



Channel Partner
GE Oil & Gas

TOTAL CONTROL

Calea Călărașilor 38 (B), 030624 București 3
Tel.: 021 6193054, 031 4256155, 0371 135960

Fax: 021 2123151, 0372 891128

Mobil: 0722 251434, 0726 196869

www.tcontrol.ro, office@tcontrol.ro

ERESCO MF4 - APARATE RX TRANSPORTABILE CU ÎNALTĂ TENSIUNE REDRESATĂ ȘI STABILIZATĂ (C.C.) PENTRU RADIOGRAFII INDUSTRIALE (Seifert)

ERESCO 42 MF4 (200 kV)
ERESCO 65 MF4 (300 kV)
ERESCO 32 MF4-C (200 kV)
ERESCO 52 MF4-CL (300 kV)
ERESCO 200 MF4-R (200 kV)
ERESCO 280 MF4-R (280 kV)
ERESCO 300 MF4-R (300 kV)

(*) la 30°C

direcțional, 4,5 (max. 10) mA, utilizare 100% (*), răcire cu aer direcțional, 3 (max. 6) mA, utilizare 100% (*), răcire cu aer panoramic, 3 (max. 10) mA, utilizare 100% (*), răcire cu aer panoramic, 2 (max. 6) mA, utilizare 100% (*), răcire cu aer direcțional, 3 (max. 10) mA, utilizare 100% (*), răcire cu aer direcțional, 1,2 (max. 4,5) mA, utilizare 100% (*), răcire cu aer direcțional, 3 (max. 6) mA, utilizare 100% (*), răcire cu aer

- **Tub metalo-ceramic izolat în gaz**
- **Pata focală (EN 12 543): 3 mm (42 MF4), 3 mm (65 MF4), 0,4x4 mm (32 MF4-C), 0,5x5,5 mm (52 MF4-CL), 1 mm (200 MF4-R), 0,5 mm (280 MF4-R) și 1 mm (300 MF4-R)**
- **Tensiune minimă de 5 sau 10 kV**
- **Tehnică în medie frecvență**
- **Operare în potențial constant**
- **Numerale 42/32/52/65 reprezintă penetrarea în mm oțel în condițiile standard de expunere (10 min / U_{max} / 700 mm / film AGFA D7Pb / înegrire = 2)**
- **Unitatea de comandă MF4 complet digitală, cu microprocesor, cu recunoaștere automată a tipului și seriei tubului generator**
- **Program automat de rodaj funcție de perioada de nefuncționare a tubului metaloceramic**
- **Cablu comandă - generator de orice lungime (max. 60 m)**
- **Memorie pentru 250 programe expunere**
- **Memorie pentru ultimele 256 expuneri sau programe de rodaj**
- **Mesaje de operare, avertizare, eroare și autodiagnoză în text clar în 8 limbi, inclusiv limba română**
- **Toate protecțiile posibile pentru generator, tub și operator**
- **Caracteristicile de expunere sunt mai bune decât la alte aparate ! Aparatele Seifert lucrează și în regim de putere, asigurând automat timpul minim de expunere.**
- **Întârziere reglabilă înainte de cuplarea ÎT**
- **Interfață serială RS 232C pentru documentare (protocol conform EN444/DIN54111) și control cu ajutorul unui PC**
- **Ceas de timp real / calendar.**

GE SENSING & INSPECTION TECHNOLOGIES -

SEIFERT este certificată TÜV ISO 9001.

Service de peste 30 ani în România.

Aparatele GE IT SEIFERT au Autorizații de Furnizare / Securitate Radiologică - CNCAN.

Din seria ERESKO MF există numeroase referințe în România (peste 100 bucăți).

