



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

ERESCO 42 MF4 (200 KV)	direcțional, 4,5 (max. 10) mA, utilizare 100% (*), răcire cu aer
ERESCO 42 MF4-W (200 KV)	direcțional, 4,5 (max. 10) mA, utilizare 100%, răcire cu apă
ERESCO 65 MF4 (300 KV)	direcțional, 3 (max. 6) mA, utilizare 100% (*), răcire cu aer
ERESCO 65 MF4-W (300 KV)	direcțional, 3 (max. 6) mA, utilizare 100%, răcire cu apă
ERESCO 32 MF4-C (200 KV)	panoramic, 3 (max. 10) mA, utilizare 100% (*), răcire cu aer
ERESCO 52 MF4-CL (300 KV)	panoramic, 2 (max. 6) mA, utilizare 100% (*), răcire cu aer (**)

(ERESCO 160 / 200 / 280 MF4-R - versiuni pentru radioscopie industrială)

(*) la 30°C

(**) generator ușor (33-36 kg)

- ◆ **Tub metalo-ceramic izolat în gaz**
- ◆ **Pata focală (IEC 336) : direcțional : 1,5 mm², panoramic : 0,4 x 4 / 0,5 x 5,5 mm²**
- ◆ **5 - 200 sau 5 - 300 KV/0,5 - 10 mA (42/32) sau 0,5 - 6 mA (52/65)**
- ◆ **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 INSPECTION
TECHNOLOGIES

SEIFERT este certificată
TÜV ISO 9001.

Service de peste 30 ani în
România.

Aparatele GE IT SEIFERT au
Autorizație de Securitate
Radiologică - CNCAN
(AI 235/2008).

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

