



## Ampliroll® AL4

## Puntos fuertes



Caja de clase I (920 mm) y caja de clase II (1.425 mm)

Gancho soldado

Pista de largo 1060 mm o 850 (Y/o doble pista)

Control electrónico

Concepto innovador de la biela fijo, destinado únicamente a la volcadura de la caja

Bloqueo hidráulico de los cajones por exterior

## La gama con brazo telescópico Marrel

Para chasis MMA hasta 7.5 T				A26	A27	A28	A29	A30	A31	A32	A33	A34	A35	A36
	Longitud de contenedor : mini	LG	mm	2300	2300	2300	2600	2600	2600	2600	2900	2900	2900	2900
	maxi			3100	3400	3600	3800	3900	4000	4100	4200	4300	4400	4500
	Contenedor con antiempotramiento fija			2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800
	Peso neto		Kg	605	615	625	635	645	655	665	675	685	695	705

## Configuración estándar

### Brazo telescópico

- Potencia de elevación operativa 4 T
- Longitud mín y máx de los cajones según recomendación asociada
- Altura de enganche 920 mm - clase 1
- Gancho de agarre soldado
- Bloqueo hidráulico de los cajones integrado a la bieleta
- Bieleta « fija », utilizada únicamente para las fases de volteo.
- Separación de las pistas de rodamiento 1060 mm sobre apoyos atornillados
- Mando eléctrico en cabina con pantalla digital
- Distribuidores hidráulicos de mando eléctrico - 24 volts
- Cubierta de protección del grupo de distribución
- Rodillos traseros montados en los ejes de volteo del brazo
- Montaje hidráulico y eléctrico - probados en la fábrica
- Seguridad electrónica :
  - \* Prohibición de retroceso de corredera si el bloqueo hidráulico trasero está cerrado y si el brazo está en posición de volteo.
  - \* Prohibición de apertura de bloqueo hidráulico trasero si el brazo está en volteo.
- Imprimación gris oscuro

### Hidráulica

Cilindros de fabricación Marrel

Válvula de frenado montada sobre un cilindro del brazo

Válvula de control hidráulico con control eléctrico 12 o 24V, con pantalla digital en cabina

Sistemas de seguridad integrados para evitar falsas maniobras

### Calderería

Acero de alto límite elástico

Partes de articulación reforzada traseras para zona de tensiones elevadas

Soldadura por robot y ejes mecanizados por herramientas de alta competencia

**Tratamiento anticorrosión** : granallado de piezas metálicas y pimaire pintura

### Seguridad y bloqueo de las carrocerías

Bloqueo hidráulico trasero de la caja sea por la parte exterior o interior

Señal de funcionamiento del brazo en la pantalla

## Opciones y accesorios

- Amplia gama de longitud para equipos
- Doble pista para largo 850 y 1060 mm
- Gancho con seguridad mecánico
- Modelo con unidad de electro-bomba
- Gancho altura 1425, clase II
- Pintura acabado de fábrica
- Seguridad para barra antiempotramiento
- Limitación del ángulo de volteo

- Lotes de fijaciones para los diferentes tipos de chasis
- Faro de trabajo integrado
- Montaje combinado con caja trasera de la cabina
- Caja de extintor
- Barra antiempotramiento telescópico manual o fija



Su distribuidor



MARREL SAS  
Andrézieux-Bouthéon  
Marzo 2016

