

Machinery and Plants for
Paper Industry
Water Treatment Systems



Pulper ad alta densità PAD

Pulper ad alta densità PAD

I pulper ad alta densità di **ST Macchine**, che lavorano ad una consistenza di 12 – 18%, sono adatti alla lavorazione di tutti i tipi di materia prima, sia riciclato che fibra vergine e offrono i seguenti vantaggi:

Ridotto spazio di installazione.

Alta consistenza che permette una maggiore frizione tra le fibre che facilita il distacco degli inchiostri dalle fibre.

Nessuna rottura dei contaminanti grazie alla ridotta velocità periferica del rotore che permette una migliore rimozione dei contaminanti dall'impasto.

Basso consumo energetico.

Basso consumo di vapore (opzionale) e di prodotti chimici (opzionale).



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