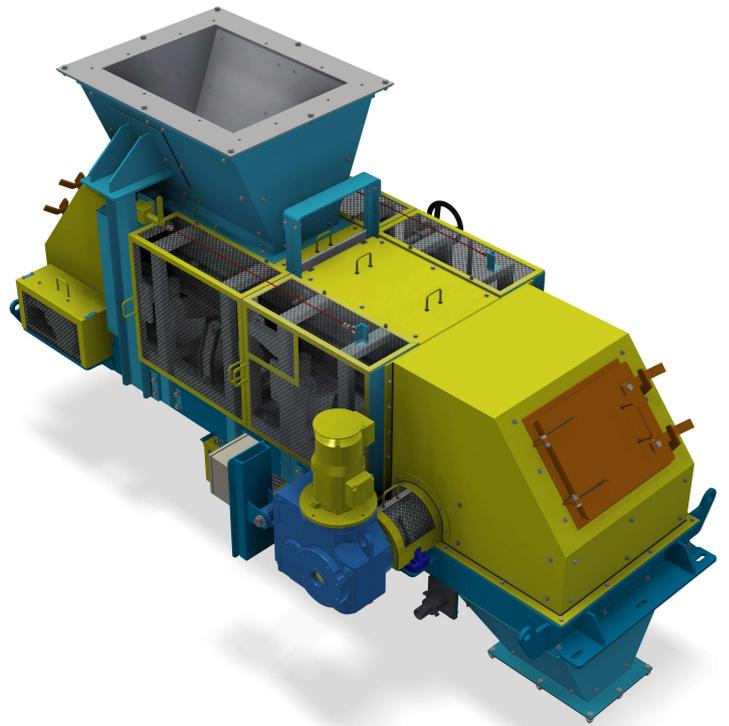




**engendrar**  
Tecnologia produzindo soluções

Catálogo  
Técnico



## Equipamentos Industriais

A ENGENDRAR projeta e fabrica equipamentos industriais com elevado padrão de qualidade para atender às mais diversas especificações de seus clientes. São equipamentos robustos, de baixa manutenção e de longa vida útil. São fornecidos padronizados ou podem ser alterados para atender às necessidades de cada cliente.

## Equipamentos Industriais

### Distribuidores de Polpa

Distribuidores de Polpa do tipo rotativo são equipamentos utilizados quando necessitamos de dois ou mais circuitos paralelos. Devido às suas características construtivas, os Distribuidores de Polpa Rotativos permitem obter circuitos com vazões bem equitativas. Eles possuem internamente um carrossel rotativo à propulsão com velocidade periférica bem definida, que por sua vez, possui várias saídas inferiores, que permitem alimentar, de maneira bem uniforme, o cesto estático de distribuição. Podem operar com fluxos de 20 a 1.800 m<sup>3</sup>/h.

O chamado cesto ou corpo de distribuição é dividido de acordo com os circuitos que o processo exija. São dimensionados para terem tempos de residência de acordo com os requisitos de processo.

Os equipamentos ofertados possuem alimentação vertical e foram concebidos para operar com polpas abrasivas.

Todo o equipamento recebe revestimento interno em borracha natural resistente à abrasão, sendo que as partes de passagem de polpa, onde as velocidades aumentam, são providas de insertos de UHMW substituíveis.

