

Machinery and Plants for
Paper Industry
Water Treatment Systems



Pulper de alta densidad PAD

Pulper de alta densidad PAD

Las trituradoras de alta densidad **ST Macchine**, con una consistencia operativa del 12 al 18%, son adecuadas para triturar todos los tipos de residuos y pulpa virgen que ofrecen las siguientes ventajas principales:

Menos requerimiento de espacio.

Debido a una operación de alta consistencia, existe una mayor fricción entre las fibras que ayuda al desprendimiento de partículas de tinta de las fibras.

Ningún triturado de contaminantes debido a la baja velocidad periférica del rotor y, por lo tanto, más fácil remoción de los contrarios de la pasta.

Menor consumo de energía.

Menor consumo de vapor (opcional) y productos químicos (opcional).



Modelo	PAD05	PAD08	PAD10	PAD12	PAD15	PAD18	PAD22	PAD25	PAD30	PAD35	PAD40	PAD50	PAD60	PAD70
Volumen neto [m ³]	5	8	10	12	15	18	22	25	30	35	40	50	60	70
Producción [T/D]	40	70	85	100	130	150	190	220	260	300	340	425	500	600
Max. potencia instalada [kW]	110	200	200	200	315	355	400	450	630	630	710	900	900	1100