



Motores e Máquinas para Construção Civil, Lda

Betoneiras Rotativas

Principais Características Técnicas

- ESTRUTURA REFORÇADA EM TUBO RETANGULAR
- CREMALHEIRA EM FERRO FUNDIDO
- ROLETES E CREMALHEIRA COM PISTAS CÔNICAS
- CREMALHEIRA (750 / 100LT) COM DENTES RECTIFICADOS



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	UNIDADE	ROH-400	ROH-550	ROH-750	ROH-1000
CAPACIDADE DE MISTURA ÚTIL	Lts	280	440	600	750
CAPACIDADE TOTAL DA CUBA	Lts	935	1400	2055	2600
POTÊNCIA DO MOTOR ELÉCTRICO DA CUBA	KW/CV	3 4	4 5,5	5,5 7,5	7,5 10
MOTOR DIESEL DA CUBA	Modelo Lombardini	15 LD 500	15 LD 500	25 LD 425 /2	9 LD 625 /2
POTÊNCIA MOTOR DIESEL	CV/3000RPM	10	10	16	23
POTÊNCIA DO MOTOR ELÉCTRICO PÁ DE ARRASTO	KW/CV	1,1 / 1,5	1,1 / 1,5	1,1 / 1,5	1,1 / 1,5
VELOCIDADE DE TRACÇÃO PÁ DE ARRASTO	m/s	0,9	0,9	0,9	0,9
COMPRIMENTO DO CABO ELÉCTRICO DO ENROLADOR	M	13	13	13	13
COMPRIMENTO DO CABO DE AÇO DO ENROLADOR	M	13	13	13	13
CAPACIDADE DO RESERVATÓRIO DE ÁGUA	Lts	50	80	100	120
VELOCIDADE DE ROTAÇÃO DA CUBA	Rpm	22	22	21	21
FORÇA MAX.DE TRACÇÃO PÁ DE ARRASTO	Kg	200	200	200	200
PRODUÇÃO HORÁRIA	M3	8 10	12 15	18 20	22 24
COMPRIMENTO	Mm	2400	2750	3100	3500
LARGURA	Mm	1650	1750	1900	1900
ALTURA SEM PÁ DE ARRASTO	Mm	2000	2100	2200	2200
PESO MÁXIMO APROXIMADO	KG	900	1100	1500	1900



Motores e Máquinas para Construção Civil, Lda

Rotary Cement Mixer

Technical Features

- REINFORCED STRUCTURE IN RECTANGULAR TUBE
- CAST IRON GEAR RING
- ROLLS AND GEAR RING WITH CONICAL TRACKS
- GEAR RING (750 / 1000LT) WITH RECTIFIED TEETH



Technical specifications	Unit	ROH-400	ROH-550	ROH-750	ROH-1000
Mixing Capacity	Lts	280	440	600	750
Drum Capacity	Lts	935	1400	2055	2600
Power of Electric Engine	KW/HP	3 4	4 5,5	5,5 7,5	7,5 10
Diesel Engine of Drum	Lombardini Model	15 LD 500	15 LD 500	25 LD 425 /2	9 LD 625 /2
Power of Diesel Engine	HP/3000RPM	10	10	16	23
Power of the electric motor of Drag Shovel	KW/HP	1,1 / 1,5	1,1 / 1,5	1,1 / 1,5	1,1 / 1,5
Traction Speed of the Drag Shovel	m/s	0,9	0,9	0,9	0,9
Electric cable length	M	13	13	13	13
Length of the steel cable	M	13	13	13	13
Capacity of the water tank	Lts	50	80	100	120
Drum Rotation speed	Rpm	22	22	21	21
Max. Force traction of Drag Shovel	Kg	200	200	200	200
Hour Production	M3	8 10	12 15	18 20	22 24
Lenght	Mm	2400	2750	3100	3500
Width	Mm	1650	1750	1900	1900
Height without Drag Shovel	Mm	2000	2100	2200	2200
Approximate Maximum Weight	KG	900	1100	1500	1900



Motores e Máquinas para Construção Civil, Lda

Bétonnières à chargeur cuve horizontale

Principales caractéristiques techniques

STRUCTURE RENFORCÉE AVEC TUBE RECTANGULAIRE

COURONNE EN FONTE

ROULEAUX ET COURONNE AVEC PISTES CONIQUES

COURONNE (750/1000 LT) AVEC DES DENTS USINÉE



Spécifications techniques	Unité	ROH-400	ROH-550	ROH-750	ROH-1000
Capacité utile de mélange	Lts	280	440	600	750
Capacité totale de Cuve	Lts	935	1400	2055	2600
Puissance du moteur électrique de la cuve	KW/HP	3 4	4 5,5	5,5 7,5	7,5 10
Moteur diesel de la cuve	Model Lombardini	15 LD 500	15 LD 500	25 LD 425 /2	9 LD 625 /2
Puissance du moteur diesel	CV/3000RPM	10	10	16	23
Puissance du moteur électrique de la pelle tractée	KW/CV	1,1 / 1,5	1,1 / 1,5	1,1 / 1,5	1,1 / 1,5
Vitesse de la pelle tractée	m/s	0,9	0,9	0,9	0,9
Longueur du cordon de l'enrouleur	M	13	13	13	13
Longueur du câble en acier de l'enrouleur	M	13	13	13	13
Capacité du réservoir d'eau	Lts	50	80	100	120
Vitesse de rotation du cuve	Rpm	22	22	21	21
Traction Max Force de la pelle tractée	Kg	200	200	200	200
Production horaire	M3	8 10	12 15	18 20	22 24
Longueur	Mm	2400	2750	3100	3500
Largeur	Mm	1650	1750	1900	1900
Hauteur sans pelle tractée	Mm	2000	2100	2200	2200
Poids maximum approximatif	KG	900	1100	1500	1900