



TOUCH  
SCREEN 7"



WIFI



USB



ETHERNET



## ME-SERIE METAAL PONSMACHINES

De **ME1000S** en **ME2000S** 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 **ME1000S** en **ME2000S** ingesteld kunnen worden op verschillende afmetingen en dikten. Deze machines zijn 10% 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.

### 7-inch kleuren touchscreen met hoge resolutie

De **ME1000S** en **ME2000S** zijn uitgerust met een ingebouwd 7" WVGA LCD-touchscreen met eenvoudige en gebruiksvriendelijke pictogrammen en toetsen. Via een menu met meerdere niveaus bedient en beheert de gebruiker de machinefuncties op een eenvoudige en intuïtieve manier.

### Externe toegang en beheer

Machines van de ME-serie kunnen volledig op afstand beheerd worden via het internet (VNC) en zijn uiteraard binnen het bedrijfsnetwerk te benaderen door een pc of ander apparaat. Gegevens importeren en exporteren kan met een data-drager (USB-stick) of met behulp van het FTP-protocol.

### USB (type A, type B), ethernet

Standaard zijn de **ME1000S** en **ME2000S** voorzien van ethernet om verbinding met het bedrijfsnetwerk te vereenvoudigen. Ook zijn USB aansluitingen aanwezig voor de directe aansturing vanaf een pc of het benaderen van de machine met een los toetsenbord of een barcode scanner.

Met de automatische ponsmachine **ME2000S** is het markeren van metalen (type-)plaatjes heel eenvoudig. De te ponsen plaatjes worden in het invoermagazijn geplaatst. Na het geven van de printopdracht voert het invoermagazijn het eerste plaatje naar voren uit, waarna de klembek het plaatje pakt. Vervolgens wordt de gewenste tekst geponsd en wordt het plaatje gestapeld (first in - first out) weggelegd in het uitvoermagazijn. Bij de semi-automatische **ME1000S** worden de metalen (type-)plaatjes aan de zijkant van de machine in- en uitgevoerd.

U kunt verschillende lettertypen kiezen, met een eigen tekengrootte. Ook zijn de **ME1000S** en **ME2000S** verkrijgbaar in een **DATA MATRIX** variant. De machines zijn ontworpen voor een gemiddeld tot hoog volume productieproces.

#### Gebruikt door:

Automotive

Scheepsbouw

Staalfabrikanten

Petrochemie

Defensie

Constructie / Bouw

Logistiek

Verzinkerijen / Coaters

#### Ideaal voor:

Voertuigplaatjes

Dogtags

Cable tags

ID/Tracking tags

Labels voor thermisch  
verzinken

Labels voor poedercoaten  
en lakken

# UITRUSTING EN SPECIFICATIES

## MODEL NAAM

ME1000S - ME2000S

## METALEN (TYPE-)PLAATJES

### Afmetingen

Lengte: 30 - 115 mm

Breedte: 21 - 90 mm

Dikte: 0,4 - 0,9 mm

### Materialen

RVS, aluminium en staal

### Invoer van plaatjes

ME2000S: invoermagazijn voor 250 plaatjes (0,4 mm) | ME1000S: handmatige invoer

### Uitvoer van plaatjes

ME2000S: uitvoermagazijn fifo (first in - first out) of side-out | ME1000S: 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

231 plaatjes per uur, gebaseerd op 55 karakters

## COMMUNICATIE EN SOFTWARE

### Interface

USB 2.0 (device en host), ethernet, wifi (optioneel via dongel)

### Software

Linux self enclosed software

### Protocol

CIM, Xon-Xoff, Multiembosser, Stored Format Default, Stored Format Selected

### Data format

50 velden met 42 karakters (variable, fixed data, counters, etc.)

## HARDWARE

### Systeem

CPU Arm Cortex-A8 RAM 256MB Flash Linux file-system

### Voeding

100 - 117 - 220 - 230 of 240 V | 50 or 60 Hz

### Stroomverbruik

800 W max

### Gebruiksomgeving

Temperatuur: 5 - 40 °C, vochtigheid: 30% - 90% (geen condens)

## OVERIGE INFORMATIE

### Uitrusting

7" touchscreen met gebruikersinterface in meerdere talen. Controlelamp voor het aanduiden van de machinestatus

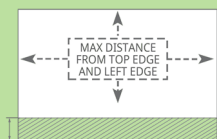
## CERTIFICERING

### Keuringscertificaten

UL, FCC, CE, ROHS



### MARKEERGEBIED



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



### AFMETINGEN

63 x 70 x 50 cm



### GEWICHT

85,5 kg



### GARANTIE

1 jaar