

# SCANTRUCK

FEP ME 975



### SPECIFICHE TECNICHE

#### Sistema di ispezione raggi X

Tipo: FEP ME 975 con postazione di controllo

#### Automezzo

Costruttore: IVECO o equivalente, Tipo: 50C15

#### Furgonatura

Dimensioni: Lun. 4020 mm, Lar. 2400 mm, Alt. 2500 mm  
Saracinesche di chiusura sede impianto di detezione,  
porta ad anta con serratura di accesso vano operatore,  
finestrini, plafoniere di illuminazione, paratia asport. di  
separazione vano impianto/vano operatore  
Collaudato e approvato dalla Motorizzazione Civile

#### Nastro trasportatore di carico

Movimentazione: basculante, a comando manuale  
Equilibratura: con molle a gas  
Carico max: 160 Kg  
Angolo di salita max: 25 gradi  
Velocità di trasporto: 0.2 m/sec.  
Larghezza: 900 mm  
Doppio bloccaggio meccanico in posizione verticale

#### Rulliera di scarico

Movimentazione basculante, a comando manuale  
Telaio: in lamiera profilata con rulli folli  
Larghezza: 900 mm  
Doppio bloccaggio meccanico in posizione verticale

#### Gruppo elettrogeno

Generatore C.A.: sincrono autoeccitato e autoregolato  
8.2 kW, 230 V, 50 Hz  
Motore: 3 cil., Diesel, raffreddato ad acqua, avviamento elettrico  
Livello potenza acustica: 62 dB (A) a 7m  
Alimentazione da rete con cavo riavvolgibile e sezionatore

#### Impianto di condizionamento vano operatore

Capacità di raffreddamento: 2.7 kW  
Dotazione: unità esterna + unità interna con telecomando

### TECHNICAL SPECIFICATIONS

#### X-ray inspection system

Type: FEP ME 975 with operator workstation

#### Vehicle

Manufacturer: IVECO or equivalent

Type: 50C15

#### Van

Dimensions: L 4020mm, W 2400mm, H 2500mm  
Equipment: Rolling shutter for equipment room, lockable  
door for operator area, windows, fluorescent lights, mobile  
separation between equipment and operator room  
Tested and approved by Italian Civil Motorization

#### Conveyor belt

Handling: Tilting, with manual handling  
Balancing: Gas springs  
Maximum Load: 160Kg  
Maximum slope: 25 degrees  
Belt speed: 0.2m/sec.  
Belt width: 900mm  
Locking: In vertical position with safety-clutch

#### Output roller

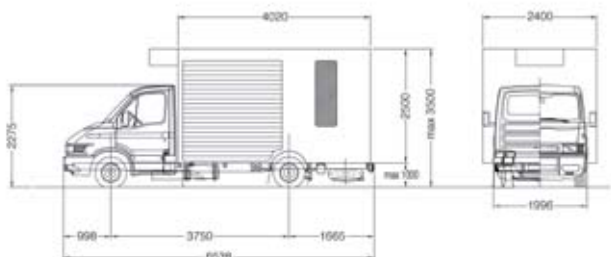
Handling: Tilting, with manual handling  
Frame: Metal sheet with free rollers  
Width: 900mm  
Locking: In vertical position with safety-clutch

#### Power generator

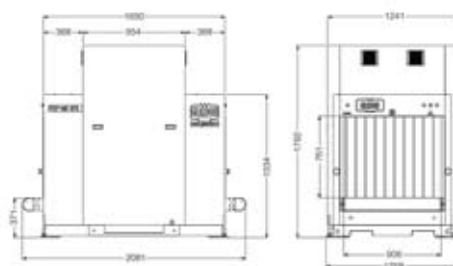
Generator C.A.: Synchronous, autoexcited and regulated  
8.2kW, 230V, 50Hz  
Engine: 3 cylinder., Diesel, water cooled, electric starter  
Acoustic power level: 62dB (A) at 7m  
Connection to main with roll away cable.

#### Operator control room air conditioning system

Cooling power: 2.7kW  
Equipment: External and internal units with remote control



Vista dell'automezzo, dimensioni in mm  
Van view, dimensions in mm



Vista della macchina RX, dimensioni in mm  
X-ray machine view, dimensions in mm

I dati riportati sono indicativi e non vincolanti. Con riserva di modifiche e miglioramenti / Data are indicative and non binding. Reserving the right to improve and modify

LABORATORI DI RICERCA riconosciuti "Altamente Qualificati" con D.M. 9-10-1985 – L.46/82 art.4  
Acknowledged as "HIGHLY QUALIFIED LABORATORY" with decree D.M. 9-10-1985 - L.46/82 art.4

Direzione e stabilimento /  
Head office and facilities:

Via **Arturo Gilardoni**, 1 - 23826 Mandello del Lario (LC) - Italy  
tel. (+39) 0341-705.111 - fax (+39) 0341-735.046 - e-mail: gx@gilardoni.it - www.gilardoni.it

Ufficio Sicurezza:

tel. (+39) 0341-705.236 - (+39) 0341-705.273 - e-mail: security@gilardoni.it

Export department:

tel. (+39) 0341-705.311 - (+39) 0341-705.224 - e-mail: secur.export@gilardoni.it

Sede legale / Legal headquarters:

Piazza Luigi di Savoia, 28 - 20124 Milano - tel. (+39) 02-669.05.38 - tel. (+39) 02-669.07.37

Filiale / Branch:

Via dei Foscari, 7 - 00162 Roma - tel. (+39) 06-442.907.17 - tel. (+39) 06-442.912.38 - fax (+39) 06-442.912.94



NORMATIVE DI RIFERIMENTO: EC, IEC, TSA, STAC, DfT, ENAC  
REFERENCE RULES: EC, IEC, TSA, STAC, DfT, ENAC

