

TCM フォークリフト アタッチメント

回転クランプ[®]

FG(D)10~FD45

FORK LIFT ATTACHMENT

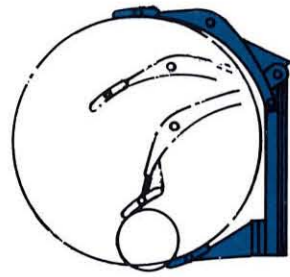
軽快な操作性でロール紙の
荷役・運搬は
いたってスピーディ!



<http://www.keiyou.net>

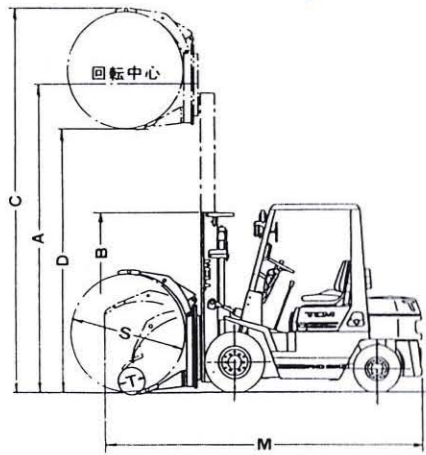
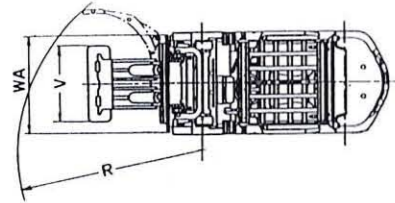
写真はインク糸回転クランプ(高マストはオプション)。

スイング形

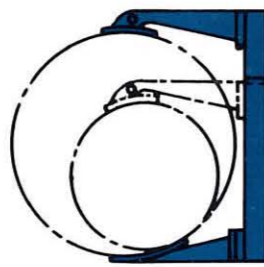


加工工場などロール径の種類が小ささまざまな作業現場に最適。

クランプアームが片開きタイプで、稼働アームはスイングしますから、小さな径のロール紙から大きなロール紙まで扱物の範囲が広く、横置きロールのひろい上げが容易です。

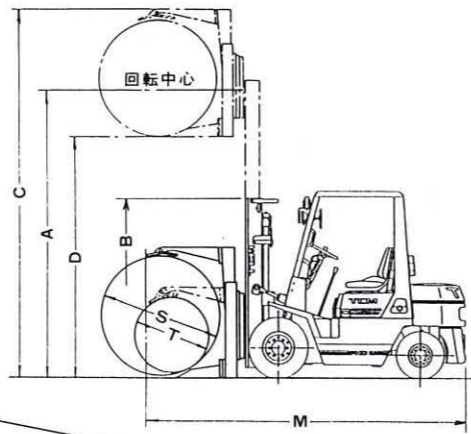
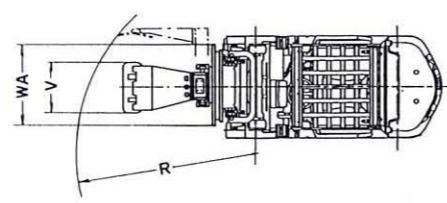


片開長短形

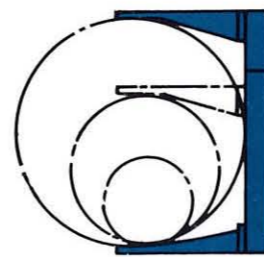


製紙工場など比較的ロール径の種類に限られた作業現場に最適。

クランプアームが片開きタイプで、稼働アームは固定アームより長い構造です。横置ロールのひろい上げが容易です。

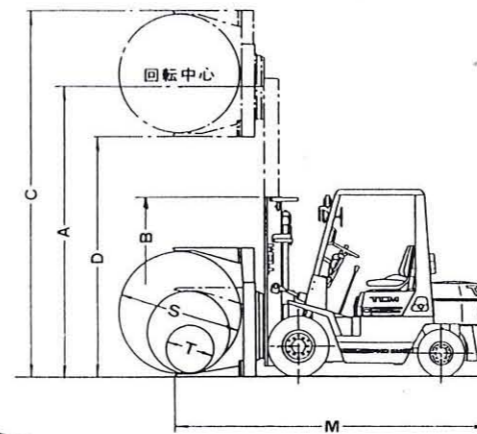
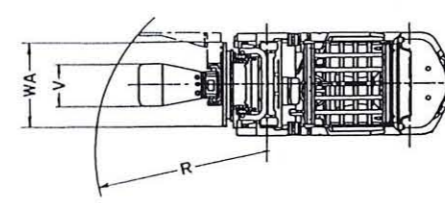


片開同長形

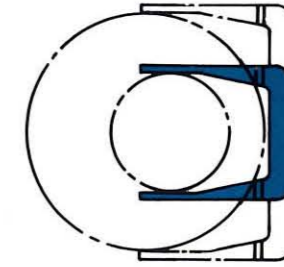


流通倉庫など横つかみの作業が少ない、縦置ロールの荷役作業に最適。

クランプアームが片開きタイプで、稼働アームと固定アームは同じ長さです。アームの取付位置を変えて扱物径の範囲を変化できます。

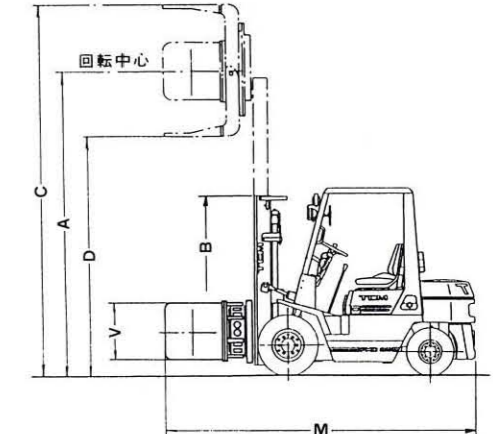
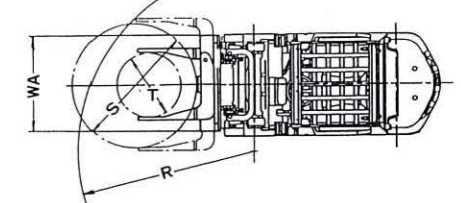


両開同長形



扱物径の範囲が極めて広く、縦置ロールの荷役作業に最適。

2本のクランプアームが稼働する両開きタイプです。クランプアームは薄いため、ロール紙とロール紙の間が狭く積付けられていても、つかみ取りは容易で縦積みスペースも節約できます。



機種	スイング形													片開長短形					片開同長形					両開同長形									
	FG10N17 FD10Z17	FG14N17 FD14Z17	FG15N17 FD15Z17	FG18N17 FD18Z17	FG20N3(N14) FD20Z3(Z14)	FG23N3 FD23Z3	FG25N3(N14) FD25Z3(Z14)	FG28N3 FD28Z3	FG30N3 FD30Z3	FG30N3 FHD30Z	FD35Z7	FD38Z7	FD40Z7	FD45Z7	FG20N3(N14) FD20Z3(Z14)	FG23N3 FD23Z3	FG25N3(N14) FD25Z3(Z14)	FG28N3 FD28Z3	FG30N3 FD30Z3	FG30N3 FHD30Z	FG20N3(N14) FD20Z3(Z14)	FG23N3 FD23Z3	FG25N3(N14) FD25Z3(Z14)	FG28N3 FD28Z3	FG30N3 FD30Z3	FG30N3 FHD30Z	FG20N3(N14) FD20Z3(Z14)	FG23N3 FD23Z3	FG25N3(N14) FD25Z3(Z14)	FG28N3 FD28Z3	FG30N3 FD30Z3	FG30N3 FHD30Z	
アタッチメント形式	PR107-A-ARP[00]				PR2A5-ARP[00]				PR3A4-ARP[00]		PR4A5-ARP[00]					PR254-A			PR254-A		PR263-A			PR263-A		PR283-A							
最大荷重	kg	650	900	1050	1100	1500	1650	1800	2050	2200	2400	2600	2800	3100	1400	1600	1750	1850	2100	1400	1600	1750	1850	2100	1150	1300	1400						
荷重中心	mm	600				650				650					650			650		650			600										
揚 高	mm	3310				3335				3425					3335			3425		3335			3425		3335								
フリーリフト量(回転中心、縦づかみ状態)	mm	465				660				730					660			600		660			730		660								
全 高	mm	1995				1995				2070					2210			2235		1995			2070		1995								
	mm	4080				4190				4290					4470			4185		4280		4170			4265		4025						
全 長	mm	M	3220	3255	3235	3330	3590	3620	3665	3730	3760	4405	4465	4465	4510	3595	3625	3670	3735	3765	3425	3455	3500	3570	3600	3365	3395	3440					
前側旋回半径	mm	R	1950	1960			2080				2200					2530			2560		2130			2260		2090			2160		1930		
アーム下縁高さ	mm	D	2790				2740				2840					2700			2780		2875		2780			2875		2675					
アタッチメント幅	mm	WA	660				830				830					900			870		870		870			870		920					
アーム間隔	mm		245~1230				250~1330				250~1330					310~1630			840~1340		840~1340		835~1335			835~1335		470~1270					
クランプ扱物径	mm	T-S	270~1200				300~1300				300~1300					350~1600			850~1300		850~1300		850~1300			850~1300		500~1200					
クランプ押え枠幅	mm	V	650				830				830					900			830		830		830			830		600					
クランプ回転速度(左右連続)	rpm		8.0				7.5				8.5					7.0			7.5		8.5		7.5			8.5		7.5					
自 重	kg		FG(()内は小特車)	2450	2800	2920	3240	3810(3740)	3990	4160(4100)	4530	4700	(C) 6850 (T) 6870	(C) 7240 (T) 7260	(C) 7240 (T) 7260	(C) 7600 (T) 7650	3810(3740)	3990	4170(4110)	4530	4700	3780(3710)	3960	4140(4080)	4510	4680	3950(3880)	4130	4300(4240)				
			FD(()内は小特車)	2520	2870	2990	3210	3900(3840)	4080	4250(4200)	4620	4790	(C) 6850 (T) 6870	(C) 7240 (T) 7260	(C) 7240 (T) 7260	(C) 7600 (T) 7650	3900(3840)	4080	4260(4210)	4620	4790	3870(3810)	4050	4230(4180)	4600	4770	4040(3980)	4220	4390(4340)				
			FHG			2980	3200	3800		4150		4690				3800		4160		4690	3770		4130		4670	3940		4290					
			FHD			3050	3270	3980		4300		4870				3930		4340		4870	3950		4310		4850	4120		4470					

●オプションで引掛けタイプも有ります。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

フォークリフト アタッチメント

回転クランプ

製紙工場・紙加工工場・流通倉庫などロール紙を扱う現場では、ロール紙が円筒形で転動するため、荷役作業も非常に困難で危険をともないます。

TCM回転クランプは、ロール紙荷役専用アタッチメントですから、軽快な操作によって、ロール紙を傷つけることなくスピーディに荷役します。安全確実なクランプ機構をもち、さらに左右いずれの方向にも連続無限に回転するため、横置きロール紙のひろい上げや、縦位置の積付けも自由自在で思いのままに高積みができます。TCM回転クランプは、スイング形・片開長短形・片開同長形・両開同長形と4種類を用意していますから、それぞれの用途に最適なタイプをお選びいただけます。



●ワイドな前方視野を確保

1t～3.5t系高荷重タイプの回転クランプは、ワイドな視界を誇るビューマ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

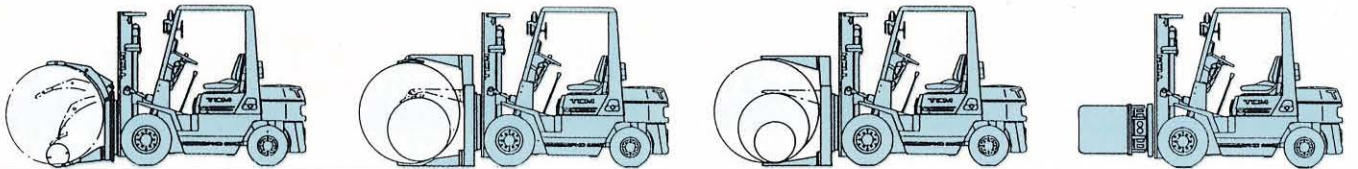
1t系～3.5t系回転クランプは、アタッチメントの一部がマスト内に収納しているため、ロードセンターが短くなり許容荷重アップを図った高荷重タイプの回転クランプです。

●高い信頼性

ロータリバルブ組込式のチェックバルブなど確実な圧力保持で、ロール紙をしっかりつかみます。

●優れた安全性

マストティルトゲージ、回転位置マークにフローティング機構(オプション)を採用すれば、ロール紙の破損を防止できます。



TCM[®] 東洋運搬機株式会社

本社 大阪市西区京町堀1-15-10
〒550 ☎06(441)9141
産業車両営業部 東京都港区西新橋1-15-5
〒105 ☎03(3591)8174

販売店

<http://www.keiyou.net>