



# ORULK 150TDB

ORU LK MD 5000/3350 + ORU LOGIK B





STATIONARY WET

ORU LK MD 5000/3350 + ORU LOGIK B

# ORULK 150TDB



ROBUSTI  
POTENTI  
AFFIDABILI

## ARABIA SAUDITA

*ORU LK 150TDB con gruppo di stoccaggio LOGIK equipaggiato con mescolatore a doppio asse orizzontale ORU MD 5000/3350. Ideale per la produzione di calcestruzzo preconfezionato per l'edilizia in cantieri dove è richiesta elevata produzione e possibilità di approvvigionare più autobetoniere contemporaneamente.*



CARATTERISTICHE DISTINTIVE

- MESCOLATORE A DOPPIO ASSE ORIZZONTALE: POTENZA ED EFFICIENZA
- GRUPPO DI MISCELAZIONE CON GRANDE PORTALE DI SEMPLICE MONTAGGIO DOTATO DI AMPIO BALLATOIO
- TRASPORTABILITÀ OTTIMIZZATA
- ESTREMA VERSATILITÀ PER IMPIANTI DI ELEVATA CAPACITÀ PRODUTTIVA
- SEMPLICITÀ DI UTILIZZO



Gruppo di miscelazione ORU LK 150TDB con ampio portale per il carico di più autobetoniere in contemporanea grazie a sistema con BYPASS

MASSIMA MODULARITÀ PER L’OTTIMALE PIANIFICAZIONE DEL CARICO E DEL TRASPORTO



VIA TERRA



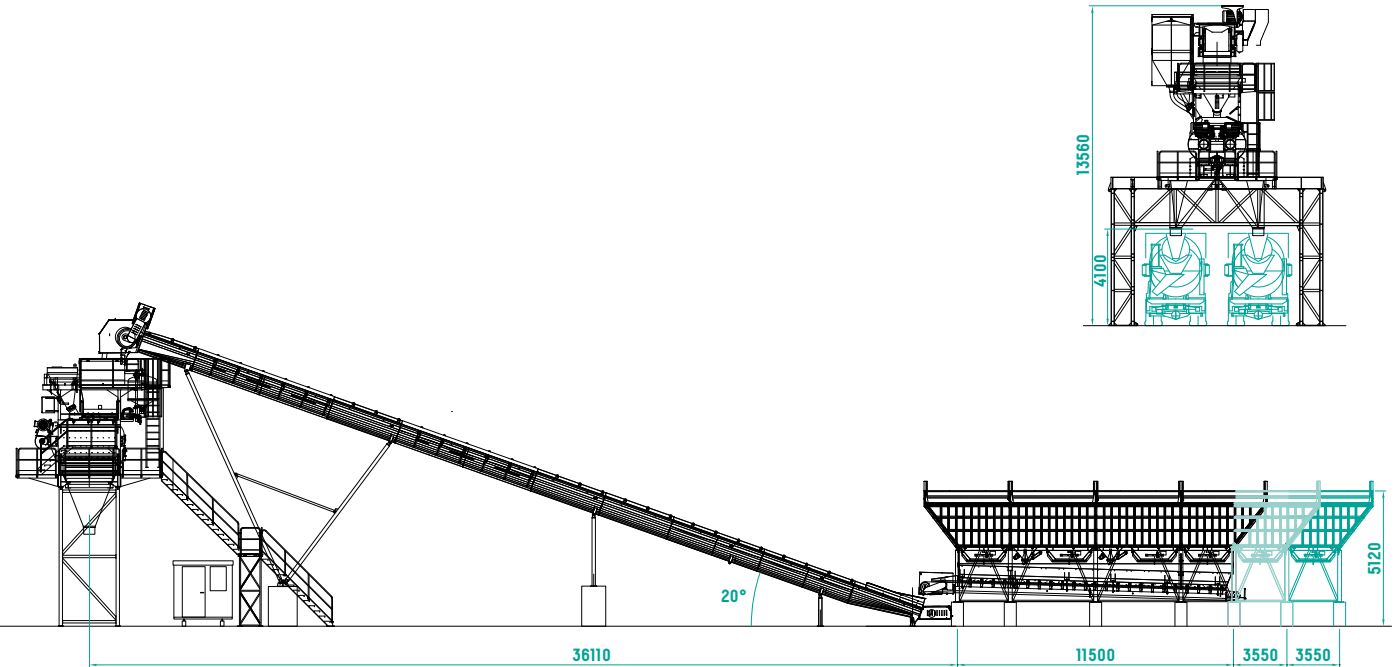
VIA MARE

CARATTERISTICHE TECNICHE - (configurazione standard)

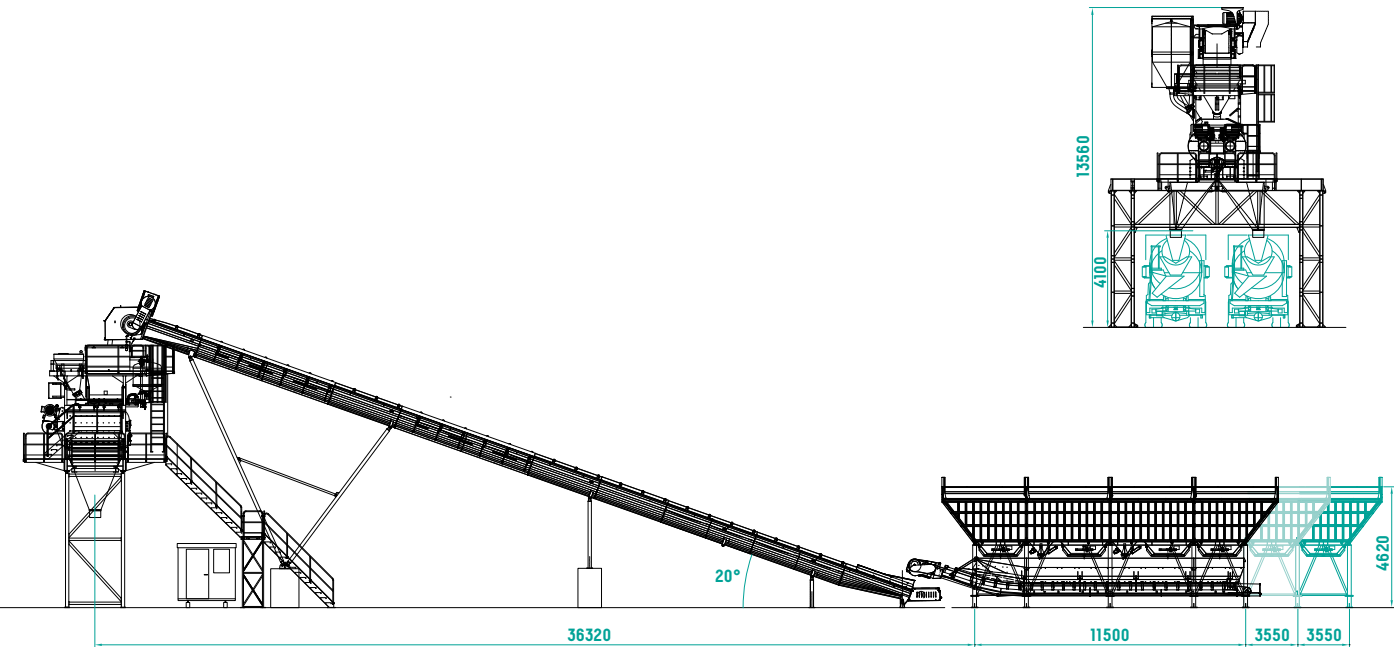
|                                                    |       |                   |
|----------------------------------------------------|-------|-------------------|
| Produzione oraria                                  | m³/h  | 150               |
| Capacità ciclo (reso vibrato)                      | m³    | 3,35              |
| Assorbimento                                       | kW    | 200               |
| Mescolatore                                        | mod   | ORUMD 5000/3350   |
| Nastro di caricamento (lunghezza)                  | m     | 35                |
| Nastro di caricamento (larghezza)                  | m     | 1                 |
| Nastro di caricamento (portata)                    | m³/h  | 510               |
| Bilancia cemento                                   | l     | 2000              |
| Bilancia acqua                                     | l     | 1000              |
| Sistemi pesatura omologati                         | mod   | a celle di carico |
| Capacità stoccaggio inerti                         | m³    | 65+210            |
| Sonda igrometro a microonde (optional consigliato) | mod   | PK-3              |
| Bilancia additivi (optional consigliato)           | l/min | 3x45              |
| Elettrocompressore (optional consigliato)          | mod   | B7000             |
| Unità di gestione                                  | mod   | HPS 2100V         |

LAYOUT

ORULK 150TDB CON NASTRO DRITTO



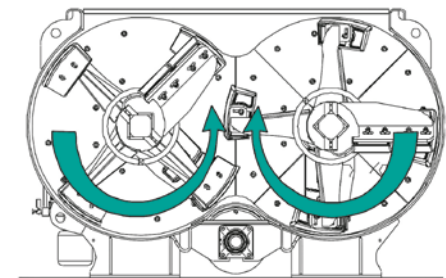
ORULK 150TDB CON BELTUP



MESCOLATORE A DOPPIO ASSE ORIZZONTALE  
ORU MD 5000/3350



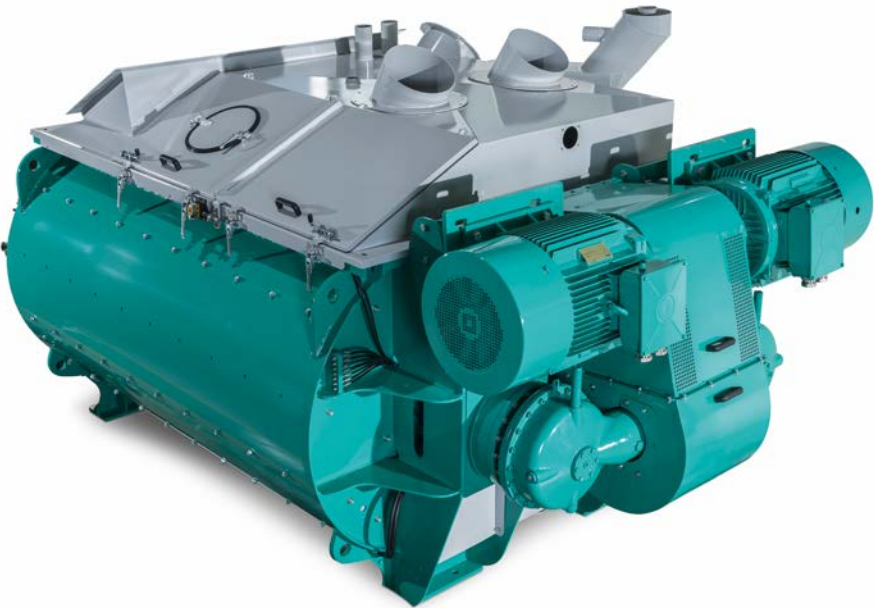
Vasca di mescolazione di grande capacità



Rotazione degli assi di mescolazione sincronizzata e contrapposta



Sistema di ingrassaggio automatico dotato di 4 pompanti programmabili e indipendenti



| DATI TECNICI MESCOLATORE |       |       |
|--------------------------|-------|-------|
| 5000/3350                |       |       |
| Capacità di carico       | l     | 5000  |
| Capacità di carico       | Kg    | 7900  |
| Resa vibrata             | l     | 3350  |
| Tempo per ciclo          | sec.  | 70    |
| Pezzatura max inerti     | mm    | 0-150 |
| Potenza mescolatrice     | kW    | 2x65  |
| Pale di mescolazione     | n.    | 20    |
| Centralina oleodinamica  | kW    | 2.2   |
| Capacità di carico skip  | l     | 5000  |
| Velocità skip standard   | m/min | 37    |
| Potenza skip             | kW    | 55    |
| Peso (senza skip)        | Kg    | 9500  |

PRINCIPALI OPTIONAL

- RIVESTIMENTI INTERNI IN LEGA DI GHISA ANTIUSURA 600HB
- PALE E PARETI VERTICALI A SPESSORI MAGGIORATI
- SISTEMA DI LAVAGGIO AUTOMATICO AD ALTA PRESSIONE
- CONFIGURAZIONI PER ESTREME CONDIZIONI CLIMATICHE

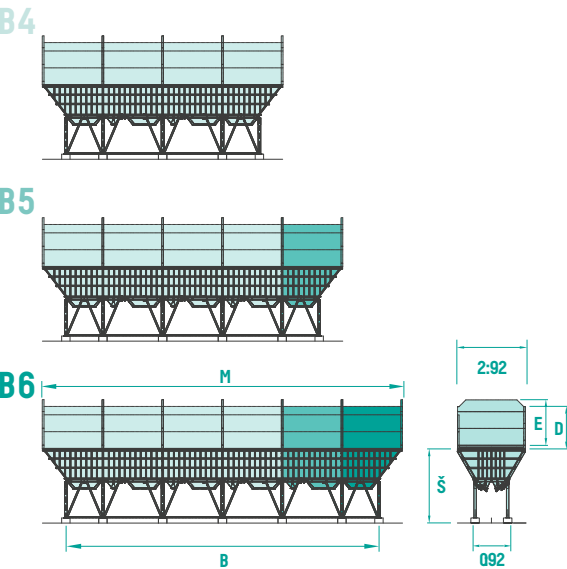


Gruppo di stoccaggio LOGIK WB4 con Beltup

GRUPPO DI STOCCAGGIO INERTI  
ORU LOGIK B

- MODULARI E PERFORMANTI
- STRUTTURA E VASCHE ZINCATE A CALDO CON GRANDE LARGHEZZA AL PUNTO DI CARICO
- MASSIMA CAPACITÀ DI STOCCAGGIO E BASSO PUNTO DI CARICO
- PARETI LONGITUDINALI CON ELEVATA INCLINAZIONE E DIVISORI VERTICALI
- CONI DI SCARICO E VASCA BILANCIA INERTI RIVESTITI CON ELEMENTI USURABILI INTERCAMBIABILI

| GRUPPO DI STOCCAGGIO ORU LOGIK B4/5/6 |                 |       |       |       |       |       |
|---------------------------------------|-----------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Stoccaggio (m³)                       | Sovrasponde (m) | A (m) | B (m) | C (m) | D (m) | L (m) |
| <b>B2</b>                             |                 |       |       |       |       |       |
| 98                                    | 0               | 4.40  |       | 0.00  | 0.00  |       |
| 122                                   | 0               | 4.40  |       | 0.50  | 0.70  |       |
| 178                                   | 1               | 5.40  | 11.5  | 1.50  | 1.70  | 14.2  |
| 234                                   | 2               | 6.40  |       | 2.50  | 2.70  |       |
| <b>Bd</b>                             |                 |       |       |       |       |       |
| 124                                   | 0               | 4.40  |       | 0.00  | 0.00  |       |
| 152                                   | 0               | 4.40  |       | 0.50  | 0.70  |       |
| 222                                   | 1               | 5.40  | 15.05 | 1.50  | 1.70  | 17.75 |
| 294                                   | 2               | 6.40  |       | 2.50  | 2.70  |       |
| <b>B6</b>                             |                 |       |       |       |       |       |
| 150                                   | 0               | 4.40  |       | 0.00  | 0.00  |       |
| 184                                   | 0               | 4.40  |       | 0.50  | 0.70  |       |
| 268                                   | 1               | 5.40  | 18.6  | 1.50  | 1.70  | 21.3  |
| 352                                   | 2               | 6.40  |       | 2.50  | 2.70  |       |



NASTRI BILANCIA  
BELTUP (OPZIONALE)



- NIENTE PILASTRI E/O FOSSE SKIP IN CALCESTRUZZO
- BASSO PUNTO DI CARICO INERTI SENZA RIDUZIONE DI CAPACITÀ
- BILANCIA INERTI ORIZZONTALE E MASSIMA PORTATA

| NASTRI BILANCIA |               |               |
|-----------------|---------------|---------------|
|                 | Nastro Dritto | Nastro Beltup |
| <b>B2</b>       |               |               |
| Larghezza (m)   | 1.20          | 1.20          |
| Portata (m³/h)  | 460           | 460           |
| Lunghezza (m)   | 12.70         | 14.30         |
| <b>Bd</b>       |               |               |
| Larghezza (m)   | 1.20          | 1.20          |
| Portata (m³/h)  | 460           | 460           |
| Lunghezza (m)   | 16.00         | 17.80         |
| <b>B6</b>       |               |               |
| Larghezza (m)   | 1.20          | 1.20          |
| Portata (m³/h)  | 460           | 460           |
| Lunghezza (m)   | 19.40         | 21.30         |

# SISTEMI DI GESTIONE E CONTROLLO HPS 2100-V

## HPS 2100-V

È la soluzione software personalizzata e automatizzata per i più sofisticati processi di preconfezionamento del calcestruzzo. Grazie ad un'interfaccia utente intuitiva, il sistema può essere utilizzato con estrema semplicità. È il risultato della sinergia tra esperienza, tecnologia e flessibilità al servizio del cliente. La configurazione base

dell'hardware prevede un personal computer completo di monitor LCD e le periferiche necessarie alla memorizzazione e all'inserimento dei dati. Il sistema di riferimento è Microsoft Windows disponibile nelle diverse lingue. L'operatività real-time è garantita dal PLC.

