

カウンターバランスフォークリフト

型式		単位	FX40S	FX60S	FX60W	FX6ST	FX6WT	FX90S	FX90W	FX9ST	FX9WT	FX12WT	FX15WT	
最大荷重		kg	400	600				900				1200	1500	
荷重中心 LC		mm	400	400									500	
揚高 FH		mm	50~1500	60~1500	60~2480	30~1500	30~2480	60~1500	60~2480	30~1500	30~2480	35~2500		
チルト後傾角 θ		deg	チルト無し	チルト無し		5		チルト無し		5		5		
上昇速度	全負荷	mm/sec	120	85		110		75		95		60		
	無負荷	mm/sec	180	120		160		120		160		140		
走行速度	全負荷	km/h	3.2	3.7				3.2				3.2		
	無負荷	km/h	3.8	4.2				4.0				3.8		
最小旋回半径 R	R	mm	R950	R1150				R1295				R1380		
全長 L	L	mm	1660	2060				2210				2360	2430	
全幅 W	W	mm	720	870									890	
全高(フォーク最下位) H	H	mm	1950	1960	1725	1960	1725	1975	1725	1975	1725	1825		
全高(フォーク最上位) CH	CH	mm	1950	2030	3010	2030	3010	2030	3010	2030	3010	3055		
ホイールベース WB	WB	mm	550	900				1050				1120		
フォーク長さ FL	FL	mm	770	850									850	920
フォーク外幅 FW	FW	mm	650~200	645~200									630~270	
フォーク単体幅 F	F	mm	80	80									100	
自重		kg	800	860	920	870	930	955	1015	965	1025	1730	1800	
ドライブホイール		mm	φ250x65(ウレタン)1個			φ280x80(ウレタン)1個						φ245x100(ウレタン)1個		
ロードホイール		mm	φ130x50(ウレタン)2個			φ150x65(ウレタン)2個			φ150x65(ウレタン)2個				φ150x80(ウレタン)2個	
バッテリー電圧		V	12									24		
バッテリー容量		Ah/5HR	100				65				100		120	201
充電器			自動充電器搭載(単相100V-コードリール式)									自動充電器定置型(単相100V)	自動充電器定置型(単相200V)	
走行モーター		W	330			800						1700		
走行制御			抵抗制御	抵抗制御	チョッパ制御	抵抗制御	チョッパ制御	抵抗制御	チョッパ制御	抵抗制御	チョッパ制御	ACモーター制御		
油圧モーター		W	1500									2200		
油圧制御		W	ノブ式	ノブ式	ノブ式チョッパ制御	ノブ式	ノブ式チョッパ制御	ノブ式	ノブ式チョッパ制御	ノブ式	ノブ式チョッパ制御	ノブ式チョッパ制御		
直角積付通路 (1100※1100ハレット使用時)		mm	2150	2600	2600	2600	2600	2750	2750	2750	2750	2900		

機種選び方

600kgタイプ

揚高	1500mm	= FX60S
揚高	1500mm+後傾チルト機構	= FX6ST
揚高	2480mm	= FX60W
揚高	2480mm+後傾チルト機構	= FX6WT

900kgタイプ

揚高	1500mm	= FX90S
揚高	1500mm+後傾チルト機構	= FX9ST
揚高	2480mm	= FX90W
揚高	2480mm+後傾チルト機構	= FX9WT

1200kgタイプ

揚高 2500mm+後傾チルト機構 = FX12WT

1500kgタイプ

揚高 2500mm+後傾チルト機構 = FX15WT