



Magnetoscopia

La tecnica MEGNETOSCOPIA, evidenzia i difetti superficiali e subsuperficiali su materiali ferromagnetici.

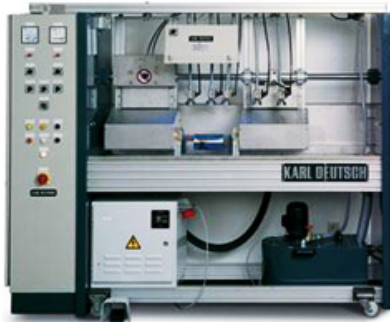
La tecnica di controllo è molto sensibile e può rilevare difetti anche su pezzi ricoperti da strati protettivi. La rilevazione dei difetti, può essere effettuata impiegando particelle magnetiche a secco o liquide. Le particelle possono essere visibili in luce bianca o fluorescenti in luce di Wood.

• Magnetoscopi fissi, portatili e carrellati



DEUTROPULS – PORTATILE 42 o 230 V/50 Hz

Giogo di magnetizzazione per controllo cricche con polveri magnetiche
Gioghi speciali
Lamellati



DEUTROFLUX UWE 600/3000A

Impianto per la ricerca difetti superficiali e sub superficiali su particolari FERROMAGNETICI

Magnetizzazione Longitudinale (difetti trasversali)
Magnetizzazione Trasversale (difetti longitudinali)
Rilevamento Difetti in sospensione acquosa/oleosa con concentrato fluorescente a Luce di Wood
Smagnetizzazione automatica a ciclo di isteresi elettronicamente gestita e controllata che garantisce un magnetismo residuo inferiore ai 3 Gauss



DEUTROFLUX UWS 2000

Impianto con ciclo di lavoro automatico, carico e scarico manuale dei pezzi, ispezione visiva tramite luce di Wood, per il collegamento a 400 V/50 Hz trifase.



• Magnetoscopi fissi, portatili e carrellati



DEUTROMAT UWE 600

Impianto per il controllo semiautomatico di flange e campane (lunghezza max ca. 150 mm) con il metodo delle polveri magnetiche in umido, alimentatore a catenaria.

Altri prodotti per Magnetoscopia:

- Accessori per magnetoscopia
- Lampade di Wood;
- Prodotti magnetici
- Liquidi magnetici
- Misuratori di campo magnetico

Rappresentiamo in esclusiva per l'Italia **Karl Deutsch GmbH** – Wuppertal (D)