

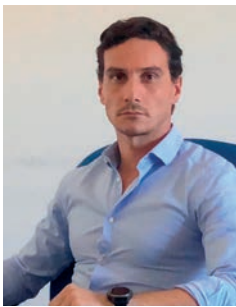
Tecnocom S.p.A., 33100 Udine, Italie



# La société Consultecna, basée en Sardaigne, investit dans des solutions modernes pour booster sa production

Le Sarde Consultecna, acteur majeur de l'industrie du béton italienne, a décidé d'acquérir des machines de production à la pointe de la technologie, et est convaincu que ce ne sera pas le dernier investissement dans ce sens. Jouissant d'une excellente position sur le marché et afin de conserver sa longueur d'avance, Consultecna s'est récemment fait livrer par Tecnocom, une entreprise du groupe italien Progress, un système de coffrage ultra flexible destiné à la production de poteaux préfabriqués.

## L'automatisation conjuguée à la fabrication traditionnelle



Francesco Pireddu,  
PDG de Consultecna

M. Francesco Pireddu, PDG de Consultecna, explique que la décision d'automatiser une partie de la production n'est aucunement en contradiction avec la philosophie de l'entreprise, qui utilise encore des procédés manuels dans de nombreux domaines de sa production : «Pour nous, l'automatisation signifie que nous modernisons certains processus afin de mieux concentrer notre énergie sur d'autres aspects

de notre production requérant plus de précision, et ainsi de conserver le caractère de fabrication de notre usine.»

## Un équipement ultra moderne pour un acteur de premier plan de la filière béton sarde

En fournissant une gamme complète de produits allant d'éléments de fondations jusqu'aux solutions de structures porteuses, en passant par les façades avec différentes finitions de surface, Consultecna a décidé d'améliorer sa production grâce à un système automatisé destiné à la production de poteaux à section carrée avec consoles. Ils présentent des longueurs de jusqu'à 28,5 mètres, une hauteur de max. 100 cm et une largeur de max. 100 cm. Le système utilise un coffrage très flexible avec lequel il est possible de réaliser des poteaux d'une section allant de 30 x 30 cm à 100 x 100 cm max., par pas de 10 cm. Le projet dont il est question ici porte sur la construction d'un centre de formation international pour pilotes d'avion, c'est-à-dire qu'il est d'une importance particulière.



Une production optimisée grâce au coffrage de Tecnocom : les temps de cycles sont raccourcis et la sécurité des employés améliorée.



Le coffrage a été conçu pour les besoins de Consultecna.



Les poteaux à consoles fabriqués mesurent 28,5 mètres de long.

Créée en 1994 par la famille Pireddu, l'entreprise familiale, qui emploie aujourd'hui 40 personnes, est l'une des plus importantes de la filière sarde du béton préfabriqué. Dans son usine moderne, aménagée sur un espace de 55 000 mètres carrés, la firme produit des structures pour environ quarante projets par an, dont de nombreux bâtiments commerciaux et industriels. Consultecna est un fournisseur de référence et acteur majeur des principales chaînes d'approvisionnement commerciales en Italie comme à l'étranger et, du fait de sa situation géographique centrale, l'entreprise couvre également tout le territoire de la belle île de Sardaigne.

### Une solution personnalisée

M. Francesco Pireddu espère pouvoir passer commande d'un second coffrage bientôt, car il est non seulement convaincu de l'excellence de la marque Tecno-com, synonyme de fiabilité et de responsabilité sur le marché, mais il a également été enthousiasmé par la solution personnalisée trouvée par le spécialiste pour répondre aux exigences particulières du projet: «L'excellente solution technique qui nous a été proposée pour le positionnement des consoles sur le coffrage a grandement amélioré notre production et a été mise en œuvre de manière très efficace par l'entreprise pionnière d'Udine.»



Grâce à **PROGRESS GROUP**, tous les lecteurs de PBI ont la possibilité de télécharger cet article en version pdf. Veuillez consulter le site internet [www.cpi-worldwide.com/channels/progress-group](http://www.cpi-worldwide.com/channels/progress-group) ou scanner le code QR avec votre smartphone pour accéder directement à ce site internet.



### AUTRES INFORMATIONS



Consultecna Prefabbricati  
Stab. e Uff. Zona PIP Bauladu (OR)  
T +39 0783 518010  
[info@consultecna.net](mailto:info@consultecna.net)  
[www.consultecna.net](http://www.consultecna.net)

### PROGRESS GROUP

Tecno-com S.p.A.  
Via Antonio Zanussi 305, 33100 Udine, Italie  
T +39 0432 621222  
[info@tecno-com.com](mailto:info@tecno-com.com)  
[www.tecno-com.com](http://www.tecno-com.com)

# Concrete Pen

Utility model registered by **CPI** worldwide



## Discover the new Concrete Pen!

- » New design
- » Enhanced surface quality
- » Personalization now possible in precise color printing