

## PRODUZIONE DI CELLULOSA E PASTA DI CELLULOSA

### Reattore per pasta di cellulosa

Per la fabbricazione della carta è utilizzato un materiale fibroso. Questo materiale viene temperatamente dissolto in un reattore della cellulosa, lontano dalla linea di produzione, perché la pasta di cellulosa e le materie impregnanti sono altamente aggressive.

L'interuttore Trimod Besta legge da almeno il massimo livello nella parte superiore del reattore in condizioni operative di 2 bar a 100°C, a seconda di quale elemento aggressivo nella pasta.

Nei processi, che richiedono un livello di sicurezza elevato, gli operatori possono utilizzare interruttori di livello Trimod Besta: 06.1 o 06.2, compatibili con 06.3 secondo quanto stabilito dai requisiti del processo.



### Approvazioni di sicurezza Trimod Besta



Disponibili altre approvazioni di sicurezza.

### Tipi di interruttori di livello installati



**06.1C/06.2C** - Flange DN40 (PN10) Modulo C  
06.1 - 06.2 Esecuzione standard per temperature fino a 100°C



**06.1D/06.2D** - Flange DN40 (DN65) Modulo C  
06.1 - 06.2 Esecuzione standard per temperature fino a 100°C

Informazioni tecniche

### Perché Trimod Besta?

L'interuttore di livello Trimod Besta garantisce al gestore dell'impianto un segnale sempre affidabile e con certificato di sicurezza SIL.

Facile gestione dei pezzi di ricambio grazie agli interruttori modulari. Il modulo di costruzione può essere sostituito senza interferire con il processo e permettere aperture del reattore.

Altri vantaggi includono il supporto tecnico per individuare la giusta soluzione per il cliente il base ai suoi requisiti di installazione. Possiamo essere forniti anche modelli alternativi (2).