CEREST
Ingénierie Industrielle - Machines spéciales

Gabarit de soudage

Banche de coffrage béton

Etudes mécaniques **Réalisations** **Câblages** **Automatismes**

Le gabarit de soudage permet de réaliser des banches de coulage béton.

Le **bridage** des différents éléments se fait par **vérins hydrauliques** et par serrage manuel.

L'ergonomie du poste a été spécialement étudié pour permettre au soudeur de travailler dans les meilleures conditions. (hauteur de travail, accès,...)

La centrale hydraulique se situe sous la table (**facilement** extractable pour la maintenance), aucun obstacle au sol.

Le pilotage des mouvements dangereux est éloigné du gabarit (pupitre de commandes en-dehors de la zone dangereuse sécurisée par **scrutateur**)

La **flexibilité** du gabarit permet de réaliser un grand nombre de modèles de banches (variantes de dimensions) tout en réduisant au maximum le temps de changement de série. (coupleurs hydrauliques, identification par couleur, piges de positionnement, ...)

CARACTERISTIQUES :

- **Bridages hydrauliques**

(45 actionneurs)

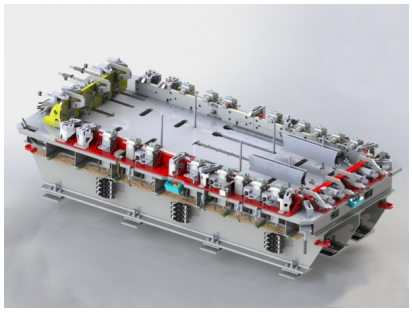
- **Largeur de banche : 1.2m**
- **Hauteur de banche : 1 à 3m**
- **36 configurations possibles**
- **Poids : 7 T**
- **Dimension hors tout : 3.8x1.9m**

CEREST
20 Rue des Frères Lumiere
68000 Colmar - FRANCE

MAIL
cerest@cerest.com

TÉLÉPHONE
+33 (0)3.89.21.02.56

INTERNET
www.cerest.com



Réf : 3400

Réalisation ajoutée le 16/09/20

CEREST
20 Rue des Frères Lumiere
68000 Colmar - FRANCE

MAIL
cerest@cerest.com

TÉLÉPHONE
+33 (0)3.89.21.02.56

INTERNET
www.cerest.com