

# DYNAMIC'S BRAS HYDRAULIQUE CS050C À CS090C



CS090C

CS070C

CS070C

CS090C



**BRAS HYDRAULIQUE**  
SUR VÉHICULES DE PTAC DE 7 T À 15 T

**DYNAMIC'S**  
HYDRAULIC TECHNOLOGY



# DYNAMIC'S BRAS HYDRAULIQUE CS050C À CS090C

## APPLICATIONS

Les systèmes DYNAMIC'S CS050C à CS090C sont destinés à équiper les véhicules de PTAC de 7 à 15 t, pour la manutention et le transport de tous types de carrosseries sur berces : bennes, containers, plateaux, citernes, cellules, etc...

Les bras hydrauliques CS050C à CS090C combinés à une berce, permettent le transfert, le bennage ou le stockage de différents matériaux.

Ces utilisations s'adressent aux :

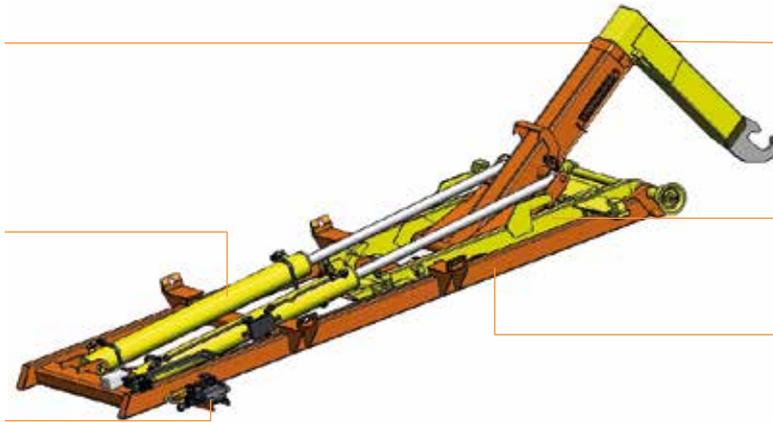
- Artisans
- Entreprises de Travaux Publics
- Municipalités
- Paysagistes
- Traitement / Collecte des déchets
- Entreprises de stockage
- Pompiers
- Service de voirie, etc...

## CONCEPTION

• **UNE POUTRE**, articulée sur la bielle, comporte le dispositif de verrouillage à la bielle pour la fonction bennage.

• **DEUX VÉRINS DE LEVAGE**

• **UN DISTRIBUTEUR HYDRAULIQUE**, à commande électrique, piloté à partir d'un boîtier situé près du poste de conduite.



• **UNE POTENCE**, coulissante munie de son crochet de préhension, est actionnée par un vérin.

• **UNE BIELLE**, assure la fonction de bennage lorsqu'elle est verrouillée à la poutre, et comporte le verrouillage de la berce et le verrouillage au cadre.

• **UN CADRE**, composé de 2 profils tubulaires maintenus par des traverses, avec sur la traverse avant la fixation des vérins de levage, et sur celle arrière, l'articulation de la bielle et des galets de guidage.

## CARACTÉRISTIQUES

Type Appareil	CS050 C	CS050 C CL	CS050 C XL	CS050 C XXL	CS070 CC	CS070 C	CS070 C CL	CS070 C XL	CS070 C XXL	CS090 C	CS090 C XL	CS090 C XXL
Norme AFNOR R17 108 ou DIN 30 722 :	Classe 1				Classe 2							
PTAC véhicule :	7 à 9 t				10 à 12 t					12 à 15 t		
Charge maxi admissible :	5,5 t				7,5 t					9,5 t		
Longueur de caisse (mm) mini :	3500 (*)	3800 (*)	4000 (*)	4200 (*)	3100 (*)	3500 (*)	3800 (*)	4000 (*)	4200 (*)	3500 (*)	3900 (*)	4100 (*)
Longueur de caisse (mm) maxi :	4200 (*)	4500 (*)	4700 (*)	4900 (*)	3500 (*)	4200 (*)	4500 (*)	4700 (*)	4900 (*)	4500 (*)	4700 (*)	4900 (*)
Hauteur anneau (mm) :	920				1425							
Largeur piste pour berce :	1060											
Poids de l'appareil (kg) :	1000	1010	1030	1080	1000	1050	1090	1110	1160	1100	1120	1170
Verrouillage universel hydraulique AR :	Série											
Piste largeur 860 mm :	Option											
Dérivation hydraulique :	Option											
Crochet télescopique :	Option											

\* Attention : si longueur caisson inférieure à la longueur de caisse maximum risque de bennage sur barre anti-encastrement ou accessoires

**Fournitures en kit pour montage par atelier distributeur comprenant :**

- Appareil complet
- Boîtier de commande avec faisceaux électriques
- Pompe hydraulique
- Réservoir hydraulique
- Notice de montage, d'utilisation et d'entretien

**Options de montage :**

- Coffre à outils
- Coffre arrière cabine
- Signalisation
- Barre anti-encastrement
- Phare de recul à LED
- Ailes de protection des roues AR
- Phare de travail à LED en AR cabine

Votre cachet

Toutes les informations, photos contenues dans ce descriptif, ne peuvent être considérées comme des caractéristiques contractuelles. CORNUT se réservant le droit de modifier celles-ci à tout moment.

Ed. 10/11/2023-FP059-E81

**CORNUT**  
CARROSSERIE / ADAPTATION

7, Z.A. Le Cantonnier  
43290 Montfaucon-en-Velay

T. + 33 (0)4 71 59 90 22

info@cornut.fr - [www.cornut.fr](http://www.cornut.fr)