

DINOBAT

LE SOUTIEN DES PROS

ensemble depuis 1986



www.dinobat.com

Une gamme complète pour faire pousser vos chantiers



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

Lisse

RAPIDITE décoffrage rapide à l'aide d'un outil tranchant ou par la tirette incorporée (uniquement sur les Cicéron Lisse et les Caréron).

FIABILITE barrière contre l'humidité accrue.

MANIABILITE légèreté des coffrages dans les petits diamètre permettant une mise en place et une pose manuelle.

SIMPLICITE tenue en pied et en tête sans maintien intermédiaire.

QUALITE vibration rapide et homogène du coffrage grâce aux propriétés élastiques des fibres cellulosiques.

STABILITE suppression de la remontée du tube de coffrage lors du vibrage grâce à sa conception.

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



RECYCLABILITE Coffrages réalisés à base de carton recyclé et non avec des matériaux composites. **Cicéron** et **Caréron** sont écologiques.



Spiralé



BRIDECO : accessoire de maintien

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 des tubes 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 1000 mm

Conseils de Chantier :

Stockage / Mise en place

Si les tubes de coffrage doivent rester sur le chantier avant le coulage, pensez à les stocker debout, à l'abri des intempéries. Évitez de stocker longtemps à l'extérieur en période d'humidité ou par forte chaleur.

Nous déconseillons de couper les tubes de coffrage Cicéron Lisse. Le cas échéant pensez à rescotcher la chemise intérieure en PVC des tubes. Ne pas couper les Caréron. Nous réalisons vos longueurs sur mesure à partir de 1 m.

Coulage / Vibrage

Ne pas utiliser de béton autoplaçant, respecter la vitesse de coulage et vibrer avec une aiguille diamètre de 25 mm maxi.

Pour les **Cicéron** avec des longueurs supérieures à 6m, nous préconisons un coulage en deux fois espacé de 24h à 48h.

Pour les **Caréron** avec des longueurs supérieures à 4.5 m, nous préconisons un coulage en deux fois espacé de 24 à 48h. Pour des longueurs supérieures à 5 m, nous consulter.

Décoffrage

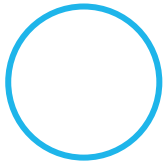
Si vous utilisez la tirette de décoffrage, respectez le sens de la pose et sachez que le système est plus efficace si on opère 48H après le coulage. Pour les grands diamètres donc les fortes épaisseurs, il est préférable de s'aider d'un outil pour faire levier.



Les coffrages **Cicéron** lisses présentent une jonction longitudinale jusqu'au diamètre 500mm inclus et deux jonctions pour les diamètres supérieurs.

Après décoffrage, vous pouvez utiliser les tubes carton pour protéger les colonnes pendant la durée du chantier.

Se reporter à la fiche pdf « Fiche de mise en œuvre des tubes de coffrage »

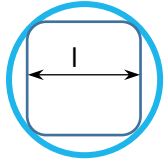


ROND spiralé - lisse

∅(mm)	150	200	250	260*	300	320*	350	400
	450	500	550	600	650	700	800	1000

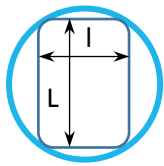
Au-delà de 6m de hauteur, fabrication étudiée (épaisseur renforcée)

* disponible uniquement en spiralé



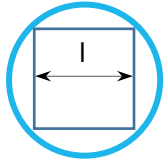
CARRE angles chanfreinés

∅ (mm)	260	300	320	400	450	500	600	650	800
l (cm)	20x20	22x22	25x25	30x30	35x35	40x40	45x45	50x50	60x60



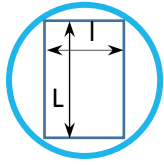
RECTANGLE angles chanfreinés

∅ (mm)	300	320	350	400	400	450	450	500	500	550
lxL (cm)	20x25	20x30	25x30	24x35	30x35	25x40	30x40	30x45	35x40	35x45
∅ (mm)	550	550	550	600	600	650	650	700	700	
lxL (cm)	30x50	35x50	40x45	25x57	40x50	30x60	35x60	40x60	50x60	



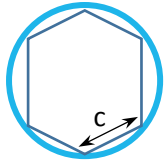
CARRE angles vifs

∅ (mm)	350	450	500	700	1000
l (cm)	25x25	30x30	35x35	50x50	70x70



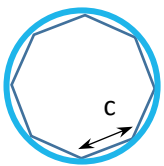
RECTANGLE angles vifs

∅ (mm)	250	450	500	550	550	550	650
lxL (cm)	15x20	20x40	20x45	20x50	25x49	30x45	25x60



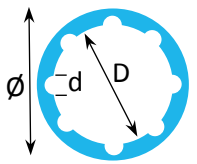
PROFIL HEXAGONAL

∅ (mm)	200	300	400	500	600	700	800
c (mm)	100	150	200	250	300	350	400



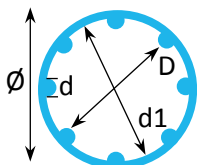
PROFIL OCTOGONAL

∅ (mm)	250	300	350	400	500	600	700	800
c (mm)	96	115	134	153	191	230	267	306



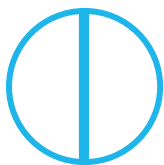
CANNELURE EXTERIEURE

D (mm)	200	250	300	350	400	450	500	550
∅ (mm)	250	300	350	400	450	500	550	600
d (mm)	40	44	50	50	50	50	50	50



CANNELURE INTERIEURE

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
∅ (mm)	300	350	400	450	500	550	600	650



DEMI COLONNE

Cylindrique avec joint de dilatation intégré de 20 ou 40 mm d'épaisseur