



L.D.M. OFFICINA MECCANICA s.r.l.
BARZAGO (LC)

CATALOGO / CATALOGUE

Impianti per la lavorazione della lamiera

Lines for metal sheet working



50 anni di tecnologia • qualità • esperienza
years of technology • quality • experience



La nostra società

Our company

IT

L.D.M. Officina Meccanica, con sede a Barzago (Lecco), progetta, costruisce, installa e mette in servizio impianti, linee di taglio longitudinale e trasversale e macchinari per la lavorazione della lamiera e per il taglio dei coils, adatte a nastri in acciaio e inox, laminati a freddo e a caldo, zincati, alluminio, rame, ottone, preverniciati e materiale elettrozincato. Le linee sono progettate con i criteri più moderni di tecnologia e realizzate interamente nella nostra officina.

EN

L.D.M. Officina Meccanica, located in Barzago (Lecco), is one of the leaders in Italy, Europe and worldwide in the design, manufacturing, installation and commissioning of coil processing lines for cutting coils into strips and sheets. Our main products are slitting lines and cut-to-length lines, for hot and cold-rolled, galvanized, pre-painted and stainless-steel coils, as well as aluminium, copper and brass.





Linee di taglio trasversale (CTL)

Cut-to-length lines

SPESSORI DI TAGLIO DA 0,3 MM A 16 MM LARGHEZZA DI TAGLIO FINO A 2100 MM

MATERIAL THICKNESS FROM 0,3 MM TO 16 MM, MAX COIL WIDTH 2100 MM, MAX COIL WEIGHT 40 T.,
MAX LINE WORKING SPEED 80 M/MIN



LINEA DI TAGLIO TRASVERSALE CTL

CUT-TO-LENGTH LINE 2000X12mm V=40m/min.



L.D.M. OFFICINA MECCANICA s.r.l

LINEE DI TAGLIO TRASVERSALE (CTL) / CUT-TO-LENGTH LINES

03

Linee di taglio trasversale (CTL)

Cut-to-length lines



LINEA DI TAGLIO TRASVERSALE CTL
CUT-TO-LENGTH LINE 1600X0,7÷4mm

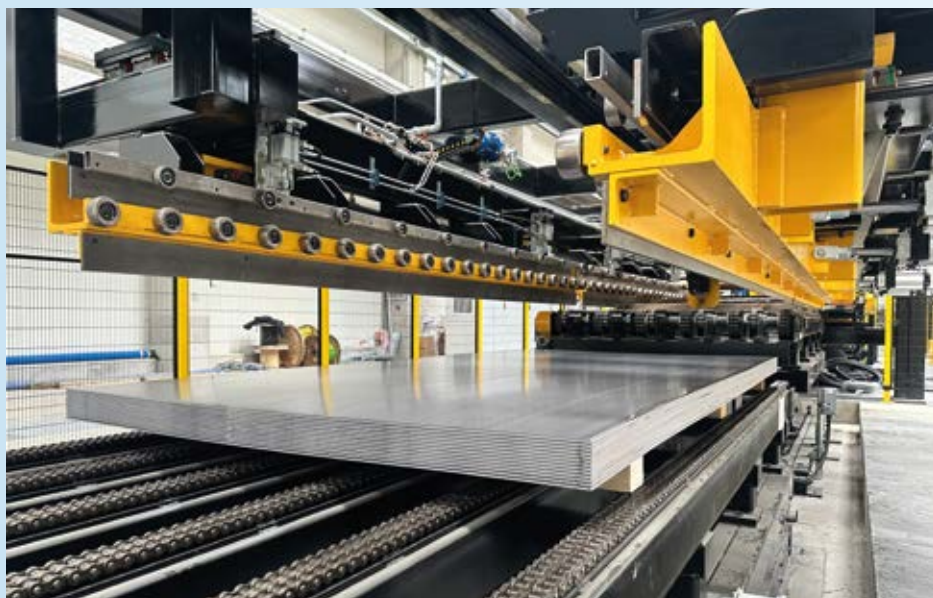


Linee di taglio trasversale (CTL)

Cut-to-length lines



GIOSTRA CARICO COIL
COIL CAR CAPSTAN 32 TON.



IMPILATORE
STACKER 2000X12mm



CARICO COIL
COIL LOAD 32 TON.



L.D.M. OFFICINA MECCANICA s.r.l.

LINEE DI TAGLIO TRASVERSALE (CTL) / CUT-TO-LENGTH LINES

05

Linee di taglio trasversale (CTL)

Cut-to-length lines



CESIOIA VOLANTE

FLYING SHEAR 2000X20mm Rm Max.=700N/mm² V=40/60m/min.



Linee di taglio longitudinale (slitter)

Slitting lines

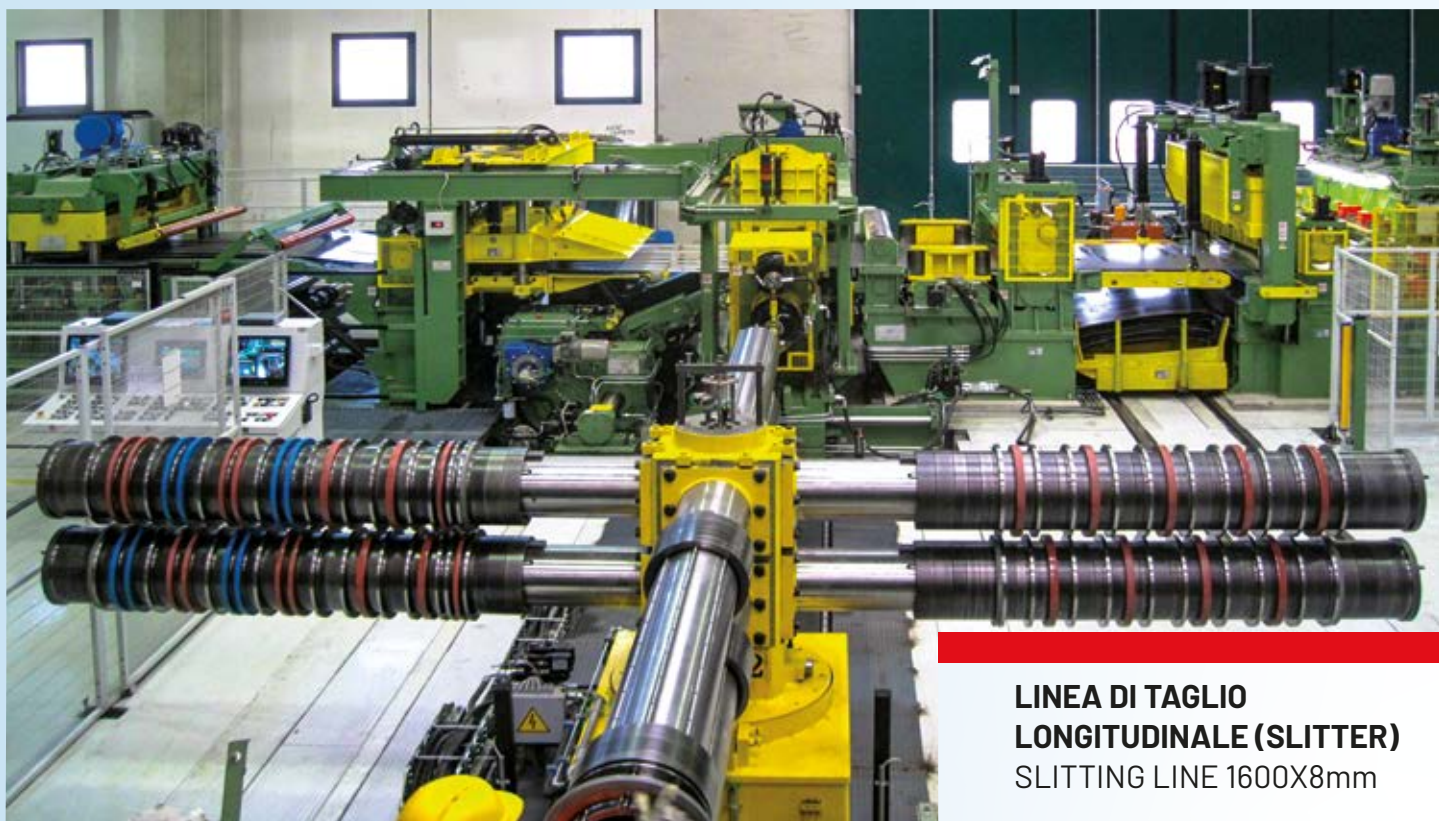
SPESSORI DI TAGLIO DA 0,3 MM A 16 MM LARGHEZZA DI TAGLIO FINO A 2100 MM

MATERIAL THICKNESS FROM 0,3 MM TO 16 MM, MAX COIL WIDTH 2100 MM, MAX COIL WEIGHT 40 T.,
MAX LINE WORKING SPEED 500 M/MIN



LINEA DI TAGLIO LONGITUDINALE (SLITTER)

SLITTING LINE 2000X10mm



**LINEA DI TAGLIO
LONGITUDINALE (SLITTER)**
SLITTING LINE 1600X8mm



Linee di taglio longitudinale (slitter)

Slitting lines



LINEA DI TAGLIO LONGITUDINALE (SLITTER)
SLITTING LINE 1600X3mm





Linee di taglio longitudinale (slitter)

Slitting lines



LINEA DI TAGLIO LONGITUDINALE (SLITTER)
SLITTING LINE 1600X6mm



LINEA DI TAGLIO LONGITUDINALE (SLITTER)
SLITTING LINE 1600X3mm



Linee di taglio longitudinale (slitter)

Slitting lines



LINEA DI TAGLIO LONGITUDINALE (SLITTER)
SLITTING LINE 800X3mm

**LINEA DI TAGLIO
LONGITUDINALE (SLITTER)**
SLITTING LINE INOX 800X3mm





Linee di taglio longitudinale (slitter)

Slitting lines



LINEA DI TAGLIO LONGITUDINALE (SLITTER)
SLITTING LINE 1600X3mm V=400m/min.





Linee di taglio longitudinale (slitter)

Slitting lines



LINEA DI TAGLIO LONGITUDINALE (SLITTER)

SLITTING LINE 2000X10mm



**CARRO SCARICO
NASTRI**

BELTS UNLOAD
CARRIAGE

**SISTEMA DOPPIO
SEPARATORE
AUTOMATICO**
AUTOMATIC
SEPARATOR DOUBLE
SYSTEM





Linee di taglio longitudinale (slitter)

Slitting lines



LINEA DI TAGLIO LONGITUDINALE (SLITTER)
SLITTING LINE 1600X10mm



GIOSTRA BLOCCA NASTRI
BLOCKING BELTS CAPSTAN



PRESSA A FELTRI ESTRAIBILE
EXTRACTABLE FELT PRESS



LINEA DI TAGLIO LONGITUDINALE (SLITTER)
SLITTING LINE 800X3mm



LINEA DI TAGLIO LONGITUDINALE (SLITTER)
SLITTING LINE 1600X8mm



Linee di riavvolgimento Coil

Coil rewinding lines

LA LINEA VIENE USATA PER IL RIAVVOLGIMENTO DELLA LAMIERA, VISUALIZZAZIONE DEI DIFETTI SULLA SUPERFICIE, CORREGGERE LA TELESCOPICITÀ DELLA LAMIERA E DIVIDERE IL SUO PESO INIZIALE IN UN PESO FINALE RIDOTTO, ED EVENTUALE RIFILATURA DEI BORDI. IL SISTEMA SVILUPPATO DA L.D.M. OFFICINA MECCANICA ASSICURA UN RIAVVOLGIMENTO COMPATTO ED ALLINEATO DELLA LAMIERA, GARANTENDO ANCHE LA MASSIMA SICUREZZA ALL'OPERATORE DI LINEA.

THIS TYPE OF LINE IS USED FOR REWINDING THE SHEET, DISPLAYING DEFECTS ON THE SURFACE, CORRECTING THE TELESCOPICITY OF THE SHEET AND DIVIDING ITS INITIAL WEIGHT INTO A REDUCED FINAL WEIGHT AND POSSIBLE TRIMMING OF THE EDGES. THE SYSTEM DEVELOPED BY L.D.M. OFFICINA MECCANICA ENSURES A COMPACT AND ALIGNED REWINDING OF THE METAL SHEET, ALSO ENSURING MAXIMUM SAFETY FOR THE LINE OPERATOR.

CARATTERISTICHE

LARGHEZZA: 300 ÷ 2250 MM

SPESSORE: 0,3 ÷ 16 MM

TECHNICAL FEATURES

WIDTH: 300 ÷ 2250 MM

THICKNESSES: 0,3 ÷ 16 MM





Linee di riavvolgimento Coil

Coil rewinding lines



RIAVVOLGIMENTO COILS CON SPIANATURA
COILS REWINDING WITH LEVELLING



AVVOLGITORE COILS CON BELT WRAPPER
COILS REWINDER WITH BELT WRAPPER



Spianatrici

Levellers

SPESSORI COILS DA 0,3 MM A 16 MM LARGHEZZA NASTRO FINO A 2100 MM

MATERIAL THICKNESSES FROM 0,3 MM TO 16 MM., MAX MATERIAL WIDTH 2100 MM.



SPIANATRICE
LEVELLER 1600X4mm



SPIANATRICE
LEVELLER 2100X16mm

SPIANATRICE
LEVELLER 2100X6mm



Spianatrici

Levellers



**SPIANATRICI
CON BANCATE
ESTRAIBILI**
LEVELLERS
WITH
EXTRACTABLE
CASSETTE

**SPIANATRICI
CON BANCATE
ESTRAIBILI**
LEVELLERS
WITH
EXTRACTABLE
CASSETTE





Spianatrici

Levellers



SPIANATRICE
LEVELLER 2000X10mm



Spianatrici

Levellers



SPIANATRICE
LEVELLER 2000X4mm
ALLUMINIO / ALUMINIUM



SPIANATRICE
LEVELLER 1650X4mm

SPIANATRICE
LEVELLER 1600X3mm





L.D.M. OFFICINA MECCANICA s.r.l
SPIANATRICI / LEVELLERS

19

Spianatrici

Levellers

SPIANATRICE

LEVELLER 2000X4÷12mm



L.D.M. OFFICINA MECCANICA s.r.l

Via don Giacinto Dell'Acqua, 2F
23890 Barzago (LC)
Tel. +39 031 874361
Fax +39 031 2276109
C.F./P.I.00817920135

e-mail: ldmsrl@ldmsrl.it
website: www.ldmsrl.it