



Max Europe BV

Camerastraat 19, NL-1322 BB Almere

Christoph Lohr

Tel.: : +49 171 955 1101

E-Mail: c.lohf@max-europe.com

F-Nord, Stand: N231

Bewehrungsbindearbeiten mit dem MAX „Twintier“ RB441T

...Speed, Power und höhere Produktivität

MAX RE.BAR-TIER Bindemaschinen sparen Zeit und Geld. Sie helfen gesundheitliche Risiken wie Karpaltunnelsyndrom oder Rückenleiden im Bewehrungsbau zu minimieren.

Deshalb wird der MAX TWINTIER RB 441T und weitere MAX Bindemaschinen durch die BG Bau mit dem Präventionsprogramm in Verbindung mit der Armverlängerung mit bis zu 50% (max. 750 Euro)* gefördert.

MAX JAPAN entwickelte bereits 1993 die ersten akkubetriebenen Bindemaschinen. Während der 25 jährigen Weiterentwicklung wurden viele einzigartige Funktionen erprobt, die in unseren Bindemaschinen verbaut sind, um professionell, schnell und zuverlässig zu binden.

Bereits Anfang 2018 hat MAX mit der RB441T „Twintier“ die 7. Generation Bindemaschinen auf den Markt gebracht. Viele neue patentierte Technologien wurden in dieser Bindemaschine vereint um noch schneller und fester zu binden. Mit einer höheren Bindekapazität und kürzeren Bindeknoten bietet diese Maschine enorme Vorteile. Auch Ergonomisch wurde die RB441T weiterentwickelt und durch das vorn liegende Drahtmagazin besser ausbalanciert. Bei der RB441T wird nun auch das Drahtmagazin im Gehäuse gelagert, so dass dieser nun gegen Wasser und Staub geschützt ist. Mit der RB441T haben Sie die Wahl zwischen blankem, galv. verzinktem oder Kunststoff ummanteltem Bindedraht.

Mit der RB 441T binden Sie bis zu 44 mm Gesamtdurchmesser in unter 0,7 Sekunden pro Bindung mit nur einer Drahtumwicklung und einer Knotenhöhe von nur 12 mm. Auch die unterseitigen Drahtenden fallen weg und die Knotenenden werden nach unten gebogen.

PRAXISBEISPIELE zeigen die Effizienz der RB441T:

Im Bereich von Bodenplatten oder Decken lässt sich schnell die Effizienz der RB441T erkennen.

So können im Bereich der Randbewehrung in der Bodenplatte nicht nur der zweite Mann zum halten der Bügel eingespart werden, sondern auch 75 – 100 % schneller gearbeitet werden.

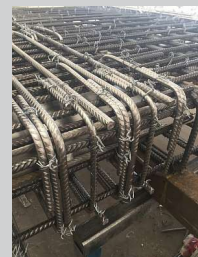
Auch im Bereich von Decken lassen sich enorme Zeiteinsparungen erzielen. Bei Tests an einem Bürogebäude wurden beim Befestigen der Bewehrungsmatten Zeiten von 45 Minuten anstelle von 4-6 Std. erreicht. Durch die montierte Armverlängerung



Handlich und sehr schnelles Binden



kürzerer Knoten - kein Problem mit Überdeckung



Auch für Vorfertigung geeignet



Max Europe BV

Camerastraat 19, NL-1322 BB Almere

Christoph Lohr

Tel.: : +49 171 955 1101

E-Mail: c.lohf@max-europe.com

F-Nord, Stand: N231

wurde hier ein Bücken vermieden und die Handgelenke geschont.

Besonders kleinere Unternehmen profitieren von dem Einsatz der Bindemaschinen. So zeigt sich das z.B. ein kleines Bauunternehmen mit 5 Mitarbeitern nicht mehr auf den Einsatz der MAX Bindemaschine verzichten möchte, da sogar ungeübte Kräfte nun Bewehrungsbindearbeiten ausführen können und enorme Zeitersparnisse möglich sind.

Ein weiteres Bauunternehmen mit 20 Mitarbeitern setzt bereits 8 MAX Bindemaschine ein, da Zeitersparnis und die Schonung der Mitarbeitergesundheit durch geringe Investitionskosten realisiert werden konnten und die BG Bau die Anschaffung der MAX Bewehrungsbindemaschinen fördert.

Auch aus Betonfertigteilwerken kommen durchweg positive Anwenderfeedbacks. Ein namenhaftes Werk aus dem Bereich individuelle Fertigteile gab folgendes Feedback:

„Durch denn Einsatz der MAX RB441T hat sich unsere Produktionsleistung massiv gesteigert. Die Bindemaschine wird nahezu zu 100 % der Bindearbeiten eingesetzt. Dadurch sparen wir min. 3 Std. pro Tonne Bewehrungsstahl ein, meistens jedoch deutlich mehr. Auch die Mitarbeitermotivation und Gesundheit hat sich merklich verbessert. So gab es im Jahr 2018 noch nicht eine Krankmeldung im Bewehrungsbau. Unsere Mitarbeiter arbeiten wesentlich schneller und sind weniger erschöpft.“

Im Bereich Treppenbau und Doppelwandproduktion lassen sich erhebliche Steigerungsraten nachweisen. So werden im Bereich Treppenbau in einem weiteren Betonfertigteilwerk seit dem Einsatz der RB441T pro Treppenlauf 20 Minuten Produktionszeit eingespart.

Auch in der Doppelwandproduktion wurde in einem weiteren Werk die Taktfrequenz um fast 2 Minuten gesteigert.

Probieren Sie unverbindlich die neue Generation der Bindemaschinen aus und erleben Sie selbst die Revolution, **unter 0,7 Sekunden**, beim Bewehrung binden.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch.