

# Tous les coffrages carton

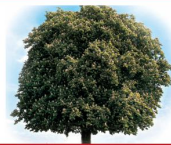
DINOBAT a été créé pour développer de nouveaux produits à l'usage du bâtiment et des travaux publics. L'outil de production maîtrise parfaitement la technologie de fabrication de tous les tubes en carton.

13 agents commerciaux, et 7 plates-formes de stockage réparties partout en France. Livraison et dépannage très rapide.

Le service "Informations Chantier et Affaires" est en liaison permanente avec les professionnels.



# ensemble



ON FAIT POUSSER VOS CHANTIERS

DINOBAT

Cicéron

Caréron



## RÉSISTANTS A L'HUMIDITÉ

Plastification externe  
protégeant les tubes  
d'une averse ponctuelle  
Protection des tranches  
évitant la remontée  
par capillarité

**Dinobat développe une gamme très complète de coffrages carton aux multiples performances.**

**RAPIDITÉ** décoffrage rapide à l'aide d'un outil tranchant ou par tirette incorporée (uniquement sur les tubes lisses et polygonaux).

**FIABILITÉ** barrière contre l'humidité accrue.

**MANIABILITÉ** légèreté des coffrages dans les petits diamètres permettant une mise en place et une pose manuelle. **SIMPLICITÉ** tenue en pied et en tête sans collage intermédiaire. **QUALITÉ** vibration rapide et homogène du coffrage grâce aux propriétés élastiques des fibres cellulosiques. **STABILITÉ** suppression de la remontée du tube de coffrage lors du vibrage grâce au revêtement étanche polyéthylène. **ADAPTABILITÉ** possibilité de liaison poteau - poutre en une seule opération sans reprise de bétonnage par simple découpe du coffrage Cicéron ou Caréron.

**RENTABILITÉ** amélioration de la productivité des chantiers. Suppression des investissements, gain de temps et économie de main-d'œuvre.

**RECYCLABILITÉ**  
coffrages réalisés à base de carton recyclé et non avec des matériaux composites. **CICÉRON** et **CARÉRON** sont écologiques : réduction des coûts d'enlèvement et de tri des déchets.



#### **BRIDÉCO**

##### **ACCESSOIRE DE MAINTIEN**

Cet outil a été conçu avec les professionnels du bâtiment pour simplifier les problèmes de chantier et améliorer encore les cadences de coffrage. Bridéco possède 3 fonctions : tenue des tubes en pied par pisto scellement des oreilles (suppression de la talonnette). Aboutage de deux longueurs (adaptation des longueurs), tenue en tête par étais ou stabilisateurs (avec des oreilles). Bridéco est adapté à tous les diamètres et réutilisable plusieurs fois.

**N°1 Ø 150 à 300 mm**

**N°2 Ø 320 à 600 mm**

**N°3 Ø 650 à 800 mm**

**N°4 Ø 900 à 1200 mm**





### Conseils de chantier

- Si les tubes de coffrage doivent rester sur le chantier avant le coulage, pensez à protéger les tranches et les découpes avec de la graisse. Evitez de stocker longtemps à l'extérieur en période d'humidité ou par forte chaleur.
- Si vous devez découper les tubes de coffrage sur le chantier, pensez à réagrafer la chemise intérieure en PVC des tubes lisses et celle en carton des tubes polygonaux. Le faire obligatoirement à la base du tube.
- Si vous utilisez la tirette de décoffrage, sachez que le système est plus efficace si on opère 48 heures après le coulage. Pour les grands diamètres, donc les fortes épaisseurs, il est préférable de s'aider d'un outil pour faire levier.
- Si vous utilisez nos coffrages pour des réservations horizontales ou verticales, prévenez notre service commercial, les tubes seront spécialement conçus à cet effet.
- Les coffrages lisses présentent une jonction longitudinale jusqu'au diamètre 500 mm inclus et deux jonctions pour les diamètres supérieurs.

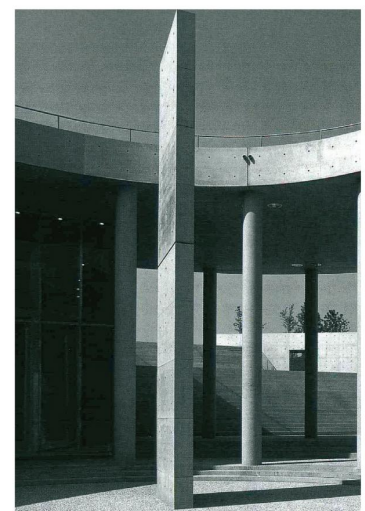
Angles  
vifs



Angles  
chanfreinés


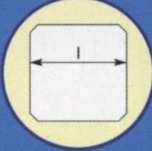
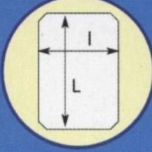
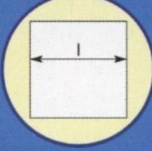
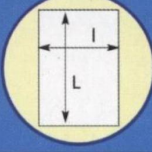
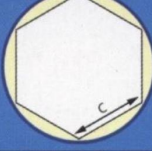

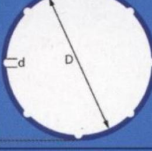
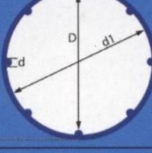



- Après décoffrage, vous pouvez utiliser les tubes cartons pour protéger les colonnes pendant la durée du chantier.
- Descendez les tubes bien verticalement sur les armatures pour éviter de déchirer le revêtement intérieur.
- Suivez le DTU pour respecter les vitesses de coulage et hauteur de chute.
- Vibrez trois fois moins pour un coffrage classique en déplaçant l'aiguille régulièrement pour éviter tout risque de déformation.
- Ne jamais vibrer les coffrages par l'extérieur. Ne jamais utiliser d'huile de décoffrage.





# LA GAMME

	<b>ROND (standard - lisse)</b>										
	Ø (mm)	150	200	250	260 *	300	320 *	350	400		
	450	500	550	600	650	700	800		1000		
	Au-delà de 6 m de hauteur, fabrication étudiée (épaisseur renforcée) * disponible en spirale uniquement										
	<b>CARRE (angles coupés)</b>										
	Ø (mm)	260	300	320	400	450	500	600	650	800	
	l (cm)	20x20	22x22	25x25	30x30	35x35	40x40	45x45	50x50	60x60	
	<b>RECTANGLE (angles coupés)</b>										
	Ø (mm)	300	320	350	400	400	450	450	500	500	550
	l x L (cm)	20x25	20x30	25x30	24x35	30x35	25x40	30x40	30x45	35x40	35x45
	Ø (mm)	550	550	550	600	600	650	650	700	700	
	l x L (cm)	30x50	35x50	40x45	25x57	40x50	30x60	35x60	40x60	50x60	
	<b>CARRE (angles vifs)</b>										
	Ø (mm)	350	450	500	700	1000					
	l (cm)	25x25	30x30	35x35	50x50	70x70					
	<b>RECTANGLE (angles vifs)</b>										
	Ø (mm)	250	450	500	550	550	550	650			
	l x L (cm)	15x20	20x40	20x45	20x50	25x49	30x45	25x60			
	<b>PROFIL HEXAGONAL</b>										
	Ø (mm)	200	300	400	500	600	700	800			
	C (mm)	100	150	200	250	300	350	400			
	<b>PROFIL OCTOGONAL</b>										
	Ø (mm)	250	300	350	400	500	600	700	800		
	C (mm)	96	115	134	153	191	230	267	306		
	<b>CANNELURE EXTERIEURE</b>										
	D (mm)	200	250	300	350	400	450	500	550		
	Ø (mm)	250	300	350	400	450	500	550	600		
	d (mm)	40	44	50	50	50	50	50	50		
	<b>CANNELURE INTERIEURE</b>										
	D (mm)	200	250	300	350	400	450	500	550		
	d1 (mm)	250	300	350	400	450	500	550	600		
	d (mm)	30	40	50	50	50	50	50	50		
	Ø (mm)	300	350	400	450	500	550	600	650		
	<b>DEMI COLONNE</b>										
	(cylindrique avec joint de dilatation intégré de 20 ou 40 mm d'épaisseur).										

Longueurs standard 3 ou 4 mètres. Nous consulter pour toute demande sur mesure.

**DINOBAT**  
LE SOUTIEN DES PROS

Zone Actisère - 38570 Le Cheylas  
Tél. 04 76 08 53 69  
Fax 04 76 08 56 29  
E-mail : [info@dinobat.com](mailto:info@dinobat.com) - [www.dinobat.com](http://www.dinobat.com)