

# IMPIANTO DI RICICLAGGIO CALCESTRUZZO **ORUWASH**



## *Macchina per il recupero del calcestruzzo residuo e della acque di lavaggio*

### *Composizione*

- Tramoggia di raccolta calcestruzzo
- Coclea con spirale con materiale antiaderente e antiusura
- Vasca e canale inclinato con materiale antiaderente/antiusura
- Parte metalliche zincate a caldo
- Impiantistica a bordo immissione acqua pulita e/o riciclata

### *Accessori*

- Serbatoio acqua zincato a caldo con agitatore
- Elettropompa ad immersione
- Doccione per lavaggio autobetoniera
- Colonna misurazione acqua riciclata
- Dosatore elettromagnetico e valvola pneumatica per colonna
- Quadro elettrico di gestione con cavi



## DATI TECNICI

### CONFIGURAZIONE STANDARD

Produzione massima teorica di calcestruzzo diluito	20	m <sup>3</sup> /h
Tensione di esercizio standard	400/50	V/Hz
Diametro esterno coclea	830	mm
Diametro spirale	780	mm
Assorbimento coclea	7,5	kW
Peso del separatore a coclea	1960	kg
Dimensioni di base sella tramoggia di carico	3,0x1,5	m
Temperatura di funzionamento	0 ÷ +50	C°
Dimensione massima inerti	30	mm

### VASCHE DECANTAZIONE ACQUE DI LAVAGGIO

Dimensione vasca quadrata (max)	3,6x3,6	m
Profondità vasca quadrata	2,9	m
Diametro vasca circolare	3,6	m
Profondità vasca circolare	2,9	m

## ACCESSORI

### POMPA SOMMERSA PER LAVAGGIO AUTOBETONIERE

Portata	40	m <sup>3</sup> /h
Prevalenza	1	bar
Assorbimento	2,2	kW

### POMPA SOMMERSA POMPAGGIO ACQUA ALL'IMPIANTO

Portata (con dosaggio acqua a peso)	40	m <sup>3</sup> /h
Prevalenza	2	bar
Assorbimento	4,0	kW

### ELETTROAGITATORE (fino a 40 m<sup>3</sup>)

Diametro pale	700	mm
Assorbimento	2,2	kW

### ELETTROAGITATORE (oltre 40 m<sup>3</sup>)

Diametro pale	1100	mm
Assorbimento	4,0	kW

### CONTALITRI ELETTROMAGNETICO

Diametro (DN)	50	mm
Grado di protezione	60	IP

