

Machinery and Plants for
Paper Industry
Water Treatment Systems



Tanque y torre

Tanque y torre



Desde hace muchos años, nuestra gama de tanques y torres satisfacen los requisitos de todos nuestros clientes debido a la excelente mezcla homogénea de la materia prima, lo que garantiza una calidad constante del papel producido.

ST Macchine está especialmente especializado en la fabricación de tanques verticales de acero inoxidable con sección redonda. La forma particular de la parte inferior garantiza una mayor eficiencia de la hélice, así como la descarga completa de la pulpa de los tanques.

Los tanques y torres están diseñados y producidos con más elementos: pueden proporcionar diferentes soluciones de ensamblaje a cualquier cliente como tanques soldados en el lugar o con varios elementos atornillados y luego sellados herméticamente con juntas de silicona.

ST Macchine produce también tanques de agua con cualquier forma y volumen, y torres de blanqueo y almacenamiento de hasta 2000 m³.

Volumen del tanque [m ³]	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	120	150	180	200
Tamaño del agitador	AST1 500	AST1 600	AST2 700	AST2 800	AST2 800	AST2 800	AST3 900	AST3 900	AST3 1000	AST3 1000	AST3 1000	AST4 1250	AST4 1250	AST4 1250
Max. potencia instalada [kW]	7,5	7,5	11	11	15	15	18,5	18,5	22	30	30	37	45	45

Volumen de la torre [m ³]	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	1500	2000
Volumen mezclado [m ³]	25	30	35	40	45	50	55	60	75	80	85	90	100	120
Tamaño del agitador	AST2 800	AST2 800	AST3 900	AST3 900	AST3 900	AST3 900	AST3 1000	AST3 1000	AST3 1000	AST3 1000	AST4 1500	AST4 1500	AST4 1500	AST4 1500
Max. potencia instalada [kW]	15	18,5	22	22	22	30	30	30	30	37	37	37	45	55