

TCM FORK LIFT ATTACHMENT

回転フォーク

FVG10
～FD70



写真は回転装置装着タイプ(B形)。特殊バケットはオプション。



●写真はFD25 (高マスト付はオプションです)

作業効率の高いビューストフォーク

プラス

作業範囲を広げるアタッチメント

フォーク360°回転でバラ物の放出、一般のフォーク作業と多彩な作業!

TCM回転フォーク・アタッチメントは、フォークがフィンガーごと左右いずれへも360°連続無限に回転しますから、フォークまたはパレット上の扱物をスイングして放出したり、また差し込み付のボックスやバケットとの組合せで、バラ物・液状物・生コン・インゴットなどの運搬、サイドダンプ作業が容易にできます。もちろん普通のフォーク作業もできますから、利用範囲が広く、作業効率をグンと高めます。

▼高荷重タイプ(A形)



●優れた前方視野

FVG(D)10～FG(D)25、FD35～FD40のA形回転フォークは、ワイドな視界を誇るビューストの特長を生かすため、回転装置とリフトブラケットを一体形にし、回転装置のモータや配管部品をマスト内に収納しているため、前方視界がグンと良好です。また落下物による配管部品の損傷が防げます。

●許容荷重をグンとアップ

FVG(D)10～FG(D)25、FD35～FD40のA形回転フォークは、アタッチメントの一部がマスト内に収納しているため、ロードセンターが短くなり、許容荷重アップを図った高荷重形の回転フォークです。

●バラ物積込み、ホッパー投入と利用範囲が広い

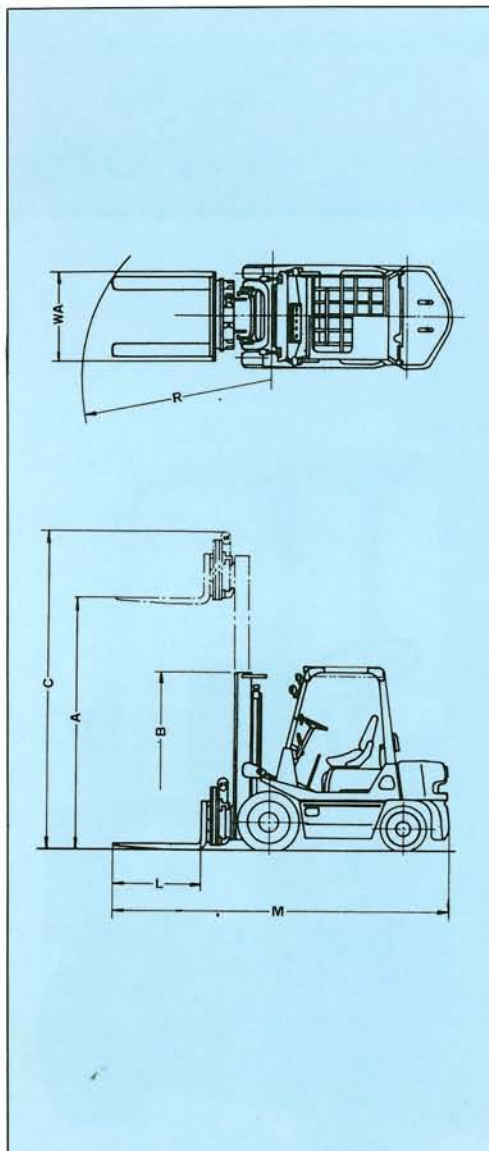
たとえば回転フォークに特殊バケットを取付けて、生コンを形枠に能率よくサイドダンプして投入したり、狭い通路と平行して設置されたホッパーのある現場での、インゴットや鉱石の投入作業もスムーズです。またフォークの回転速度は早いので、粘着性のある物でも放出残りがありません。

●信頼性の高い堅ろう設計

耐久性のあるギヤー類、高性能高圧用オイルモータ、重荷重に耐える旋回ベアリングなど、信頼性の高い堅ろう設計です。

省力化のシンボル
TCM
東洋運搬機

<http://www.keiyou.net/>



機 種		FVG10N15 FVD10Z15		FVG14N15 FVD14Z15		FVG15N15 FVD15Z15		FVG18N15 FVD18Z15			
		R F103									
アタッチメント形式		A	B	A	B	A	B	A	B		
荷 重 中 心	mm	500									
アタッチメント幅	mm	WA	1000								
フォーク寸法 長さ(L)×幅×厚さ	mm	770×100×30		920×100×35				920×100×40			
フォーク調整間隔	mm	200～950									
フォーク回転速度(左右連続各)	rpm	8									
全 長	mm	M	3030	3115	3215	3300	3250	3335	3295	3380	
前側旋回半径	mm	R	1710	1770	1840	1900	1840	1900	1840	1900	
フリーリフト量	mm		300		305				310		
マスト形式 V M 300	揚 高	mm	A	3000							
	最大 荷 重	kg		800	700	1100	1050	1250	1200	1500	1350
	全 高	マスト高さ	B	1995							
		最大揚高時	C	3755							
	アタッチメント付	FVG		2310	2390	2670	2750	2820	2900	3010	3090
重 量	kg	FVD		2360	2440	2720	2800	2870	2950	3060	3140

機 種		FG20N2(N12) FD20Z2(Z12)		FG23N2(N12) FD23Z2(Z12)		FG25N2(N12) FD25Z2(Z12)					
項 目		R F204									
アタッチメント形式		A		B		A		B			
荷 重 中 心		mm		500							
アタッチメント幅		mm		WA		1020					
フォーク寸法 長さ(L)×幅×厚さ		mm		920×120×40				1070×120×40			
フォーク調整間隔		mm		245～1020							
フォーク回転速度(左右連続各)		rpm		7.5							
全 長		mm		M	3515	3600	3545	3630	3725	3810	
前側旋回半径		mm		R	1960	2020	1960	2020	2080	2140	
フリーリフト量		mm		330							
マスト形式 VM300	揚 高		mm		A	3000					
	最大 荷 重		kg		1750		1650	2000	1850	2250	2100
	全 高		mm		B		1995				
	マスト高さ		mm		B		1995				
	最大揚高時		C		3755	3805	3755	3805	3755	3805	
	アタッチメント付		FG		3510 (3480)	3570 (3540)	3690 (3660)	3750 (3720)	3890 (3860)	3950 (3920)	
重 量		kg		FD	3600 (3530)	3660 (3590)	3780 (3710)	3840 (3770)	3980 (3910)	4040 (3970)	

注① A形は高荷重形の標準アタッチメント、B形は回転装置脱着タイプでオプション扱いです。
②()内は小型特殊仕様車。

機 種		FVG28N7		FVG30N7		FD35Z6		FD38Z6		FD40Z6		FD50Z7		FD60Z7		FD70Z7					
		FVD28Z7		FVD30Z7																	
項 目				R F313		R F362－A (R F362－B)						R F454									
アタッチメント形式																					
荷 重 中 心		mm		500		600						600									
アタッチメント幅		mm		WA		1095		1320						1530							
フォーク法 長さ(L)×幅×厚さ		mm		1070×150×50		1070×150×50						1220×150×60									
フォーク調整間隔		mm		300～1090		300～1290						300～1500									
フォーク回転速度(左右連続各)		rpm		7		7						7									
全 長		mm		M		3925		3970		4330(4420)		4360(4450)		4955		5030		5095			
前側旋回半径		mm		R		2240		2360(2440)						2880							
フリーリフト量		mm				300		300						205							
マ ス ト 形 式 V M 300	揚 高	mm		A		3000		3000						3000							
	最大 荷 重	kg				2200		2500		3100(3000)		3300(3100)		3500(3200)		3500		4300		5100	
	全 高	mm		B		2085		2070		2210						2500				2625	
	マスト高さ	mm		C		3890		3905(3955)						4165							
	アタッチメント付	FVG				4550		4730													
重 量	kg		FVD		4640		4820		クラッチ トルク 6270(6420) 6330(6480)		クラッチ トルク 6380(6530) 6440(6590)		クラッチ トルク 6590(6740) 6650(6800)		8740		9400		10090		

① 回転フォーク用長フォークも用意しています。この仕様は性能向上のため予告なく変更することがあります。

TCM® 東洋運搬機株式会社

販売店

●本社

大阪市西区京町堀1-15-10 ☎550 ☎06(441)9151 代表

●東京支社

東京都港区西新橋1-15-5 ☎105 ☎03(5918)1111 代表

カタログNo. CF-ROFSBJ(ATT RF)

<http://www.keiyou.net/>