

Plano de la Planta

Plant Layout

- Bloquera Supermatic
- 7UDQVSRUWDGRUGHBDWHULDO
- Mezcladora Wurbomatic
- RVLILFDGRUGHDXD
- RVLILFDGRUGHEHHPHQWR
- Dosificador para Dgregados
- 6LOBE EHPHQWR
- GXVQRWUDQVSRUWDGRUGH EHPHQWR
- CRQYHRUGHEHGHDQD
- %UDR2OHRGLQIPLER
- 5DEN
- IPDUDGHEXUDGR
- DELQDGHERQWURO
- Producto WHUPLQDGR

- Supermatic Equipment
- MDWHULDOWUDQVSRUWHU
- Turbomatic Pixer
- :DWHUGRVLPHWHU
- HPHQWGRVLPHWHU
- Aggregates Gosimeter
- HPHQWMLOR
- HPHQWMEUHERQYHRU
- KDLQERQYHRU
- 2OHRGQDPLEDUP
- 5DEN
- XULQEKDPEHU
- RQWUROEDE
- Block Ueady

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL CHART

SUPERMATIC	315	515	815
CAPACIDAD VOLUMÉTRICA / VOLUMETRIC CAPACITY			
Capacidad Útil (cm)	50 x 20 x 58	50 x 25 x 75	65 x 25 x 85
Useful Capacity (in)	20 x 8 x 23	20 x 10 x 29 ^{1/2}	25 ^{1/2} x 10 x 33 ^{1/2}
Tarimas Soporte (cm)	52 x 4 x 62	55 x 4 x 80	70 x 4 x 90
Support Pallets (in)	20 ^{1/2} x 1 ^{1/2} x 24 ^{1/2}	21 ^{3/4} x 1 ^{1/2} x 31 ^{1/2}	27 ^{1/2} x 1 ^{1/4} x 35 ^{1/2}
Placas Soporte (cm)	52 x 0.25 x 62	55 x .25 x 80	70 x .25 x 90
Steel Pallets (in)	20 ^{1/2} x 1/4 x 24 ^{1/2}	21 ^{3/4} x 1/4 x 31 ^{1/2}	27 ^{1/2} x 1/4 x 35 ^{1/2}
Mínimo de Soportes por Turno	1,500	2,000	2,000
Minimum Pallets per Shift			
POTENCIA INSTALADA / INSTALLED POWER			
Unidad Oleodinámica	7.5 H.P.	10 H.P.	10 H.P.
Hydraulic Unit			
Vibrador Mesa de Producción	3 H.P.	5 H.P.	7.5 H.P.
Production Table Vibrator			
Vibrador Tolva	1 H.P.	1 H.P.	1 H.P.
Hopper Vibrator			
Banda para Mezcla	2 H.P.	2 H.P.	2 H.P.
Mix Conveyor Belt			
Mezcladora Turbomatic	10 H.P.	10 H.P.	20 H.P.
Turbomatic Mixer			
Gusano de Cemento	2 H.P.	2 H.P.	2 H.P.
Cement Conveyor			
Banda de Agregados	3 H.P.	3 H.P.	5 H.P.
Aggregates Conveyor Belt			
Dosificador para Agregados	2 H.P.	2 H.P.	2 H.P.
Aggregates Dosimeter			
Extractor de Tarimas 40 m	1 H.P.	2 H.P.	2 H.P.
Pallet Extractor 120 yds			
Grúa Puente	2 H.P.	2 H.P.	2 H.P.
Pallet Bridge Crank			
Grúa Brazo	2 H.P.	2 H.P.	2 H.P.
Pallet Block Crank			
DIMENSIONES / DIMENSIONS			
Largo (cm)	300	310	400
Length (in)	118	122	158
Ancho (cm)	170	180	185
Width (in)	70	71	73
Alto (cm)	230	270	270
Height (in)	92	106	106
Peso (kg)	1,700	3,600	3,950
Weight (lbs)	3,700	7,920	8,600
MANO DE OBRA / LABOR			
Operador de Vibramatic	1	1	1
Vibramatic Operator			
Operador de Turbomatic	1	1	1
Turbomatic Operator			
Destabladores	2	2	2
Pallets Handlers			
Asistente de Patio	1	1	1
Block Yard Assistant			

RANGO DE AGREGADOS: El equipo ha sido diseñado para el empleo de agregados compuestos por 20-30% de arena (0-2 mm) y 70-80% de granulado (3-7 mm). Emplear materiales más finos en el equipo reduce gradualmente el ritmo de producción de 35 seg. hasta 24 seg. por ciclo.


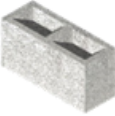




AGGREGATES RANGES: This equipment has been designed to use with aggregates composed by 20-30% of sand (0-2 mm) and 70-80% of gravel (3-7 mm). The use of more screened materials gradually reduces the production rhythm from 35 sec. to 24 sec. per cycle

Tabla de Producción / Production Chart

La producción varía de 1,000 a 1,500 ciclos por turno (8hr). Producción promedio para piezas:
Sólidas 1,200 ciclos/8hr, Huecas 1,000 ciclos 8/hr, Especiales 800 ciclos/8hr

The output varies between 1,000 to 1,500 cycles per 8 hr. shift

Media output for Solid units: 1,200 cycles/8hr; Hollow units: 1,000 cycles/8hr; Special units 800 cycles/8hr

ELEMENTO MASONRY	DIMENSIONES (cm)	DIMENSIONS (in)	UNIDADES/CICLO UNITS/CYCLE			PRODUCCIÓN/TURNO (8hr) OUTPUT/SHIFT (8hr)		
			S-315	S-515	S-815	S-315	S-515	S-815
 TABICÓN/ SOLID BLOCK	6 x 12 x 24	2 1/2 x 4 3/4 X 10	14	22	30	16,800	26,400	36,000
	7 x 14 x 28	2 3/4 x 5 1/2 x 11	12	14	22	14,400	16,800	26,400
	10 x 14 x 28	4 x 5 1/2 x 11	8	10	16	9,600	12,000	19,200
 BLOQUE/BLOCK	10 x 20 x 40	4 x 8 x 16	5	7	12	5,000	7,000	12,000
	12 x 20 x 40	5 x 8 x 16	4	6	10	4,000	6,000	10,000
	15 x 20 x 40	6 x 8 x 16	3	5	8	3,000	5,000	8,000
	20 x 20 x 40	8 x 8 x 16	2	3	6	2,000	3,000	6,000
 BOVEDILLA/VAULT BLOCK	10 x 20 x 58	4 x 8 x 23	4	4	7	4,000	4,000	7,000
	12 x 20 x 58	5 x 8 x 23	3	4	6	3,000	4,000	6,000
	15 x 20 x 58	6 x 8 x 23	3	3	5	3,000	3,000	5,000
	20 x 20 x 58	8 x 8 x 23	2	2	4	2,000	2,000	4,000
 ADOQUIN/PAVER	Betone	Betone	6	9	15	7,200	10,800	18,000
	Ital	Ital	8	10	12	9,600	12,000	14,400
	Tabasco	Tabasco	4	6	6	4,800	7,200	7,200
	15 x 15	6 x 6	9	12	15	10,800	14,400	18,000
 CELOSIA/SCREEN WALL	30 x 10 x 30	12 x 4 x 12	1	2	4	1,000	2,000	4,000
	30 x 10 x 40	12 x 4 x 16	1	2	4	1,000	2,000	4,000
	20 x 10 x 40	8 x 4 x 16	2	3	6	2,000	3,000	6,000
 CANALETA/CHANNEL	R-15	R-15	2	2	3	1,600	1,600	2,400
	R-20	R-20	1	2	2	800	1,600	1,600
	R-30	R-30	1/2	1	1	400	800	800

Los datos de este catálogo podrán ser modificados sin previo aviso. Data is subject to change without notice.



Av. Revolución No. 793, Col. Nonoalco C.P. 03700
Tels: (52) 5563-5200 Fax (52) 5611-0238. Email:
ventas@ital.com.mx www.italmexicana.com