



# ORUDAY 100 110 125 130B

ORU DAY MD 3000/2000\_3750/2500\_4500/3000\_5000/3350 + ORU LOGIK B





## MOBILE WET

ORU DAY MD 3000/2000\_3750/2500\_4500/3000\_5000/3350  
+ ORU LOGIK B

# ORU DAY

100B

110B

125B

130B



FACILITE DE TRANSPORT  
EXTREMEMENT COMPACT  
EXTREMEMENT FIABLE

## QATAR

*ORU DAY 125B avec groupe de stockage LOGIK WB4 équipé de malaxeur à double axe horizontal ORU MD 4500/3000.  
Idéale pour la production de béton prêt à l'emploi.*





## CARACTERISTIQUES

- GROUPE DE MALAXAGE AVEC MALAXEUR A DOUBLE AXE HORIZONTAL: PUISSANCE ET RENDEMENT
- MONOBLOC PREMONTE ET PRECABLE QUI REDUIT SENSIBLEMENT LE TEMPS ECOULE ENTRE L'INSTALLATION ET LA MISE EN OEUVRE
- EXTREME MOBILITE ET FACILITE DE TRANSPORT
- EXTREME POLYVALENCE ET FACILITE D'IMPLANTATION POUR UN DEBIT ELEVE
- SIMPLICITE D'UTILISATION



Groupe de malaxage ORUDAY 100\_110\_125\_130 avec skip et cabine intégrés même en phase de transport

## FACILITE DE TRANSPORT ET DE MONTAGE

ORUDAY 100/110 - LOGIK WB4

**PAR VOIE TERRESTRE**  
1 SEMI-REMORQUE SURBAISSÉE +  
2 SEMI-REMORQUES STANDARDS  
(13,6 M)



ORUDAY 125/130 - LOGIK WB4

**PAR VOIE TERRESTRE**  
1 SEMI-REMORQUE SURBAISSÉE +  
2 SEMI-REMORQUES STANDARDS  
(13,6 M)



**PAR VOIE MARITIME**  
1X40' FR H=3250 + 1X40' OT  
+ 1X40' OT H=2450

**PAR VOIE MARITIME**  
1X40' FR H=3250 + 2X40' OT  
+ 1X20' OT H=2500

Transport valable pour la configuration standard.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES - (configuration standard)

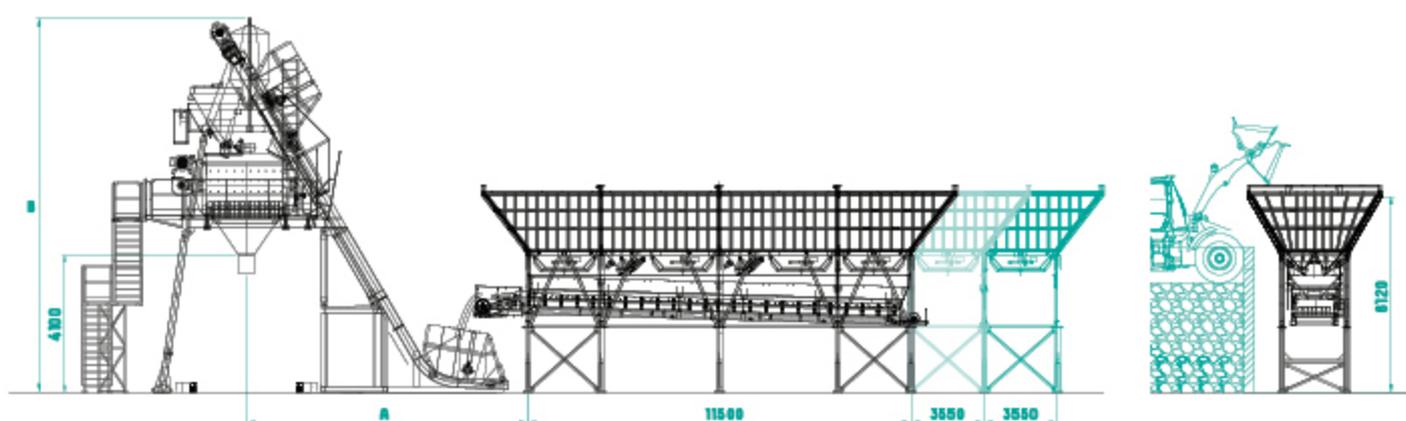
Production horaire	m <sup>3</sup> /h
Production par cycle (beton vibré)	m <sup>3</sup>
Absorption	kW
Malaxeur	mod
Skip (vitesse)	m/s
Balance du ciment	l
Bascule à eau	l
Système de pesage homologué	mod
Stockage des granulats	m <sup>3</sup>
Sonde hygrométrique des granulats (option recommandée)	mod
Bascule des additifs (option recommandée)	l/min
Compresseur électrique (option recommandée)	mod
Unité d'exploitation	mod

	ORUDAY 100B	ORUDAY 110B	ORUDAY 125B	ORUDAY 130B
Production horaire	100	110	125	130
Production par cycle (beton vibré)	2	2,5	3	3,35
Absorption	120	132	174	190
Malaxeur	ORUMD 3000/2000	ORUMD 3750/2500	ORUMD 4500/3000	ORUMD 5000/3350
Skip (vitesse)	0,58	0,58	0,61	0,61
Balance du ciment	1600	1600	2000	2000
Bascule à eau	800	800	1000	1000
Système de pesage homologué	À cellules de chargement			
Stockage des granulats	98+352	98+352	98+352	98+352
Sonde hygrométrique des granulats (option recommandée)	PK-3	PK-3	PK-3	PK-3
Bascule des additifs (option recommandée)	3x24	3x24	3x45	3x45
Compresseur électrique (option recommandée)	B7000	B7000	B7000	B7000
Unité d'exploitation	HPS 2100V	HPS 2100V	HPS 2100V	HPS 2100V

## LAYOUT

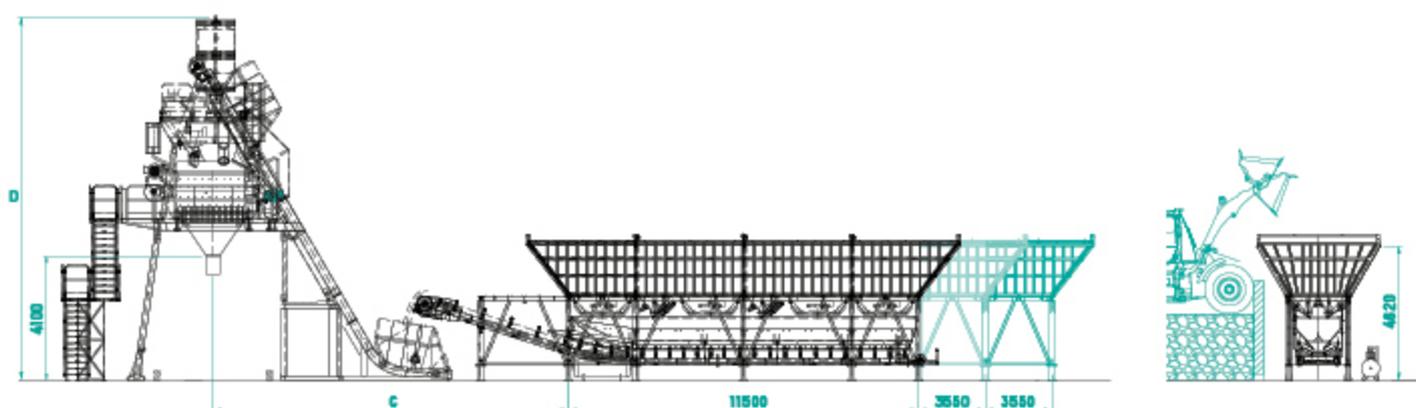
### ORUDAY 100\_110\_125\_130B AVEC TAPIS DROIT

	ORUDAY 100B	ORUDAY 110B	ORUDAY 125B	ORUDAY 130B
A	7300	7300	8300	8300
B	10400	10400	12100	12100



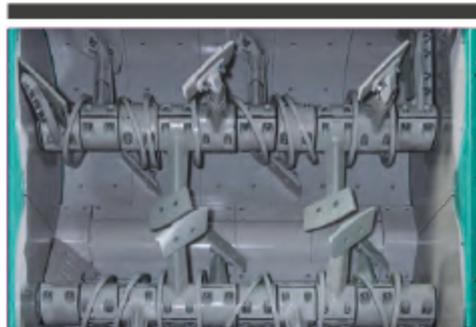
### ORUDAY 100\_110\_125\_130B AVEC BELTUP

	ORUDAY 100B	ORUDAY 110B	ORUDAY 125B	ORUDAY 130B
C	10700	10700	11700	11700
D	10400	10400	12100	12100

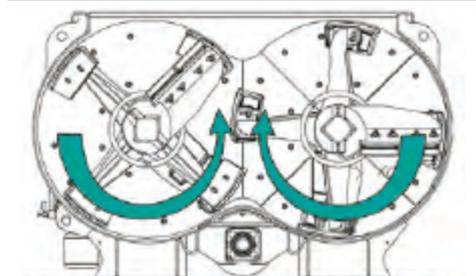


## MALAXEUR A DOUBLE AXE HORIZONTAL

ORU MD 3000/2000\_3750/2500\_4500/3000\_5000/3350



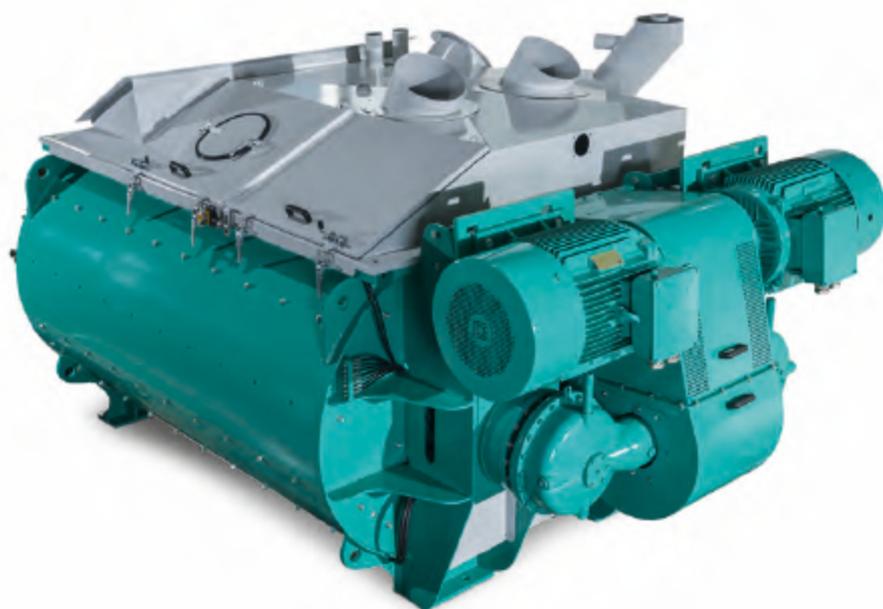
Cuve de malaxage de grande capacité



Rotation des axes de malaxage synchronisée et opposée



Système de graissage automatique muni de 4 pompes programmables et indépendantes



### DONNÉES TECHNIQUES MALAXEURS

		3000/2000	3750/2500	4500/3000	5000/3350
Capacité de chargement	l	3000	3750	4500	5000
Capacité de chargement	Kg	4740	5930	7100	7900
Béton vibré	l	2000	2500	3000	3350
Temps par cycle	sec.	55	60	65	70
Taille maximale des agrégats	mm	0-150	0-150	0-150	0-150
Puissance malaxeur	kW	2x37	2x45	2x55	2x65
Pales de malaxage	n.	12	16	20	20
Centrale hydraulique	kW	1.5	1.5	2.2	2.2
Capacité de chargement du skip	l	3000	3750	4500	5000
Vitesse standard montée-descente	m/min	35	35	37	37
Puissance skip	kW	30	37	45	55
Poids (sans skip)	Kg	7100	8200	9300	9500

### OPTIONS PRINCIPALES

- BLINDAGES EN ALLIAGE DE FONTE ANTIUSURE 600HB
- PALES ET PAROIS VERTICALES D'ÉPAISSEURS RENFORCÉES
- SYSTÈME DE LAVAGE AUTOMATIQUE HAUTE PRESSION
- CONFIGURATIONS POUR CONDITIONS CLIMATIQUES EXTREMES



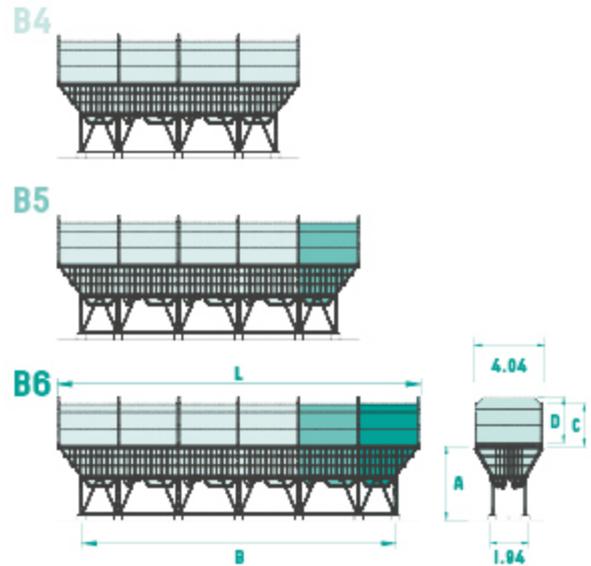
Groupe de stockage LOGIK WB4 avec BELTUP

## GRUPE DE STOCKAGE DES AGREGATS ORU LOGIK B

- MODULABLES ET PERFORMANTS
- PAROIS ET STRUCTURE GALVANISEES A CHAUD AVEC GRANDE OUVERTURE AU NIVEAU DES BOUCHES DE VIDANGE
- MAXIMUM DE CAPACITE DE STOCKAGE ET POINT DE CHARGEMENT BAS
- PAROIS LONGITUDINALES AVEC INCLINAISON ELEVEE ET SEPARATIONS VERTICALES
- CONES DE VIDANGE ET TAPIS PESEUR REVETUS DE BLINDAGES

### GRUPE DE STOCKAGE ORU LOGIK B4/5/6

Stockage (m <sup>3</sup> )	Rehausses (m)	A (m)	B (m)	C (m)	D (m)	L (m)
<b>B4</b>						
98	0	4.40		0.00	0.00	
122	0	4.40		0.50	0.70	
178	1	5.40	11.50	1.50	1.70	14.20
234	2	6.40		2.50	2.70	
<b>B5</b>						
124	0	4.40		0.00	0.00	
152	0	4.40		0.50	0.70	
222	1	5.40	15.050	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	18.60	1.50	1.70	21.30
352	2	6.40		2.50	2.70	



## TAPIS DE TRANSFERT BELTUP (OPTIONNELLE)



- PAS DE PILIERS NI DE FOSSES SKIP EN BETON
- POINT DE CHARGEMENT DES AGREGATS BAS SANS REDUCTION DE CAPACITE
- BALANCE AGREGATS HORIZONTALE ET PORTEE MAXIMUM

### TAPIS DE TRANSFERT

	Tapis Droit			Tapis Beltup		
<b>B4</b>						
Largeur (m)	0.80	1.00	1.20	0.80	1.00	1.20
Debit (m <sup>3</sup> /h)	266	350	460	266	350	460
Longueur (m)	12.30	12.70	12.70	16.60	16.60	16.60
<b>B5</b>						
Largeur (m)	0.80	1.00	1.20	0.80	1.00	1.20
Debit (m <sup>3</sup> /h)	266	350	460	266	350	460
Longueur (m)	15.60	16.00	16.00	20.10	20.10	20.10
<b>B6</b>						
Largeur (m)	0.80	1.00	1.20	0.80	1.00	1.20
Debit (m <sup>3</sup> /h)	266	350	460	266	350	460
Longueur (m)	19.00	19.40	19.40	23.60	23.60	23.60

# SYSTÈME D'EXPLOITATION ET DE CONTRÔLE HPS 2100-V

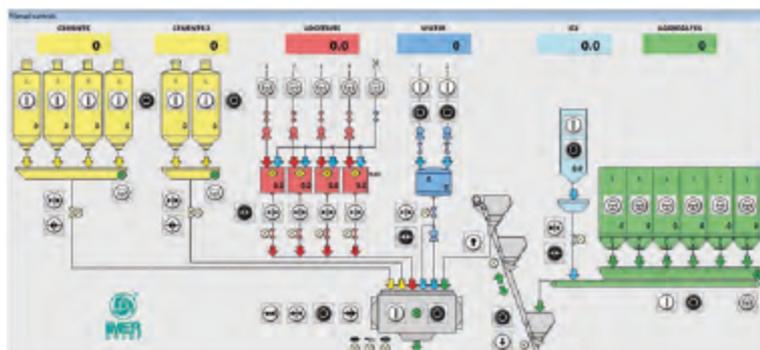
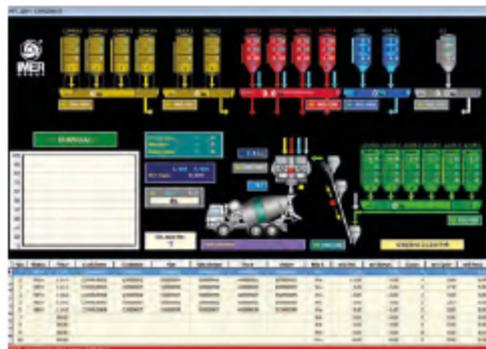
## HPS 2100-V

Est la solution informatique personnalisée et automatisée pour les procédés les plus sophistiqués de conditionnement du béton.

Grâce à une interface utilisateur intuitive, le système peut être utilisé avec une extrême facilité. Il représente la synergie entre l'expérience, la technologie et la flexibilité au service du client.

La configuration de base prévoit un ordinateur équipé d'un écran LCD et les périphériques nécessaires à la mémorisation et à l'insertion des données. Le système d'exploitation est Microsoft Windows, disponible dans différentes langues.

L'opérativité en temps réel est garantie par l'API.



Le Officine Riunite - Udine S.p.A. Concrete Machinery Division  
Via Santa Caterina, 35  
33030 Basaldella di Campoformido (UD) | Italy  
t + 39 0432 563911 | f + 39 0432 562131  
oru@oru.it | www.oru.it



La società Le Officine Riunite Udine S.p.A. se réserve le droit de modifier sans préavis les caractéristiques indiquées si elle le juge nécessaire. Les caractéristiques et les dimensions ne sont donc pas contraignantes. Les illustrations peuvent comprendre des accessoires et donc dériver des versions standard des machines.