



ABROLLKIPPER AL 10 DIN – Behälter 3500 – 5250 mm

AMPLIROLL



Reihe AL10				D38	D39	D40	D41	
Behälter Länge	L4 Mass	LG	mm	2890	3015	3140	3265	
	DIN Behälter			4500	4750	5000	5250	
	(mini/maxi)			3500	3500	3500	3500	
				4500	4750	5000	5250	
Beladungs Winkel *		°		26	27	26	25	
Kippwinkel		°		54	54	54	54	
Einheit Aufbaulänge		LT	mm	3985	4085	4185	4285	
Gerätelänge Rolle / Haken		L1	mm	3850	3945	4045	4145	
Teleskop Ausschub		L2	mm	930	830	930	1030	
Netto Gewicht **		Pd	Kg	1050	1100	1100	1100	
Aufbau Höhe		H	mm	165	165	165	165	
Verladungs Zeiten				l/min	50	50	50	50
• Aufladen				s	28	28	28	28
• Abladen				s	35	35	35	35

* Diese Werte sind variable – je nach Fahrzeughöhe – Behälterlänge (nur zur Info)

** Gewichte sind ohne Tank, Pumpe und Montagezubehör

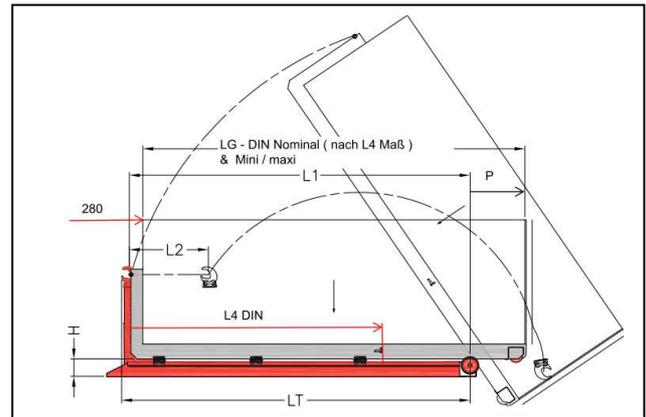
LG Dimension müssen durch eine genaue Aufbaustudie jenach Fahrgestell bestimmt werden

ABROLLKIPPER AMPLIROLL AL 10 DIN :



Vorteile

- ❖ Modulare Bauweise für einen optimalen Beladungswinkel
- ❖ Teleskopierbarer Ausschub um verschiedene Behälter - längen aufzuladen
- ❖ Mechanische selbstschließende Knicksicherung zwischen Schwenkarm und Kippschiff
- ❖ Ausgezeichnete Hubkapazität durch das MARREL Kniehebelprinzip zur Verdoppelung der Hebekraft
- ❖ DIN-Verriegelung für einen sicheren Behältertransport
- ❖ Hydraulische Behälterverriegelung
- ❖ Pneumatik-Steuerung im Fahrerhaus
- ❖ Teleskopierbarer Unterfahrerschutz zur Anpassung an verschiedene Behälterüberhänge



Standard Produkteigenschaften

Stahlbau :

- Grundrahmen aus zwei Z-Profilen und Quertraversen
- Fertigung aus hochwertigen Feinkornstahl
- Drehlagerungen in Bronzebüchsen
- Stahlqualität mit hoher Streckgrenze, lasergeschnitten und robotergeschweißt
- Stahlbau ist sandgestrahlt und grundiert

Hydraulik :

- Eigene Zylinderfertigung
- Schlauchbruchventil direkt angeflanscht
- Integrierte pneumatische Sicherheitsschaltung um Fehlbedienung zu verhindern
- Pneumatische Steuerung in der Kabine

Sicherheit und Behälterverriegelung, optional

- DIN Verriegelung
- Hydraulische Behälter Verriegelung von Innen oder Außen
- Seitliche Verriegelung vorne mit optischer Kontrolle
- Akustische Warnung: Einheit in Betrieb

Optionen :

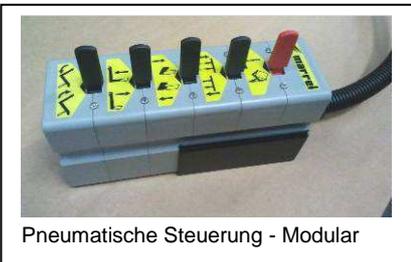
- Rollenabstützung mit Warnsignal und Steuerung
- Zusätzliche Hydraulik integriert ab Werk für Unterfahrerschutz – Kranbetrieb oder Anhänger Versorgung
- Haken mit pneumatischer Sicherung
- Unterfahrerschutz ausfahrbar – schwenkbar und fest



Kippstellung mit Kippschiff



Rollenabstützung



Pneumatische Steuerung - Modular



Schlauchbruchventil



Unterfahrerschutz ausfahrbar PANTO



Haken mit mechanischer Sicherung und Bolzen

**Stark und unkompliziert im Betrieb
= Niedrige Wartungskosten**



COMPAS



AMPLIROLL



MULTIBENNE



GRUE



VERIN



MARREL SAS France
Rond-Point Auguste Colonna - B.P.70056 -
42161 Andrézieux-Bouthéon cedex - France
Téléphone : +33 (0)4 77 36 28 28
Site internet : www.marrel.com