架处) min_under—clearance (bottom of mast)		130	mm
前悬距 fork overham			495	mm
轴距 wheel base		1700		mm
后悬距 rear overhar	后悬距 rear overhang		509	
牵引销高 coupler h	eight			
座椅面至护顶架距	离 overhead guard clearance (from face of seat)			
货叉调节范围 lateral fork adjustment (outside of fork)		250/1060		mm
前轮距 tread (front	)	1000		mm
后轮距 tread (rear)			970	mm
内转弯半径 inside	turning radius			
最小转弯半径 ours	de turning radius	2400		mm
门架倾角 α/β		6° /12°		
	型号 internal combustion engine model	490BPG		
	额定功率internal combustion engine rate horsepower	37/2650		kw/rpm
	额定扭矩internal combustion engine rate torque	148/1900		N · m/rpm
发动机 engine	缸数 internal combustion engine number of cylinder	4		
	缸径×冲程	90 × 100		mm
	排量internal combustion engine displacement	2.54		L
行驶速度 (满载/空载) driving speeds (with load/without load)		0-19/0-20	Ⅰ档 8.8/9 Ⅱ档 18.5/20	km/h
满载起升速度 lifting speeds (with load)		450		mm/sec
最大爬坡度 max. gradeability			20	%
自重 total weight		4500	4370	kg
to the rice	前轮 tire front	28 × 9-15-12PR		
轮胎 tire	后轮 tire rear		6.50-10-10PR	

# 负 荷 曲 线 图 CAPACITY CHART







宽视野基本门架 WIDE VIEW MAST					
最大起升	承载能力(载 荷中心距为 500mm) (kg)	门架全高 (mm)	门架倾角	自重 (kg)	
高度mm	SF30AC SF30TC	3T	前/后	SF30AC SF30TC	
3000	3000	2065	6-12	4500/4370	
3500	3000	2315	6-12	4535/4405	
4000	3000	2615	6-6	4650/4520	
4500	2750	2865	6-6	4690/4560	
5000	2400	3115	6-6	4740/4610	

宽视野二级全自由门架 WIDE VIEW FULL FREE 2—STAGE MAST					
最大起升 高度 mm	承載能力 (载荷中心距为500mm) (kg)	门架全高 (mm)	自由起升 (带当货架)	门架倾角	自重 (kg)
1322	SF30AC/SF30TC	3T	3T mm	前/后	SF30AC/SF30TC
3000	3000	2070	850	6-12	4535/4410
3500	3000	2320	1100	6-6	4605/4480
4000	3000	2620	1400	6-6	4690/4565
4500	2750	2870	1650	6-6	4740/4615
5000	2400	3120	1920	3-6	4760/4635

可选配叉车发动机型号及其主要参数 engine model and main specification for option					
发动机型号 Internal combustion engine model	额定功率/转速 (kw/rpm) Internal combustion engine rate horse power	额定扭矩 (Nm/rpm) Internal combustion engine rate torque	发动机排量 (L) Internal combustion engine displacement	发动机缸数 Internal combustion engine number of cylinder	
新昌A490BPG	37/2560	148/1800-1900	2.54	4	
新昌498	45/2500	193/1800	3.168	4	
NISSAN H25KA	41.1/2500	179/1600	2.472	4	
ISUZU4JG2	44.9/2450	184.7/1600-1800	3.05	4	

选用装置和附件 OPTIONS AND MISCELLANEOUS					
驾驶室	灭火消声器	Enclosed cab	Spark arrester muffler		
灭火器	净化消声器	Fire extinguisher	Catalytic muffler		
钢防护网	变矩器油温表	Steel mesh for protection	Oil temperature gauge for torque convertor		
实心胎	用户指定颜色	Solid pneumatic tire	Custom color paint		
悬挂座椅	驾驶室暖风机	Suspension seat	Heater		
双空滤器	双轮胎和防护装置	Dual air cleaner	Dual drive wheel fender		
高排气装置	遮阳棚	Overhead exhaust system	Shadow shield		

选用属具 OPTIONAL ATTACHMENT					
起用属来 OF HOUSE ATTACHVIENT					
倾翻叉	起重臂	Hinged forks	Crane arm		
侧移器	多用桶夹	Side shifter	Drum clamps		
旋转夹	载荷稳定器	Rotating clamp	Loading stabilizers		
纸卷夹	载荷推出器	Paper roll clamp	Loading push/pull		
倾翻斗		Hinged bucket			



## 电器系统

采用智能化电子监控组合仪表,液晶显示,具有高可靠性,电气系统采用防水密封插件结构,提高安全可靠性。



### 人机工程设计

SF30系列叉车采用内置倾斜油 缸,宽视野门架有效地加大了操作 空间,高档可调节减震座椅,最大 程度地降低了操作者的疲劳度。



### 减震设计

由于采用了悬浮式护顶架, SF30叉车在行走期间司机 所受到的的震动减少了30%左右, 因而最终提高了驾驶员的操作舒适性。



### 强劲的传动部件

山推液变公司所生产 的高品质传动部件与液压系 统相匹配,使整车效率更加 高效节能。