

**SISTEMI DI FILTRAZIONE MANUALI, AUTOMATICI, DEIONIZZATORI E OSMOSI INVERSA PER: EROSIONI A TUFFO, FILO, FORATRICI, RETTIFICHE E AFFILATRICI -**

**WEEFS - WIRE EDM ECOFILTER SYSTEM**

**Sistema di filtrazione su quarzite, con trattamento di particelle microniche a gestione PLC.**

**Scumed** propone un sistema automatico di filtraggio di fluidi EDM esausti che si basa su elementi filtranti di grandi dimensioni, controllati periodicamente, il cui risultato è un fango dal quale, per percolazione, si recupera una polvere metallica essiccata all'aria.

Il filtro da noi proposto è composto da due colonne riempite con sabbia di quarzo ad opportune granulometrie che garantiscono un'elevata superficie filtrante ed il trattamento di particelle microniche.



**WEEFS** è il moderno sistema di filtrazione che risolve i problemi delle EDM a filo.



**Deionizzatore inox per resine di scambio ionico a letto misto**

**Filtro a sacco inox**



Sono fornibili sacchi filtranti in diversi rating. Indicato per pre-filtrazione su metalli ferrosi e non ferrosi.

**DiST**



**IMPOSMO10**

Apparecchio per osmosi inversa per la produzione di acqua demineralizzata da 25 lt/h, dotato di:

- Pre-filtro
- Modulo osmotico
- Modulo a resine di finitura
- Pompa di alimentazione
- Serbatoio di stoccaggio acqua demineralizzata con valvola scarico
- Conduktivimetro
- Due livelli di arresto con elettrovalvola di blocco flusso e pressostato
- rilevazione pressione
- Manometro di controllo pressione
- Carrozzeria metallica verniciata



**Impianto di filtrazione C2, C3, C4**

Si tratta di impianti aggiuntivi o sostitutivi dell'impianto di filtrazione a bordo macchina (EDM a filo o tuffo, rettifiche, foratrici o altro).