

Bimatic



Colle[®]
S.p.a.

Bimatic

Estremamente rapida e versatile, la **BIMATIC** è un impianto completamente automatico specifico per la produzione in grandi quantità di tubi circolari armati e non e di tubi con piano di posa anche armati fino a 3000 mm di lunghezza e 2000 mm di diametro.

Questa macchina permette di realizzare contemporaneamente produzione multiple di due o tre manufatti; come per esempio: 3 tubi di diametro da 300 mm a 500 mm per ciclo, 2 tubi fino a un diametro di 800 mm per ciclo, 1 tubo di diametro da 900 mm fino a 2000 mm per ciclo. Gli stampi possono essere predisposti anche per una produzione mista.

Il ciclo di lavorazione completamente automatizzato e il sistema di controllo elettronico tramite pc **VICOM** assicurano semplicità di utilizzo, velocità e sicurezza del processo produttivo.

Molteplici aspetti rendono la **BIMATIC** un impianto versatile, economico e funzionale: il sistema di cambio rapido degli stampi permette cambi di stampi veloci; le regolazioni dell'esterno, dell'anima, del pressatore e del vibratore non sono necessarie; bloccaggio e sbloccaggio degli esterni e delle anime sono idraulici; la piastra porta manufatto è a cambio rapido.

La **BIMATIC** lavora con il sistema delle anime mobili.

L'alimentazione del calcestruzzo è completamente automatica: i nastri sono azionati indipendentemente uno dall'altro e regolano sempre la quantità di calcestruzzo nel modo più adeguato, assicurando il riempimento omogeneo degli stampi.

Il pc **VICOM**, il sistema di vibrazione e il cambio rapido degli stampi garantiscono una produzione di massima precisione e qualità, adatta a soddisfare le diverse esigenze di mercato.





Colle[®]
S.p.a.

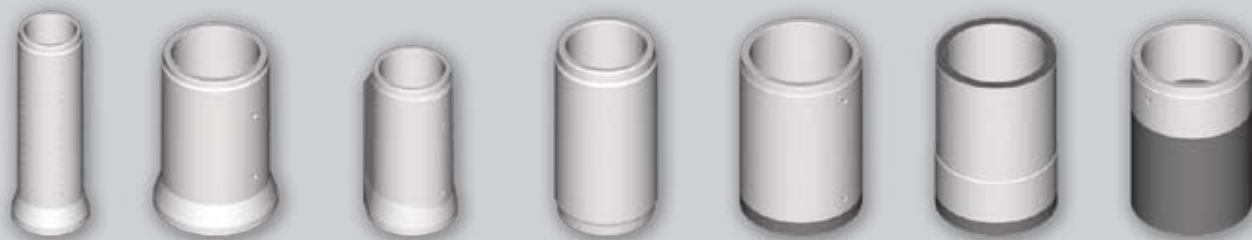
Bimatic

MACCHINA	TUBI diametro da cm a cm	LUNGHEZZA TUBI
BIMATIC 30/120	30 cm - 120 cm	H 200 - 250 - 300 cm
BIMATIC 30/160	30 cm - 160 cm	H 200 - 250 - 300 cm
BIMATIC 30/200	30 cm - 200 cm	H 200 - 250 - 300 cm

Quantità tubi per ciclo

MACCHINA	D.300	D.400	D.500	D.600	D.700	D.800	D.900	D.1000	D.1200	D.1400	D.1600	D.1800	D.2000
BIMATIC 30/120 N	2	2	2	2	1	1	1	1	1	-	-	-	-
BIMATIC 30/120 T	3	3	3	2	2	2	1	1	1	-	-	-	-
BIMATIC 30/160 N	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	-	-
BIMATIC 30/160 T	3	3	3	2	2	2	1	1	1	1	1	-	-
BIMATIC 30/200 N	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
BIMATIC 30/200 T	3	3	3	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1

Prodotti realizzabili



Lay out

