

Machinery and Plants for
Paper Industry
Water Treatment Systems



Pulper de baja densidad PBD

Pulper de baja densidad PBD

Los pulpeadores de baja densidad **ST Macchine**, con una consistencia operativa del 4 al 5%, son eficientes para el desfibrado de desperdicios y pulpa virgen y pueden operarse tanto en operación continua como por batch.

La transmisión se puede realizar mediante correas en "V" o con una caja de engranajes, dependiendo de la potencia eléctrica instalada. Impulsores de diferentes diámetros, son diseñados para reducir el consumo de energía (en comparación con los tipos tradicionales).

La eliminación de contaminantes pesados se realiza mediante una trampa de basura colocada en la parte inferior de la tina, las más ligeras se envían al Lavadora de Pulpa mientras que otros contaminantes que aún se encuentran en el tanque se eliminan con unos equipos auxiliares producidos por **ST Macchine** como ragger y cortador de trenza.



Modelo	PBD06	PBD10	PBD15	PBD20	PBD26	PBD35	PBD50	PBD70
Volumen neto [m³]	6	10	15	20	26	35	50	70
Producción [T/D]	50	80	120	180	240	300	350	450
Max. potencia instalada [kW]	55	90	132	160	250	315	400	500