

BRAS HYDRAULIQUE AMPLIROLL SUR VEHICULE RENAULT TRUCKS



SUR CHASSIS RENAULT C 460 P 6X2 E6 :
(Référence RENAULT Trucks : X030920)

PTAC 26 tonnes
PTRA 44 tonnes
Cabine courte
Empattement 4300
Echappement horizontal
Suspension pneumatique

La gamme télescopique Marrel

Translation horizontale du crochet permettant la reprise de **caissons de longueurs différentes** et la réduction du porte à faux arrière

Verrous de sécurité automatiques bras / biellette

Biellette arrière basculante agissant comme un démultiplicateur de puissance

Crochet de préhension **débrochable**

AMPLIROLL AL 20

Bras hydraulique à potence télescopique avec le groupe de distribution monté dans un coffre latéral

Puissance de levage nominale 20 T
Longueur mini et maxi des caissons selon la préconisation associée
Hauteur d'accrochage 1425 mm - classe 2
Crochet de **préhension démontable par broches**
Verrouillage hydraulique arrière des caissons
Ecartement des pistes de roulement 1060 mm
Commande pneumatique en cabine et **distributeurs hydrauliques à commande pneumatique**
Galets arrière à joues évasées **montés sur l'axe de bennage**
Montage hydraulique, pneumatique et électrique - testés en usine

Pompe MARREL 80 litres
Réservoir 90 litres avec filtre
Barre anti encastrement hydraulique
Coffre extincteur avec extincteur + ailes arrière aluminium striées
Protections latérales galvanisées
Coffre à filet et coffre à outils polyuréthane
Phare de travail - montage dos cabine
Peinture de finition couleur châssis
Montage conforme code de la route France selon préconisation **AB181864 (avec réservation bâchage dos cabine)**
SANS CROCHET MG
Procès-verbal de contrôle de conformité initial pour l'UTAC

Hydraulique

Vérins de **fabrication Marrel**
Dashpot intégré : il amortit et freine la rentrée des vérins de bras
Valve de freinage **flasquée sur le vérin**
Sécurités intégrées qui interdisent les fausses manœuvres

Chaudronnerie

Acier à haute limite élastique
Pièces moulées pour zone à contraintes élevées
Soudure par robot et usinage des axes
Traitement anti-corrosion : grenailage de tous les composants chaudronnés

Sécurité et verrouillage des caissons

Verrouillage hydraulique arrière des caissons par bridage extérieur ou intérieur
Signal de fonctionnement du bras avec buzzer

MARREL SAS

Andrézieux-Bouthéon

Contact : Sylvie GUICHARD

sylvie.guichard@marrel.com

Tél. 04 77 36 29 61



Ampliroll



Multibenne



Compas



Vérin



Grue



BAE



Juillet 2018