



BTK 750P





IMPIANTI A RAGGIO RASCHIANTE

CENTRALE DI BETONAGGIO AUTONOMA
MONOBLOCCO CON MESCOLATORE
PLANETARIA 500 L. CSL PER CICLO

BTK 750P



- COMPATTO E VERSATILE
- MASSIMA QUALITÀ
DEL CALCESTRUZZO
- IDEALE PER PICCOLI
STABILIMENTI ANCHE IN CENTRI
URBANI
- MENO CO₂, TRAFFICO
ED EMISSIONI
- UN SOLO OPERATORE

BTK 750P

L'impianto a raggio raschiante BTK 750P con mescolatrice planetaria ORUMS di elevata capacità e qualità produttiva in grado di miscelare una vasta gamma di calcestruzzi. La struttura a monoblocco consente il trasporto su un bilico standard e richiede tempi brevissimi di installazione.



CARATTERISTICHE DISTINTIVE

- SISTEMA DI PESATURA ELETTRONICO PER CALCESTRUZZO CERTIFICATO
- FUNZIONAMENTO COMPLETAMENTE OLEODIMANICO
- CESTELLO PORTA BENNA TRASLANTE AUTOMATICO
- AUTOCOMPENSAZIONE DELL'ACQUA
- UNITÀ DI GESTIONE CON POSSIBILITÀ DI TRASMISSIONE DATI E ASSISTENZA REMOTA
- GRANDE AUTONOMIA GRAZIE AL GRANDE STOCCAGGIO A TERRA; MIGLIORE GESTIONE DEGLI APPROVVIGIONAMENTI
- MASSIMA FLESSIBILITÀ: PRODUCI QUANTO E QUANTO VUOI ZERO SPRECHI!



CARATTERISTICHE TECNICHE

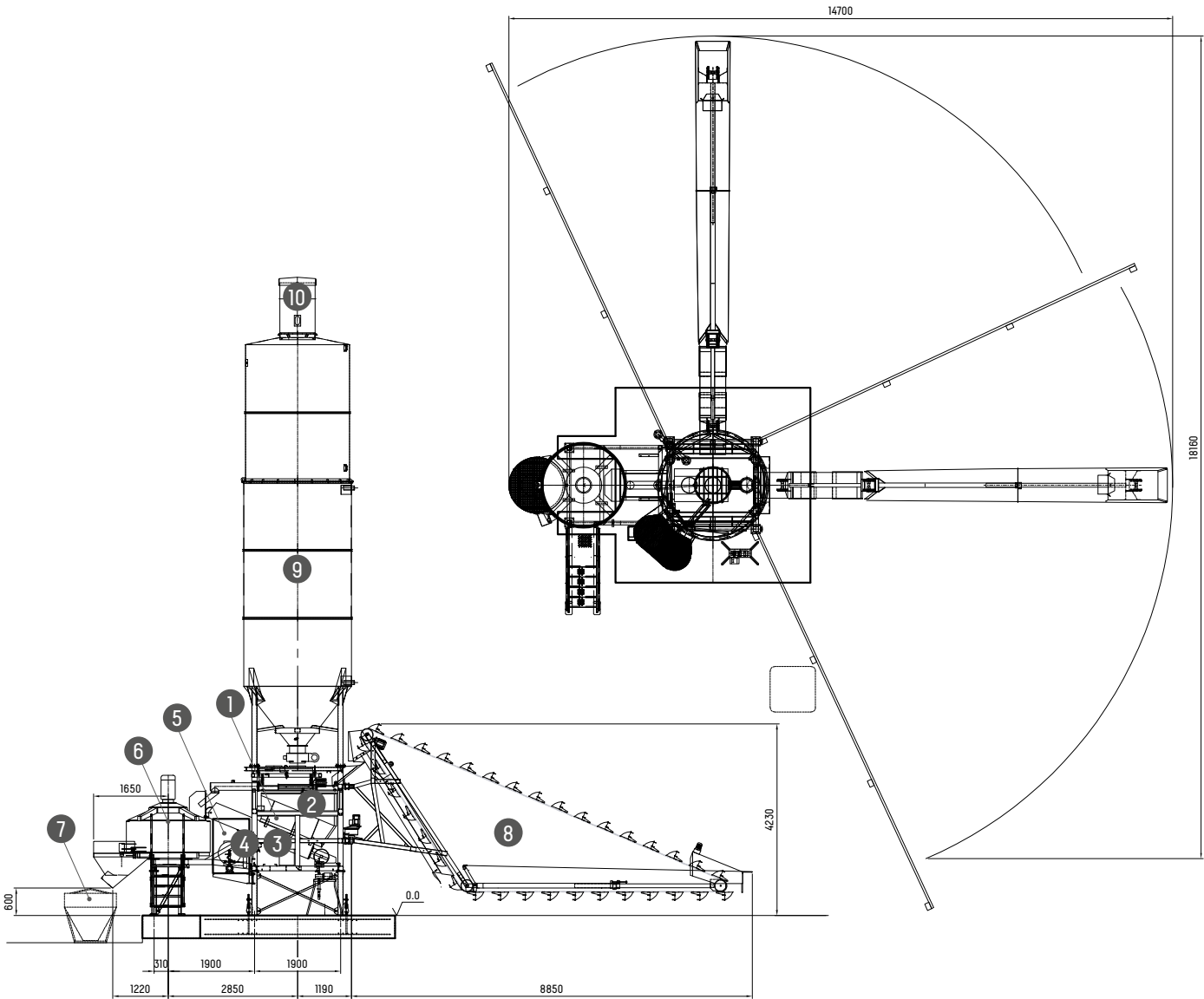
BTK 750P		
Capacità di carico	l	750
Resa soffice per impasto	l	725
Resa vibrata per impasto	l	500
Massima scorta inerti	m³	300
Potenza massima assorbita	kW	21
Lunghezza monoblocco	mm	6100
Peso monoblocco	kg	3800

ACCESSORI

- BENNA PER CESTELLO TRASLANTE
- SONDA UMIDITÀ INERTI
- IMPIANTO ADDITIVO TEMPORIZZATO

LAYOUT

BTK 750P



- 1_BILANCIA CEMENTO

2_SISTEMA DI PESATURA CEMENTO ED INERTI A CELLE DI CARICO OMOLOGATE

3_TRAMOGGIA PER IL DOSAGGIO INERTI

4_NASTRO TRASFERIMENTO INERTI

5_IMPIANTO ACQUA AUTOMATICO CON SERBATOIO E MOTOPOMPA TEMPORIZZATA
- 6_MESCOLATRICE PLANETARIA

7_CESTELLO ROTANTE

8_RAGGIO RASCHIANTE BIDIREZIONALE

9_SILO CEMENTO CON SCALA, VALVOLA DI SICUREZZA E MOTOVALVOLA PER L'ESTRAZIONE DEL CEMENTO

10_DEPOLVERATORE CEMENTO

DIAGRAMMI DI PRODUZIONE

CENTRALE CON UNA BILANCIA

	BTK 750P-TN	BTK 750P-TR
A Pesatura cemento	15"	15"
B Pesatura inerti	67"	55"
C Anticipo dosaggio acqua	30"	30"
D Trasferimento materiali	82"	70"
Fasi che determinano il ciclo	A+B+C	A+B+C
Tempo medio ciclo	112"	100"
Produzione oraria	15-17 m³/h	17-19 m³/h

A Pesatura cemento	A1	A2	A3
B Pesatura inerti	B1	B2	B3
C Anticipo dosaggio acqua	C1	C2	
D Trasferimento materiali	D1	D2	

Note: A1= primo ciclo; A2, A3, ...= cicli successivi

CENTRALE CON DUE BILANCE

	BTK 750P-TN	BTK 750P-TR
A Pesatura cemento	15"	15"
B Pesatura inerti	67"	55"
C Anticipo dosaggio acqua	30"	30"
D Trasferimento materiali	67"	55"
Fasi che determinano il ciclo	B+C	B+C
Tempo medio ciclo	97"	85"
Produzione oraria	16-18 m³/h	19-21 m³/h

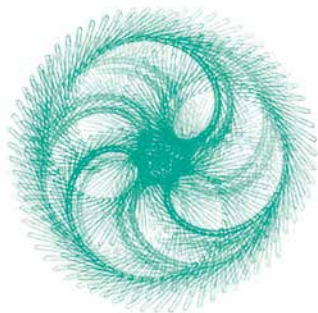
A Pesatura cemento	A1	A2	A3
B Pesatura inerti	B1	B2	B2
C Anticipo dosaggio acqua	C1	C2	
D Trasferimento materiali	D1	D2	

Note: A1= primo ciclo; A2, A3, ...= cicli successivi

MESCOLATRICE PLANETARIA ORU MS 750/500



Pale di miscelazione reversibili



Miscelazione planetaria a regime forzato



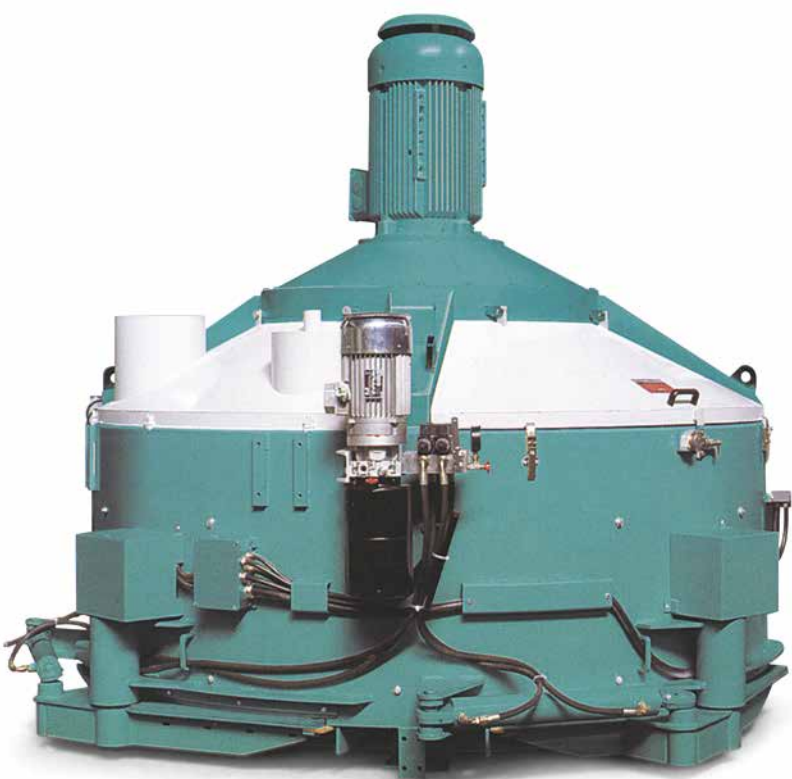
Riduttore planetario a bagno d'olio

DATI TECNICI MESCOLATRICE

Capacità di carico	l	750
Capacità di carico	Kg	1200
Resa soffice	l	725
Rasa vibrata	l/Kg	500
Tempo di miscelazione e scarico	sec.	45
Stelle e pale	n.	1x2
Pale raschianti	n.	1
Portatreno	r.p.m.	16
Stella	r.p.m.	46
Potenza mescolatrice	kW	18.5
Pot. centralina oleodinamica	KW	2.2
Massa	Kg	2000

PRINCIPALI OPTIONAL

- RIVESTIMENTI INTERNI IN ACCIAIO ANTIUSURA 600-650 HB
- PALE IN ACCIAIO ANTIUSURA 600÷650 HB
- SISTEMA DI LAVAGGIO AUTOMATICO AD ALTA PRESSIONE
- CONFIGURAZIONI PER ESTREME CONDIZIONI CLIMATICHE



SISTEMI DI GESTIONE E CONTROLLO EPS 2100-BEW

EPS 2100-BEW

- **Automazione a PLC**
- **Software** di gestione IMER
- **Tastiera con display** per l'impostazione delle ricette, dei parametri di processo e per la visualizzazione dei consumi e la memorizzazione dei dati di produzione
- **Opzione con stampante:** permette la stampa dei dati di produzione a fine ciclo
- **Opzione invio mail:** permette l'invio automatico dei dati di produzione a fine ciclo
- **Opzione USB:** permette il download dei dati di produzione memorizzati

