



Sardisches Unternehmen Consultecna investiert in moderne Lösungen zur Verbesserung der Produktion

Bei Consultecna fiel kürzlich die Entscheidung für den Erwerb von hochmodernem Equipment, eine Investition, die nicht als die letzte in dieser Richtung gilt. Installiert wurde daher unlängst eine flexible Schalung für die Produktion von Stützen von Tecnocom, einem Unternehmen der Progress Group, mit der sich das Unternehmen seine mitführende Position in der Branche sichert.

Automatisierung und Herstellung

Francesco Pireddu, CEO von Consultecna, erläutert die Entscheidung für eine weitere Automatisierung der Produktion,



Francesco Pireddu,
CEO von Consultecna

obwohl das Traditionsunternehmen in vielen Bereichen noch immer mit handwerklichen Details arbeitet. Dies ist, so das Unternehmen, allerdings kein Widerspruch: „Für uns bedeutet Automatisierung die Automatisierung einiger Prozesse, wodurch wir in der Lage sind, unsere Energie auf detailliertere Aspekte zu fokussieren und dadurch auch den Fertigungscharakter unseres Werkes zu bewahren.“

Moderne Produktion für einen der führenden Produzenten auf Sardinien

Als Anbieter eines Komplettsortiments von Fundamentelementen über Tragwerkslösungen bis hin zu Fassaden mit verschiedenen Oberflächenausführungen verbessert Consultecna nunmehr seine Fertigung durch die Automatisierung der Produktion von Stützen mit Konsolen von bis zu 28,5 m Länge, 100 cm Höhe und 100 cm Breite. Verwendet wird eine hochflexible Schalung für Stützen mit einem Querschnitt von mindestens 30 x 30 cm und maximal 100 x 100 cm mit Schritten von 10 cm. Bei dem aktuellen Projekt handelt es sich um die Errichtung eines Ausbildungszentrums für Piloten, (nicht nur aus Italien) – ein Projekt von besonderer Bedeutung.



Optimierung der Produktion mit der Tecnocom-Schalung:
Die Zykluszeiten werden verkürzt und die Arbeitssicherheit der Mitarbeiter erhöht.

Die Schalung wurde nach den individuellen Anforderungen von Consultecna konzipiert.



Die produzierten Stützen mit Konsolen sind 28,5 m lang.

Das familiengeführte Unternehmen wurde 1994 von der Familie Pireddu gegründet und ist mit 40 Angestellten einer der wichtigsten Betonfertigteilhersteller Sardinien. Das moderne Werk produziert auf einer Fläche von 55.000 m² Elemente für etwa 40 Bauprojekte pro Jahr, darunter sowohl Gewerbe- als auch Industriegebäude. Consultecna ist ein Referenzanbieter der wichtigsten nationalen und ausländischen Handelsketten und – auch dank seiner zentralen Lage – des gesamten Gebietes der schönen Insel Sardinien.

Individuelle Lösung

Francesco Pireddu hofft, schon bald eine weitere Schalung in Auftrag geben zu können, denn Tecnomat hat ihn nicht nur als renommierte Marke und Synonym für Zuverlässigkeit auf dem Markt überzeugt, sondern auch durch die maßgeschneiderte Lösung entsprechend den Anforderungen: „Die hervorragende technische Lösung für die Positionierung der Konsolen in der Schalung hat unsere Produktion erheblich verbessert und wurde von dem innovativen Unternehmen aus Udine perfekt umgesetzt.“



Die **PROGRESS GROUP** ermöglicht allen Lesern der BWI den kostenlosen Download dieses Artikels im pdf-Format. Besuchen Sie die Webseite www.cpi-worldwide.com/channels/progress-group oder scannen Sie den QR-Code mit Ihrem Smartphone, um direkt auf diese Webseite zu gelangen.



WEITERE INFORMATIONEN



Consultecna Prefabbricati
Stab. e Uff. Zona PIP Bauladu (OR)
T +39 0783 518010
info@consultecna.net
www.consultecna.net



Tecnomat S.p.A.
Via Antonio Zanussi 305, 33100 Udine, Italien
T +39 0432 621222
info@tecnomat.com
www.tecnomat.com



UNICAM.10
SETZT NEUE
MAßSTÄBE.

Digitalen Wandel gestalten mit UniCAM.10

Papierlos, ergonomisch und intuitiv durch Großbildschirme, Touchdisplays und mobile Endgeräte.

Steigerung der Produktivität durch Bearbeitung der Aufträge im Gleichtakt.

Modernes Qualitätsmanagement durch Laserprojektion und Fotodokumentation.

Besuchen Sie uns auf der

bauma

24. - 30.10.2022

Halle B1 Stand 151
unitechnik.com

Unitechnik
PERFECTION AUTOMATED.