

FEATURES



ANWENDUNGSMÖGLICHKEITEN

- Automobilindustrie
Schiffswerften
Stahlwerke
Anlagenbau
Militär
Hersteller von
- Motoren und Maschinen
 - Ventilen und Pumpen
 - Lifte und Kräne
 - Feuerfeste Türen
 - Holzindustrie
 - Logistik und Versand
 - Energieversorger

IDEAL FÜR:

- Autoteile und Typenschilder
- Militär - ID Tags
- Teilekennzeichnung
- Kabeletiketten - Kabelschilder
- Schlauchetiketten
- Inventarschilder
- Schilder für Nachverfolgung
- Schilder für Galvanisierung, Lackierung oder Temperaturbehandlung
- Seriennummern

STAND-ALONE BETRIEB

Alle notwendigen Funktionen sind bereits auf der CPU der Prägemaschine installiert.

SOFTWARE



CIM produzierte Software abgestimmt auf die Wünsche der Industrie für die Herstellung von Typenschildern



METAL EMBOSSEYER SERIES

ME 500

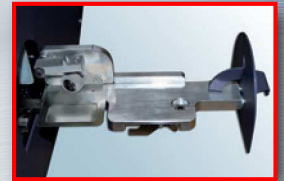


AUTOMATISCHE BESTÜCKUNG



Aufnahmevorrichtung für Typenschilder

HÄNDISCHE ZUFUHR



Manuelle Schilderzufuhr

DIE PORTABLE LÖSUNG FÜR DAS PRÄGEN VON VON METALLPLATTEN (ERHABEN ODER VERTIEFT)

Das Typenschilder-Prägegerät ME500 ist eine tragbare Prägemaschine, die Typenschilder in unterschiedlicher Größe einfach und effizient prägen kann. Diese Prägemaschine wurde für die Identifikation und Nachverfolgbarkeit von Werkstücken, Maschinen, Fahrzeugen uvm entwickelt. Die ME500 ist in zwei Ausführungen mit automatischer Bestückung oder mit manueller Bestückung lieferbar. Bei der automatischen Bestückungen finden bis zu 120 Schilder in der Aufnahmevorrichtung Platz.

Die Prägemaschine CIM ME500 ist eine Stand-Alone Maschine, die darüber hinaus einfach zu transportieren ist. Die ME500 ist mit einer Linux-basierenden CPU ausgerüstet, alle Funktionen sind in der Maschine gespeichert. Mit einer eingebauten Industrietastatur kann dieses Prägegerät vollkommen ohne PC betrieben werden. Das Benutzerinterface ist Anwenderfreundlich, das große, hochauflösende LCD Display erlaubt eine einfache und schnelle Dateneingabe. Die Prägemaschine CIM ME500 wurde speziell für den mobilen Gebrauch unter harten Umweltbedingungen entwickelt.



www.margreiter-technik.at - www.margreiter-technik.de



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN



Manual Feeder - Internal view



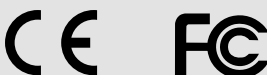
Automatic Feeder - Internal view



Integrated standard keyboard



Easy to carry handle



PLATTE und ZUFUHR

Plattengröße	Metallschilder bis zu 60x65 mm sowie alle Hundemarken und Medizinmarken
Material	Edelstahl und Aluminium
Materialstärke	Metallplatten: 0.4 - 0.7 mm Hundemarken: 0.35 - 0.45 mm Medizinische Notfallschilder: 0.6 - 0.8 mm
Plattenzufuhr	Bis zu 120 Typenschilder (0.4 mm Stärke) - nur mit automatischer Bestückung

PRÄGEEIGENSCHAFTEN

Prägetechnik	Erhabene Prägung oder vertiefte Prägung
Kapazität - Trommel	60 Zeichen
Schriftart	Simplex2, Elite Dog Tag, Blocco USA, Blocco 5, OCRB1
Beschriftung	Bis zu 10 Zeilen / 20 Zeichen pro Zeile (Elite 328 Dog Tag)
Geschwindigkeit	Metallschilder: 34 Sekunden (5 Zeilen - 12 Zeichen) Hundemarken: 27 Sekunden (5 Zeilen - 45 Zeichen)

SCHNITTSTELLEN UND SOFTWARE

Schnittstelle	Rs232 serielle Schnittstelle sowie USB 2.0
Betriebssystem	Linux Basierende selbstentwickelte Software
Software	Blade PC für Windows Software oder Blade USB auf USB-Key
Protokoll	CIM, Xon-Xoff, MultiEmbosser, Stored Format default, Stored format selected and Pound-Pound: für interne Anwendung.

HARDWARE

Stromversorgung	220 - 230 - 240 Volt - 50 oder 60 Hz
Stromverbrauch	300 Watt (max.)
Umgebungsbedingungen	Temperatur: 10-35 °C - rel. Luftfeuchtigkeit: 30-90 % - nicht kondensierend
Abmessungen	460 x 605 x 280 mm
Gewicht	30 kg

DIVERSES

LCD Display	Innovatives LCD Display mit hoher Lesbarkeit - inverse Darstellung für direktes Sonnenlicht
Sonstiges	Eingebaute Tastatur Tragegriff für einfachen Transport Mehrsprachiges Menü - Englisch - Spanisch - Italienisch

Die Prägemaschine ME500 wurde für geringe bis mittlere Nutzungsintensität entwickelt.

Neben der Standardausführung mit manueller Bestückung kann das Präegerät ME500 auch nicht plane Schilder wie Kabelschilder sowie nicht rechteckige Schilder verarbeiten. Die automatische Bestückungseinheit kann bis zu 120 Schilder aufnehmen.

Die ME500 kann bis zu 105 Typenschilder pro Stunde je nach Wunsch in Hochprägung als auch in Tiefprägung prägen. Die gesamte Einheit wiegt nur 30 kg und kann vollkommen ohne PC auch in härtester Umgebung betrieben werden.

Die ME500 wird mit einer bereits integrierten, Linux-basierenden Software ausgeliefert.