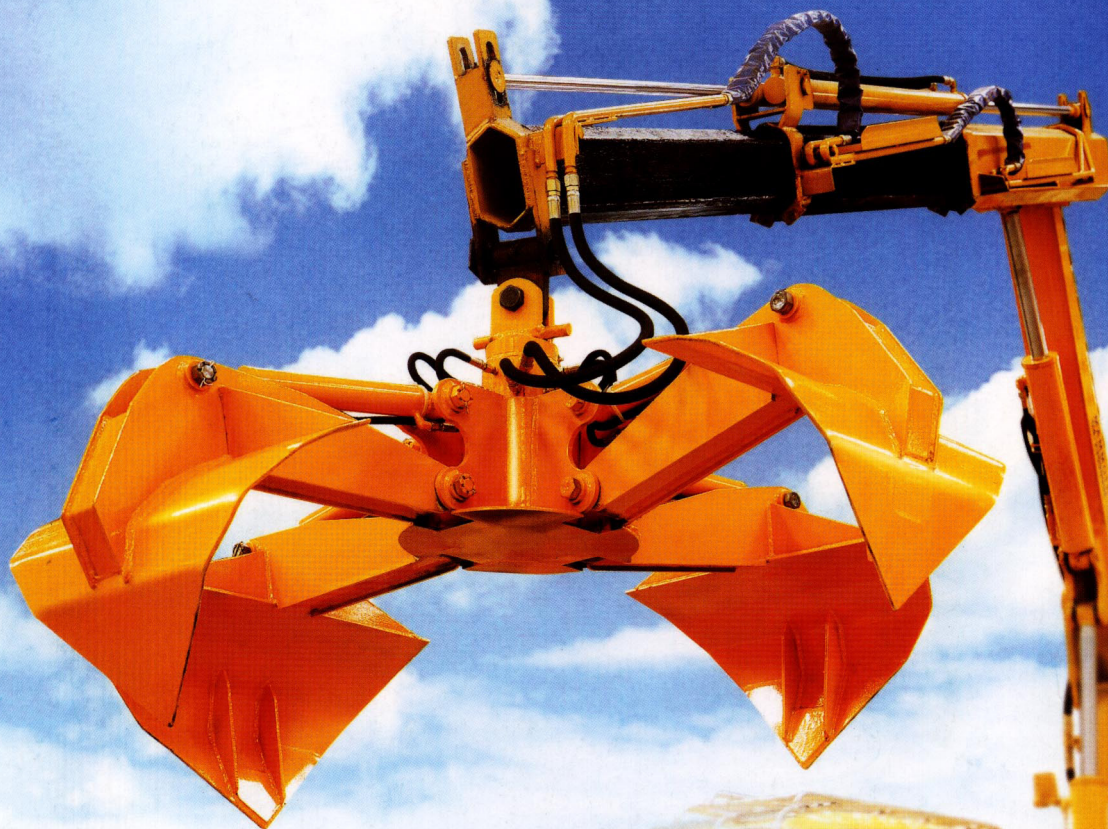




ARTICULATED CRANE

前言

晏裕貿易有限公司自六〇年代成立至今、已屆三十寒暑。期間隨著歲月潮流不斷地推進、產品不斷地更新改良，唯晏裕服務客戶的熱忱始終不變。提供客戶高性能產品，更是晏裕一貫的營運宗旨。

由代理販賣跨足製造業，則是晏裕服務客戶的另一新旅程。晏裕自當秉持追求『品質』與『服務』的一貫理念，製造提供高品質之屈臂式吊桿予環保回收業者。讓業者在操控吊桿工作時，更能兼顧『便利』與『安全』。

因此，在設計、生產過程中，不論是自行代理之油壓零組件或鋼材之選用，晏裕均付出相當心血。目的無非是製造高性能屈臂式吊桿予環保回收業者，使之成為業者之最佳工作利器，進而提升工作效率、創造最大利潤。

在時代潮流的演進與科技日新月異的環境下，晏裕當本一步一腳印之理念，以『專業製造』精神來不斷的吸取新知與創新改良，製造更安全耐用的產品供應業者使用。在此，晏裕期盼能與愛用者成為共同打拼的伙伴。同時亦盼諸賢達先進給予晏裕不斷的支持與不吝指教。



■ 嚴謹的品管、堅韌的材質與專業的製造，才是客戶最佳的安全保障。

■ 零組件的統一性與遍及全省之經銷維修據點，讓使用者無後顧之憂。



附抓斗之吊桿

適用於大宗廢棄物之處理，
諸如：環保清除業、資源回收業、廢五金、
.....等各行業。
不但可達事半功倍之工作效率，更是一個任
勞耐操的最佳助手。



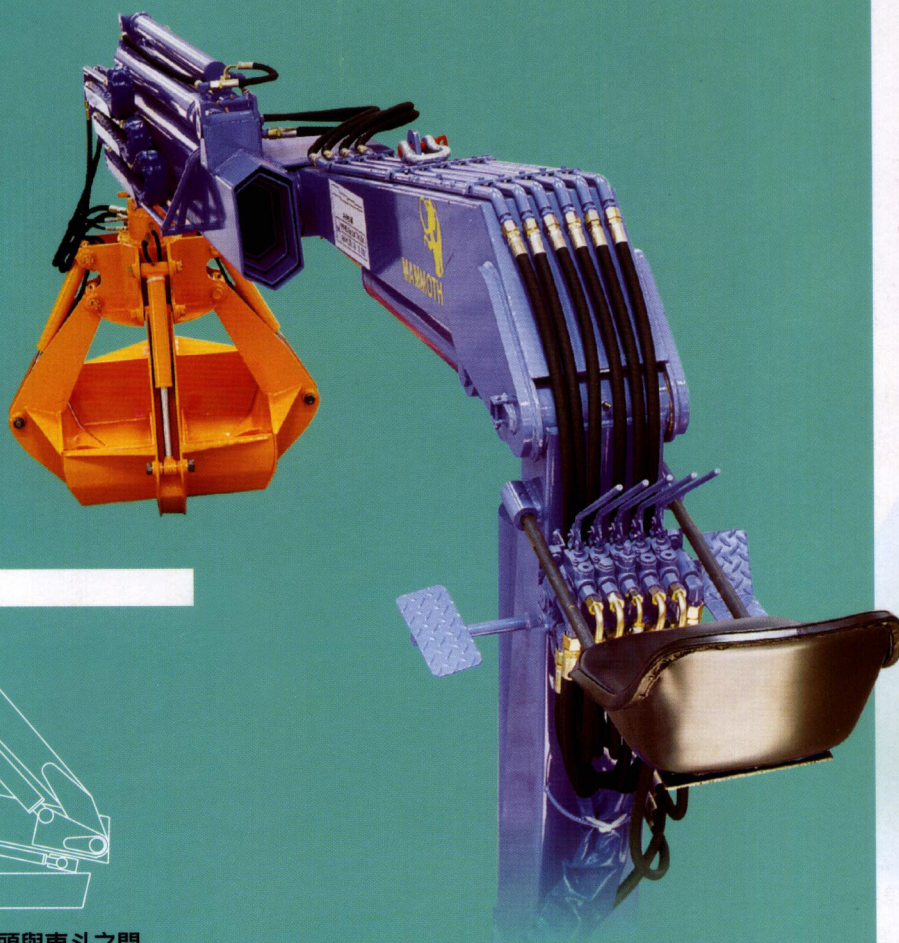
附吊勾之吊桿

適用於貨車之貨物裝卸，
諸如：鋼鐵業、搬運運輸業、廢五金...
等各行業。

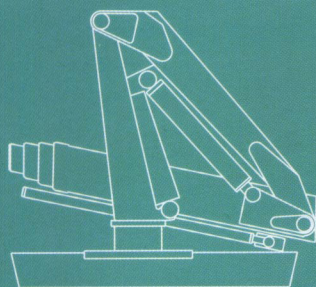


其他用途

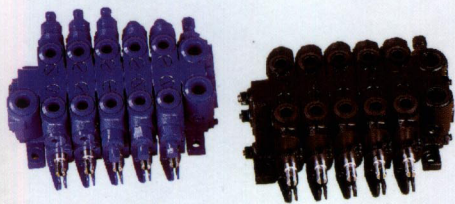
- 工廠內部抓吊使用，可採固定或移動式。
- 救難車之搭配使用。
- 附掛絕緣吊籃，作路燈、行道樹之修護，或其他用途。



操作俯視畫面

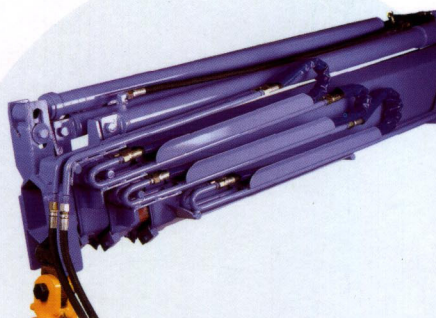


- 可屈臂折疊安置在車頭與車斗之間



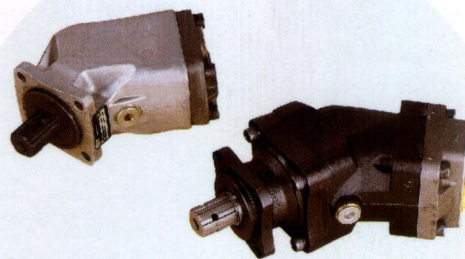
操作開關 (Stack Valve)

日本原廠製造之開關，其使用效率與性能皆在水準之上。



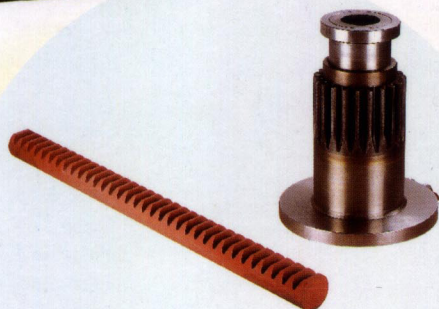
延伸油壓管路系統

不論是鋼管內部油壓迴路、鋼管外部支撐座、或油管之伸縮安置定位，均經相當妥適設計與安排。



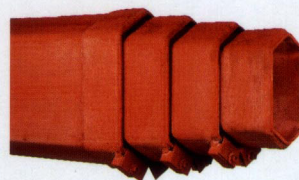
幫浦 (Piston Pump)

高壓柱塞式幫浦，可減低液壓油量輸出衰減率，讓吊桿在操作使用時，更能發揮其優越的操控性。



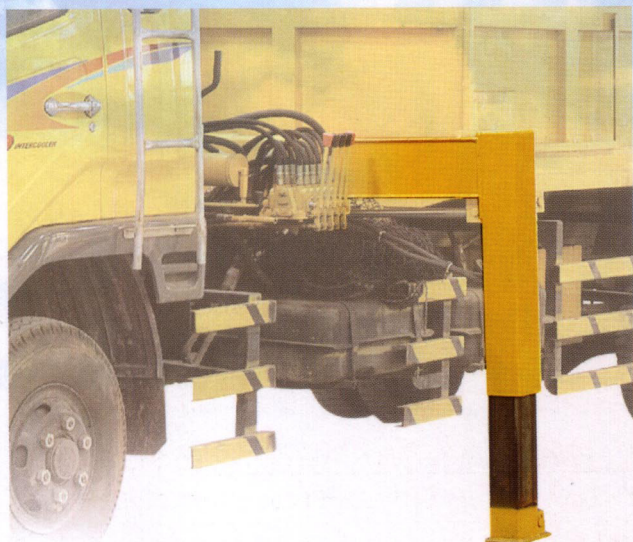
中心旋轉齒輪

採一體成形之低錳合金鋼鑄造、大齒模之齒輪設計，配合高性能之軸承使用，不論在材質結構與操作安全上，均值得信賴。



延伸主體

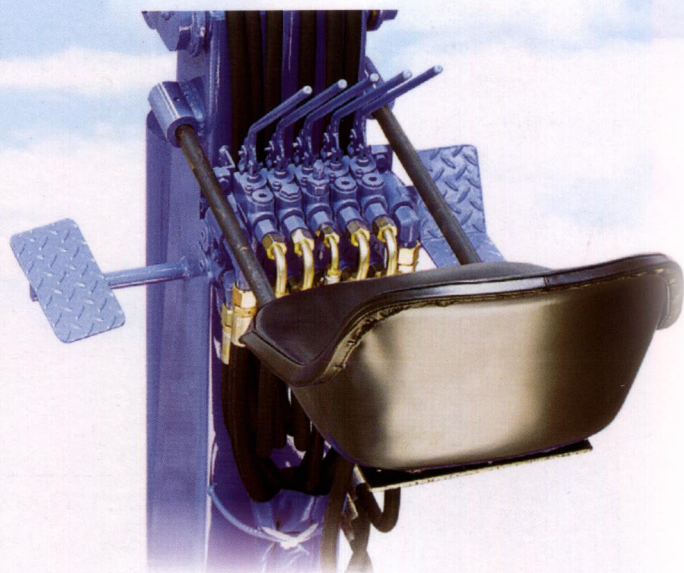
以高張力鋼板製成 (KAWASAKI STEEL 之抗張強度 68kg/mm^2 或以上)，不論鋼板之降伏點及抗張拉力均在安全係數之上。結構紮實、各伸縮主體間適當的伸縮縫隙、加以延伸端口之補強與角度設計，均是提升吊桿的使用性與壽命的重要設計。



支撐腳架

腳架結構紮實、伸縮主體間適當的伸縮縫隙，在吊桿操作中，能使車輛得到更安全穩固的支撐。

另有加大跨距與後輪支撐腳架的設計。

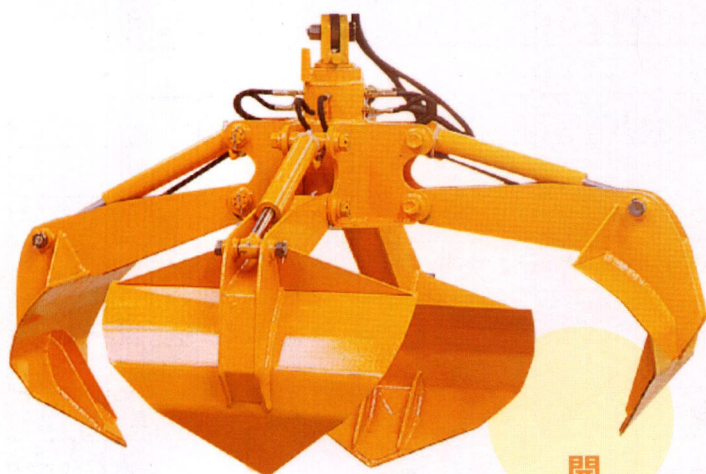


操作方式可依客戶需求決定

計有三種：1.上方操作

2.下方操作

3.三方操作



開



合

四爪抓斗

視各行業的使用需求，可選擇多樣的抓具搭配。

■五爪抓斗 ■360°旋轉抓斗 ■天車專用抓斗（紙廠、資源回收業）

■挖土機專用抓斗 ■其他特殊訂製抓斗

項目	機 型 規 格 配 備		YDCM						
			25T	30T	35T	40T	45T	50T	60T
外型尺寸	容 量 (噸 / 米噸)		2.5/5.0	3.0/6.0	3.5/7.0	4.0/8.0	4.5/9.0	5.0/10.0	6.0/12.0
	最大作業半徑 (m)	四節廂	6.2	6.2	6.2	7.2	8.3	8.3	8.3
		五節廂	-				9.3	9.3	9.3
	最大地上揚程(約) (m)	四節廂	8.0	8.0	8.0	9.5	11.0	11.0	11.0
		五節廂	-				11.9	11.9	11.9
	高 度 (mm)		2150	2150	2150	2250	2350	2350	2350
	寬 度 (mm)		2100	2100	2100	2300	2300	2300	2300
重 量 (kg)		1100	1250	1400	1550	1700	1800	1850	
系統結構	荷重能力	作業半徑m/荷重t	2.0m/2.45t	2.5m/2.50t	2.5m/2.65t	3.0m/2.80t	4.0m/2.90t	4.1m/2.95t	4.3m/2.98t
			4.2m/1.25t	4.0m/1.40t	4.0m/1.60t	4.7m/1.80t	5.3m/1.80t	5.4m/1.90t	5.5m/2.00t
			5.5m/0.75t	5.2m/1.10t	5.7m/1.20t	5.8m/1.40t	7.0m/1.10t	7.2m/1.10t	7.2m/1.15t
			6.5m/0.50t	6.5m/0.60t	7.0m/0.60t	7.0m/0.80t	8.0m/0.70t	8.0m/0.75t	8.1m/0.80t
	幫 浦	工作壓力(kg/cm²)	185	185	185	210	210	210	210
	旋 轉	橫條齒輪附軸承	•	•	•	•	•	•	•
		左右旋轉角度合計	410	410	410	410	410	410	410
	起伏角度	正/負	75/53	75/53	75/53	75/53	75/53	75/53	75/53
	腳 架	油壓操作	-	-	•	•	•	•	•
		縮 回 (mm)	2100	2100	2100	2300	2300	2300	2300
		伸 出(最大距離) (mm)	3100	3100	3100	3500	3500	3500	3500
		左右單獨伸縮	-	-	•	•	•	•	•
油箱	循環油箱容量 (公升)		80				110		
	循環油規格		#68						
抓 斗	四 爪		尺寸(mm):750(長) x 750 (寬) x 1210(高) 重量 : 290公斤 容量 : 300升						
	五 爪		尺寸(mm):750(長) x 750 (寬) x 1210(高) 重量 : 330公斤 容量 : 270升						
	挖土機專用抓斗		-						
	其 他		-						
適 用 車 種			6.5-8.0噸		8.0-15.0噸		15.0噸或以上		

註：1. 吊桿重量係機身含所有相關配備之重量，但不含抓斗、幫浦及循環油。

2. 吊重能力不含抓斗或吊具重量。

3. 吊桿寬度係腳架縮回之寬度。

4. 以上為本公司標準規格，可依客戶特殊規格另行設計製造。

5. 產品持續研究改良系本公司的經營理念，本公司擁有產品規格、配備變更之所有權。

6. 本型錄僅供參考，產品規格配備以實品為準。



製造廠：晏裕貿易有限公司

(車輛事業部)

地址：台中市工業區32路70號

電話：04-23599996

傳真：04-23500819

網址：<http://www.yeandu.com.tw>

經銷商

