

FEP ME 640 AMX

HAND BAGGAGE SCREENING



ENAC

ECAC
LEDS typeC st2

ECAC
EDSCB stC1

TSA

Made in Italy



FEP ME 640 AMX

UNITÀ DI ISPEZIONE / INSPECTION UNIT

Dimensioni / Dimensions:	2500mm (L) x 1250mm (W) x 1365mm (H)
Peso / Weight:	830kg
Dimensioni tunnel d'ispezione / Tunnel size	606mm (W) x 405mm (H)
Altezza nastro / Conveyor belt height	690mm (regolabile / adjustable)
Velocità nastro / Belt speed	0,2 m/s
Carico massimo su nastro / Maximum bag weight	165kg
Monitors:	2 LCD widescreen
Alimentazione / Power supply:	230Vac $\pm$ 10% 50/60Hz
Potenza assorbita / Power absorption:	2kVA (2kW)
Duty cycle:	100%

GENERATORE RAGGI X / X-RAY GENERATOR

Tensione al tubo / Tube voltage:	150kV
Corrente al tubo / Tube current:	0,5mA
Orientazione raggi / Beam orientation:	Diagonale verso l'alto e laterale / diagonal upwards and lateral

PRESTAZIONI DI DETEZIONE DETECTION CHARACTERISTIC

Risoluzione/Resolution:	40 AWG garantito/guaranteed 41 AWG tipico/typical
Penetrazione/Penetration:	33mm steel guaranteed 35mm steel typical

SICUREZZA E RADIOPROTEZIONE HEALTH AND SAFETY

Radiazione di fuga a 10cm / Leakage dose at 10cm:	< 1.0 μ Sv/h (0.1 mR/h)
Film safety:	Up to ISO 1600/33 DIN

ENVIRONMENTAL SPECIFICATIONS

Operational temperature	0 $\div$ 40 °C
Storage temperature	-20 $\div$ +60 °C
Humidity	0 $\div$ 95 % without condense

OPZIONI SOFTWARE / SOFTWARE OPTIONS:

- ADS
- EDSCB C1
- LEDS type C std. 2
- AIMS
- TIP
- NetServer

ALTRE OPZIONI / OTHER OPTIONS

- Rulliere modulari / modular roller tables
- Workstation di 2° livello / 2nd level workstation
- Smart-card login
- UPS
- Alimentazione / Power supply 110Vac $\pm$ 10% 50/60Hz

