



USB



ETHERNET

## ME-SERIE METAAL PONSMACHINES

De **ME1000** en **ME2000** zijn robuuste en betrouwbare automatische ponsmachines voor het ponsen van tekst in metalen labels en typeplaatjes. Diverse metalen zoals RVS, aluminium en (vertind) staal kunnen door de ME-serie voorzien worden van opvallend schrift, waarbij de **ME1000** en **ME2000** ingesteld kunnen worden op verschillende afmetingen en dikten. Deze machines zijn 25% sneller dan de voorgaande modellen en bieden nieuwe functionaliteiten. Hiermee is de ME-serie een geavanceerde oplossing, die kan worden geïntegreerd in elk bestaand fabrieks- of kantorennetwerk.

### Verschil tussen de ME1000 en ME2000

De **ME1000** bevat een handige zij-invoer waar typeplaatjes stuk voor stuk ingevoerd kunnen worden. De machine pons de gewenste gegevens op het metalen plaatje en voert deze weer aan de zijkant uit. De **ME2000** heeft een invoermagazijn voor ongeveer 250 metalen plaatjes, die na het ponsen aan de zijkant uitgeworpen worden, dan wel worden gestapeld (fi-fo) in het uitvoermagazijn. De keuze voor een **ME1000** of **ME2000** is afhankelijk van de gewenste werkwijze.

### USB en ethernet

Standaard zijn de **ME1000** en **ME2000** voorzien van ethernet om verbinding met het bedrijfsnetwerk te vereenvoudigen. Ook is een USB aansluiting aanwezig voor de directe aansturing vanaf een pc.

### Automatisering

Met onze **Label Designer Software (LDS)** is een lay-out snel gemaakt of aangepast en door een database te koppelen worden meerdere plaatjes volautomatisch geponst. Een waardevolle toevoeging is **FCR**, waarbij vanuit verschillende werkstations een database in een ponsmap te plaatsen is, zonder **LDS** op te hoeven starten. Een verdere automatisering is mogelijk door direct vanuit een ERP, CRM of tekenprogramma de ponsopdracht te geven. Een **conversie** wordt voor u geprogrammeerd om een foutmarge verder te verkleinen.

### Lettertypen en 2D-barcode

U kunt verschillende lettertypen kiezen, zodat de geponste gegevens aansluiten bij de leesbaarheid van het typeplaatje of een metalen plaatje voor verzinken of coaten. Ook zijn de **ME1000** en **ME2000** verkrijgbaar in een **DATA MATRIX** variant, die zowel tekst als een scanbare 2D-barcode op het plaatje pons. De machines zijn ontworpen voor een gemiddeld tot hoog volume productieproces.

#### Gebruikt door:

Automotive	Defensie
Scheepsbouw	Constructie / Bouw
Staalabrikanten	Logistiek
Petrochemie	Verzinkerijen / Coaters

#### Ideaal voor:

Voertuigplaatjes	Labels voor thermisch verzinken
Dogtags	Labels voor poedercoaten en lakken
Cable tags	
ID/Tracking tags	

# UITRUSTING EN SPECIFICATIES

MODEL NAAM ME1000 - ME2000

## METALEN (TYPE-)PLAATJES

Afmetingen	Lengte: 30 - 115 mm Breedte: 21 - 90 mm Dikte: 0,4 - 1,2 mm
Materialen	RVS, aluminium en staal
Invoer van plaatjes	ME2000: invoermagazijn voor 250 plaatjes (0,4 mm)   ME1000: handmatige invoer
Uitvoer van plaatjes	ME2000: uitvoermagazijn fifo (first in - first out) of side-out   ME1000: side-out

## MARKEREN

Technologie	Embosseren (reliëf) of indent (inslag)
Drum voor types	45 , 60 of 90 posities
Schriftsoort	Blok (5,0 mm) standaard, Simplex 2 (2,9 mm) en Dubbel Blok (7,9 mm)
Prestaties	200 plaatjes per uur, gebaseerd op 55 karakters

## COMMUNICATIE EN SOFTWARE

Interface	RS232, USB, ethernet
Software	Label Designer Software
Protocol	Xon-Xoff
Automatisering	FCR (File Check Runner), conversie (ERP/CRM/diverse tekenprogramma's)

## HARDWARE

Systeem	PC application proprietary software
Voeding	117 V / 60 Hz - 230 V / 50 Hz
Stroomverbruik	500 W
Gebruiksomgeving	Temperatuur: 5 - 40 °C, vochtigheid: 30% - 90% (geen condens)

## OVERIGE INFORMATIE

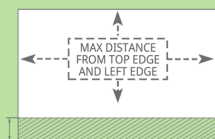
Uitrusting	LCD scherm voor visuele diagnostiek, noodstop RODE knop. Indicatielamp voor machinestatus. LCD edit (via extern toetsenbord).
------------	---

## CERTIFICERING

Keuringscertificaten	UL, FCC, CE, ROHS
----------------------	-------------------



### MARKEERGEBIED



Markering in gearceerd gebied is niet mogelijk (3,5 mm)



### AFMETINGEN

63 x 74 x 38 cm



### GEWICHT

78,0 kg



### GARANTIE

1 jaar