



## MAITEK SRL

### Innovazione tecnologica e semplicità di applicazione al servizio della qualità e della convenienza

**MAITEK s.r.l.** nasce nel 1999 con l'obiettivo di sviluppare tecnologie per il settore estrattivo e basando le proprie attività su uno staff di ingegneri e specialisti aventi un'esperienza trentennale nei settori industriali e minerario per la produzione degli aggregati, con particolari competenze negli impianti ecologici.

La nostra sede è nella regione Marche nel centro nord dell'Italia in un'area dove esiste una serie di piccole e medie industrie del settore della frantumazione.

I nostri mercati di riferimento sono: l'Italia, l'Europa, l'area Mediterranea e l'area Medio-Orientale.

Nel corso degli anni, la crescente sensibilità ambientale, ha fatto sì che fossero applicate nuove leggi, in Italia, in Europa e nel Mondo per quanto riguarda lo sfruttamento delle cave.

I problemi ambientali legati alla scarsità delle risorse idriche, allo smaltimento dei fanghi e all'emissione di pulviscolo in atmosfera sono diventati una priorità per le aziende.

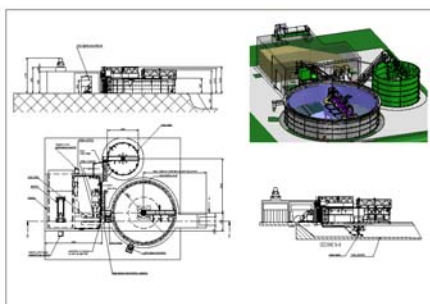


La MAITEK propone ai clienti una gamma di prodotti estremamente ampia e innovativa atta ad affrontare e risolvere tali problematiche rispondendo alle nuove esigenze del mercato.

Tali prodotti includono impianti completi per la disidratazione dei fanghi derivanti da materiali inerti, macchine centrifughe (decanter), filtri-prensa a piastre, preparatori per flocculanti, vasche per lo stoccaggio dei fanghi, impianti completi di tutti gli accessori necessari per la gestione automatica, sistemi per la separazione dei solidi dalle acque di processo, chiarificazione delle acque, sistemi di abbattimento polveri per impianti di frantumazione, impianti e macchine di frantumazione.

Oltre ai prodotti sopraelencati forniamo i seguenti servizi:

Consulting, Engineering, Assistenza tecnica post vendite, Ricambistica, Import-Export.





## LAVAGGIO E RECUPERO DELLA SABBIA

La nostra azienda fornisce anche un'ampia gamma di macchine per il lavaggio e il recupero delle sabbie fini. La nostra gamma include: unità di recupero sabbia con idrocycloni, recuperatrici/scolatrici a tazze, sfangatrici a botte e a palette.

La funzione dell'unità di recupero sabbia con idrocycloni è quella di trattare sabbia mista ad acqua (torbida) e restituire sabbia asciutta. La torbida raccolta nella vasca è inviata con la pompa al ciclone, dove la sabbia viene separata dall'acqua per effetto della forza centrifuga e dell'attrito con le pareti. La sabbia è inviata ad un vaglio per un ulteriore processo di asciugatura. L'acqua in uscita dal ciclone è pronta per il riutilizzo.

Le recuperatrici/scolatrici a tazze hanno anch'esse la funzione di trattare sabbia mista ad acqua; sono adatte per il recupero di sabbie che non richiedano un particolare lavaggio.

Le sfangatrici sono macchine per il lavaggio di materiali inerti.

La sfangatrice a botte è adatta per il lavaggio di materiale molto sporco.

Le sfangatrici a palette sono ideali per il lavaggio di materiali molto duri come: argille insolubili, conglomerati, pietre tenere e alcuni aggregati di cemento difficili da pulire.



Innovazione tecnologica e semplicità di applicazione al servizio della qualità e della convenienza significano per MAITEK vantaggi per gli utilizzatori e rispetto per la collettività.  
E' la sfida del presente che si lega – indissolubilmente – alla scommessa sul futuro.



## **MAITEK SRL**

### **Sede Operativa:**

Via Vittorio Alfieri, 8  
61039 Ponte Rio di San Costanzo (PU)

### **Sede Legale:**

Via Raffaello Sanzio, 203/A  
60019 SENIGALLIA (AN)

**Tel.** +39 0721 959340 / 957244

**Fax** +39 0721 936623

**E-mail:** [info@maiteksrl.com](mailto:info@maiteksrl.com)

**URL:** [www.maiteksrl.com](http://www.maiteksrl.com)