



CATÁLOGO DE MÁQUINAS



Desde 2013 TITANIUM PLASTIC MACHINERY se viene consolidando como la empresa líder en Latinoamérica en la fabricación y comercialización de maquinaria y repuestos para la industria del plástico.

Contamos con personal capacitado y los equipos idóneos para brindar a nuestros clientes la mejor alternativa en la fabricación de elementos plásticos a través de nuestra maquinaria que cuenta con los últimos avances tecnológicos, permitiendo optimizar tiempos de producción, reducir excedentes y garantizar la calidad del producto final.



CONTENIDO

Reciclaje	4
Peletizadoras	5
Aglutinadora para película	6
Línea de lavado	7
Molinos	8
Compactadoras	9
Equipos Auxiliares	9
Extrusión, sellado e impresión	10
Extrusora monocapa PE	11
Extrusora PP	11
Extrusora de perfiles y manguera	11
Impresión	12
Impresora de estacas	
Impresora tamisor central	
Selladoras	13
Selladora lateral	
Selladora fondo	
Selladora camiseta	
Inyección	14
Inyectoras	15
TSV 80, TSV 98, TSV 128, TSV 158, TSV 178, TSV 208, TSV 268,	
TSV 308, TSV 358, TSV 408, TSV 488, TSV 568, TSV 658, TSV 788,	
TSV 968, TSV 1180, TSV 1380, TSV 1680, TSV 2280, TSV 2880.	
Moldes	16
Soplado	17
Sopladora automática	18
Materias primas y otros	19
Equipos auxiliares	20
APC aditivos y pigmentos	22



Peletizadoras • PP/PE



RECICLAJE

- Peletizadoras
- Línea de lavado
- Molinos
- Compactadoras
- Equipos auxiliares

Ficha técnica		Peletizadora doble etapa	
Referencia	Tornillo	Ø tornillo	Capacidad (kg/h)
SJ 85	85	Ø 85 mm	200 >
SJ 100	100	Ø 100 mm	250 >
SJ 120	120	Ø 120 mm	300 >

Aglutinadora para película

Línea para lavado de película • PP/PE



Ficha técnica

Referencia	Producción (kg/h)	Motor
TSL 300	300 >	100 HP
TSL 500	500 >	160 HP

Ficha técnica

Capacidad (kg/h)
300 (kg/h)
500 (kg/h)
1000 (kg/h)

Molinos



Ficha técnica

MOLINO DESGARRADOR PARA RÍGIDOS

Referencia	Producción (kg/h)	Motor
WT 400	400 >	20 HP
WT 600	600 >	25 HP
WT 800	800 >	40 HP



Ficha técnica

MOLINO DESGARRADOR DE DOBLE ROTOR PARA FLEXIBLES

Referencia	Producción (kg/h)	Motor
GL 400	400 >	20 HP x2
GL 600	600 >	25 HP x2
GL 800	800 >	40 HP x2



Ficha técnica

MOLINOS CONVENCIONALES

Referencia	Producción (kg/h)	Motor
PC 400	400 >	20 HP
PC 600	600 >	25 HP
PC 800	800 >	40 HP
PC 1000	1000 >	60 HP

Compactadora hidráulica



Fresas para picadores



Picador para peletizadoras

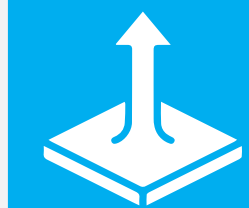


Dosificadores de pigmento



Turbo mezclador





EXTRUSIÓN, SELLADO E IMPRESIÓN

Extrusión

Extrusora monocapa PE • Extrusora PP
Extrusora de perfil • Extrusoras universales

Selladoras

Selladora lateral • Selladora fondo
Selladora camiseta • Otras

Impresión

Impresora de estacas • Impresora tamisor central
equipos auxiliares

Extrusora monocapa HDPE/LDPE



Ficha técnica

Referencia	Ø tornillo	Motor	Producción (kg/h)
QS45	45 mm	15 HP	40
QS55	55 mm	25 HP	60
QS60	60 mm	30 HP	70
QS65	65 mm	40 HP	80

Extrusora de perfiles y manguera



Impresora flexográfica



Selladoras



Ficha técnica		Selladora lateral	
Referencia	Anchos útiles	Producción	Potencia Servo
TSS600	600 mm	30-140 und/min	1,5 HP
TSS800	800 mm	30-140 und/min	2,5 HP
TSS1000	1000 mm	30-140 und/min	3 HP

Selladora automática para bolsas tipo cargadera





INYECCIÓN

Inyectoras

TSV 80, TSV 98, TSV 128, TSV 158, TSV 178, TSV 208, TSV 268, TSV 308, TSV 358, TSV 408, TSV 488, TSV 568, TSV 658, TSV 788, TSV 968, TSV 1180, TSV 1380, TSV 1680, TSV 2280, TSV 2880.

Moldes

Robots

Alimentadores

Máquinas auxiliares

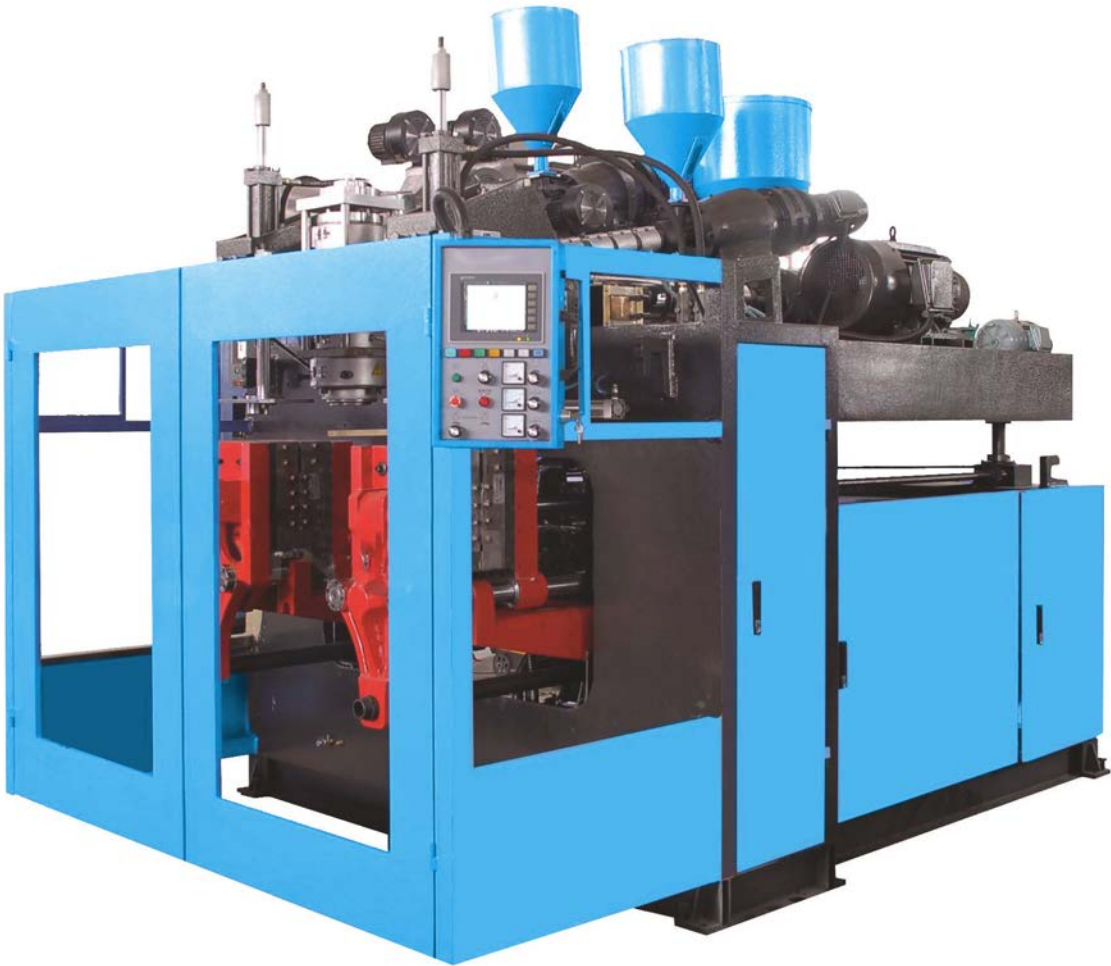




SOPLADO

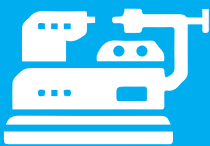
Sopladora automática

Sopladora automática



Ficha técnica

Referencia	Capacidad (L)
TPB-2	2 L
TPB-3	3 L
TPB-5	5 L



MATERIAS PRIMAS Y OTROS

Equipos auxiliares



ADITIVOS Y PIGMENTOS DE COLOMBIA

Equipos auxiliares

Tolva de pre secado



Atemperador



Autocargador por vacío



Chiller de enfriamiento



Autocargador por vacío



Afilador de cuchillas



Embobinador manguera



Imanes



Tornillo extrusor y camisa



Equipos auxiliares

Mezclador vertical



Caja reductora



Cambia mallas hidráulico



Malla inoxidable



Bandas transportadoras

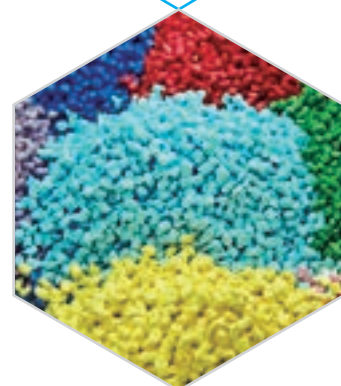


Silo



A | P | C

ADITIVOS Y PIGMENTOS DE COLOMBIA



**PIGMENTOS Y MASTERBATCH
ADITIVOS BIODEGRADABLES**


MAIZPLAST
-POLÍMERO BIODEGRADABLE-

100%
POLÍMERO
BIO-
DEGRA
DABLE
PLA





📍 Carrera 54 A 29 C 64
Medellín - Colombia

✉️ gerencia@plasticosysoluciones.com

🌐 www.plasticosysoluciones.com

☎️ (+57) 300 615 7654 (+574) 479 84 64