



Tutto per l'incisoria e la marcatura laser

Progetta

Incidì

Marca

Taglia

Smussa

Piega











Affila



CATALOGO MATERIALI

2018

INDICE PRODOTTI:

- OTTONE e prodotti per lucidatura	pag. 2	
- OSSIDANTI per ALLUMINIO e OTTONE	pag. 2, 3	
- ALLUMINIO ANODIZZATO	pag. 3, 4	 
- ALLUMINIO PER LASER	pag. 4	 
- ALLUMINIO VERNICIATO	pag. 5	 
- ALLUMINIO PER STAMPA SUBLIMATICA	pag. 5	 
- LAMINATO in ABS 2 strati	pag. 6, 7	
- LAMINATO in PVC 3 strati	pag. 8	
- LAMINATO ACRILICO 3 strati	pag. 9	 
- LAMINATO ACRILICO 2 strati	pag. 9, 10, 11	 
- MONOCOLORE ACRILICO per STAMPA e LASER	pag. 12	 
- PLEX TRASPARENTE	pag. 13	  
- PLEX VERNICIATO	pag. 13	 
- PLEX MONOCOLORE	pag. 14	  
- PLEX TRASPARENTE COLORATO	pag. 14	  
- PLEX "FINITURE SPECIALI"	pag. 15	  
- LEGNO COMPENSATO	pag. 16	  
- RESINA FENOLICA	pag. 17	 
- MELAMINA	pag. 18	
- BOND MULTISTRATO	pag. 18	 
- MATERIALI per CITOFOINI	pag. 19	 
- PRODOTTI per LASER (GOMMA / CREMA)	pag. 20	
- SUPPORTI / LUBRIFICANTE / UTENSILI	pag. 21	
- SPILLE / PORTANOMI	pag. 22, 23	
- MEDAGLIETTE / DISCHETTI	pag. 24	 
- DISTANZIATORI per TARGHE / TARGHE IN OTTONE	pag. 25, 26	
- ARTICOLI FINE SERIE	pag. 27	

LEGENDA SIMBOLI



INCISIONE A FRESA



LAVORAZIONE LASER CO2



STAMPA



MATERIALE SOLO PER INTERNI



MATERIALE PER ESTERNI

"La durata del prodotto non è determinabile a priori, ma dipende dalla combinazione di diversi fattori".

OTTONE



OTTONE AL PIOMBO LEGA OROLOGERIA NON TRATTATO

Qualità tedesca.

Finitura SEMI-LUCIDA

Formato lastra: 1000x600mm - 600x500mm

Spessori da 1mm a 3mm.



OTTONE AL PIOMBO LEGA OROLOGERIA SPAZZOLATO e PROTETTO

Qualità tedesca.

Formato lastra 670x446mm nello spessore 0,7mm.

Altri spessori su richiesta.

PASTA LUCIDANTE PER METALLI

disponibile in versione **SGROSSATURA** (colore blu) e **LUCIDATURA** (colore rosa).

DISCHI IN STOFFA (cotone o flanella) per pulitrici standard da impregnare con la pasta.



OSSIDANTE PER ANNERIRE LE SCRITTE su TARGHE IN OTTONE - 100ml

- Applicare il liquido con un bastoncino provvisto di batuffolo di cotone;
- Attendere un minuto per l'asciugatura;
- Rimuovere il liquido in eccesso strofinando con un panno;
- Spazzolare ulteriormente la superficie con una spazzola di setola morbida.

(vedi listino pag. 3)

ALLUMINIO



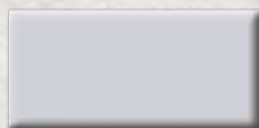
ALLUMINIO PRE-ANODIZZATO OPACO - Qualità adatta per l'incisione (lega 5005).

Formato e spessori come da listino.

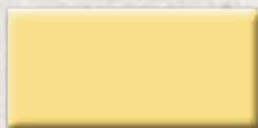
LAVORAZIONE: INCISIONE A FRESA / DIAMANTE / STAMPA

TAGLIO: CESCOIA / TAGLIERINA ELETTRICA

APPLICAZIONE: INTERNI / ESTERNI



AP70



AP71



AP72

PRE-ANODIZZATO OPACO 10 micron



OX74 *



OX75 *



OX76 *



OX78 *

SERIGRAFATO LUCIDO
per INTERNI

ATTENZIONE! LE TONALITA' DI COLORE POSSONO VARIARE DA LOTTO A LOTTO DI PRODUZIONE

ALLUMINIO TRATTATO effetto ACCIAIO SPAZZOLATO (anodizzato 10 micron - lega 5005).

Formato come da listino - Spessore 1mm, 1,5mm e 2mm.

LAVORAZIONE: INCISIONE A FRESA / DIAMANTE

TAGLIO: CESCOIA / TAGLIERINA ELETTRICA

APPLICAZIONE: INTERNI/ESTERNI



AP85

ALLUMINIO TRATTATO effetto ACCIAIO LUCIDO (anodizzato 10 micron - lega 5005).

Formato come da listino - Spessore 2mm.

LAVORAZIONE: INCISIONE A FRESA

TAGLIO: CESCOIA / TAGLIERINA ELETTRICA

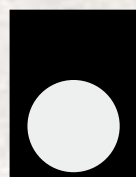
APPLICAZIONE: INTERNI/ESTERNI



AP91

OSSIDANTE PER ANNERIRE LE SCRITTE su TARGHE IN ALLUMINIO - 100ml

- Applicare il liquido con un bastoncino provvisto di batuffolo di cotone;
- Attendere un minuto per l'asciugatura;
- Rimuovere il liquido in eccesso strofinando con un panno;
- Spazzolare ulteriormente la superficie con una spazzola di setola morbida.



TARGHETTE "COLLARINI" PER APPLICAZIONI INDUSTRIALI

Adatte per il settore degli impianti elettrici - **SU RICHIESTA** - salvo disponibilità a magazzino

ALLUMINIO



ALLUMINIO ANODIZZATO - Qualità adatta per l'incisione a fresa e la marcatura laser
(lega 5005 - anodizzato 18/20 micron). **NO INCISIONE a DIAMANTE.**

Superficie con finitura OPACA o LUCIDA. Formato e spessori come da listino.

LAVORAZIONE: INCISIONE A FRESA / MARCATURA LASER - STAMPA

TAGLIO: CESOIA / TAGLIERINA ELETTRICA

APPLICAZIONE: INTERNI / ESTERNI



*DISPONIBILITA' LIMITATA - TONALITA' FUORI PRODUZIONE

ATTENZIONE! LE TONALITA' DI COLORE POSSONO VARIARE DA LOTTO A LOTTO DI PRODUZIONE

ALLUMINIO TRATTATO per ottenere la MARCATURA NERA a LASER.

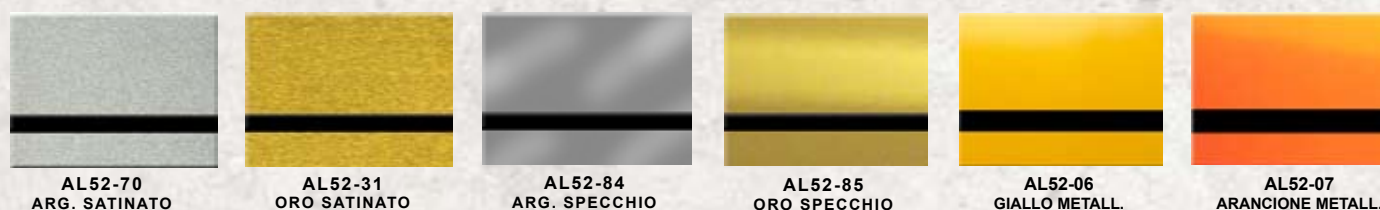
Non necessita di ossidanti o verniciature, reagisce con il Laser creando una marcatura nera.
Formato 508x305x0,5mm. Superficie LUCIDA.



LAVORAZIONE: MARCATURA LASER

TAGLIO: CESOIA / TAGLIERINA ELETTRICA

APPLICAZIONE: INTERNI



ALLUMINIO TRATTATO per ottenere la MARCATURA NERA a LASER. Produzione europea.

Non necessita di ossidanti o verniciature, reagisce con il Laser creando una marcatura nera.

Formato: 500x500x0,5mm - Finitura OPACA.

LAVORAZIONE: MARCATURA LASER

TAGLIO: CESOIA / TAGLIERINA ELETTRICA

APPLICAZIONE: INTERNI



ALU-OP
ARGENTO OPACO
"effetto mattato"

(vedi listino pag. 6-7)

ALLUMINIO per la stampa

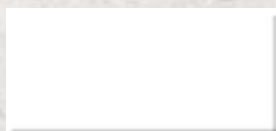


ALLUMINIO VERNICIATO BIANCO e GIALLO

Formato e spessori come da listino.

LAVORAZIONE: STAMPA / INCISIONE A FRESA

TAGLIO: CESOIA / TAGLIERINA ELETTRICA **APPLICAZIONE:** INTERNI /



AV90



AV80

ALLUMINIO TRATTATO PER STAMPA in SUBLIMAZIONE

Formato 610x305x0,5mm

TAGLIO: CESOIA / TAGLIERINA ELETTRICA

APPLICAZIONE: INTERNI



AS-ARG-SP
finitura spazzolata



AS-ORO-SP
finitura spazzolata



AS-ORO-LU
finitura lucida specchio



AS-ARG-LU
finitura lucida specchio



AS-BIA
finitura lucida

ABS



GRAFLUX - Laminato bi-strato, secco e flessibile. Top di microspessore su base ABS.
Formato e spessori come da listino.

LAVORAZIONE: INCISIONE A FRESA / MARCATURA LASER / STAMPA

TAGLIO: CESOIA / TAGLIERINA ELETTRICA

APPLICAZIONE: INTERNI



Special Colours



ABS



GRAFLUX - Laminato bi-strato, secco e flessibile. Top di microspessore su base ABS.

Spessori e formati come da listino.

LAVORAZIONE: INCISIONE A FRESA / MARCATURA LASER

TAGLIO: CESCOIA / TAGLIERINA ELETTRICA

APPLICAZIONE: INTERNI



L223
ORO SC./NERO



L274
ORO SAT./ROSSO



L224
ARG.OP./NERO



L273
ARG.OP./ROSSO



L225
ORO SAT./NERO



L226
ARG.SATIN./NERO



L263
ORO SPAZZ.BRILL./NERO



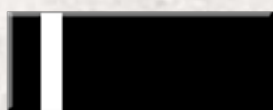
L264
ARG. SPAZZ.BRILL./NERO

EPLY 2,5mm - Laminato bi-strato, secco e flessibile. Top di micro-spessore su base ABS.

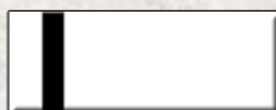
Formato 1220x600x2,5mm.

LAVORAZIONE: INCISIONE A FRESA / MARCATURA LASER

TAGLIO: CESCOIA / TAGLIERINA ELETTRICA **APPLICAZIONE:** INTERNI



EK201



EK202

PVC OPACO autoestinguente



Laminato plastico a base PVC, stratificato a **3 strati**, finitura **OPACA** (ambo i lati).

Formato 1200X600mm - Spessore 1,5mm -

LAVORAZIONE: INCISIONE A FRESA (utensili in acciaio) / STAMPA - **NO LASER**

TAGLIO: CESCOIA / TAGLIERINA ELETTRICA

APPLICAZIONE: INTERNI / ESTERNI



PVO-01



PVO-02



PVO-06



PVO-03

PVC autoestinguente - *articoli fuori produzione*

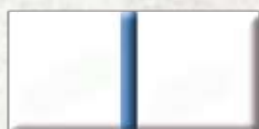
PVC LUCIDO - Laminato plastico a base PVC, stratificato a 3 strati.

Formato e spessori come da listino.

LAVORAZIONE: INCISIONE A FRESA (utensili in acciaio super rapido) / STAMPA - **NO LASER**

TAGLIO: CESCOIA / TAGLIERINA ELETTRICA

APPLICAZIONE: INTERNI / ESTERNI



LP09



LP10



P01

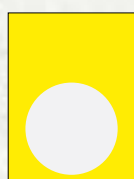
PVC OPACO 1mm - Laminato plastico a base PVC, stratificato a 3 strati.

Formato 1700x800mm - 800x565mm.

LAVORAZIONE: INCISIONE A FRESA (utensili in acciaio super rapido) / **NO LASER**

TAGLIO: CESCOIA / TAGLIERINA ELETTRICA

APPLICAZIONE: INTERNI / ESTERNI



40x30mm d.22
PVC GI/NE/BIA



50x30mm d.24
PVC RS/BI/NE

TARGHETTE "COLLARINI" PER APPLICAZIONI INDUSTRIALI

Adatte per il settore degli impianti elettrici - **IN ESAURIMENTO SCORTE**

ACRILICO - TOP per ESTERNI

ACRI2-TEC - Laminato acrilico bi-strato, finitura **OPACA**. Top spessore superficie 0,15mm.

Formato 1220x600mm. Spessori come da listino.

LAVORAZIONE: INCISIONE A FRESA / MARCATURA LASER / STAMPA

TAGLIO: LASER / TAGLIERINA ELETTRICA

APPLICAZIONE: INTERNI / ESTERNI



30



31



ACRILICO a 3 STRATI

ACRILICO G - Laminato acrilico a **3 strati**, un lato **OPACO** e un lato **LUCIDO**; secco e flessibile.

Formato 1220x600mm. Spessore 1,4mm

LAVORAZIONE: INCISIONE A FRESA / MARCATURA LASER / STAMPA

TAGLIO: LASER / TAGLIERINA ELETTRICA

APPLICAZIONE: INTERNI / ESTERNI



G30



G31



G32



G33



G34

LASERCOLOR S3 - Laminato acrilico a **3 strati**, **FINITURA OPACA**; secco e flessibile.

Formato 1220x600mm. Spessori 0,8mm - 1,5mm - 3mm

LAVORAZIONE: INCISIONE A FRESA / MARCATURA LASER / STAMPA

TAGLIO: LASER / TAGLIERINA ELETTRICA

APPLICAZIONE: INTERNI / ESTERNI



S3-01



S3-02



S3-05



S3-07



S3-10

ACRILICO



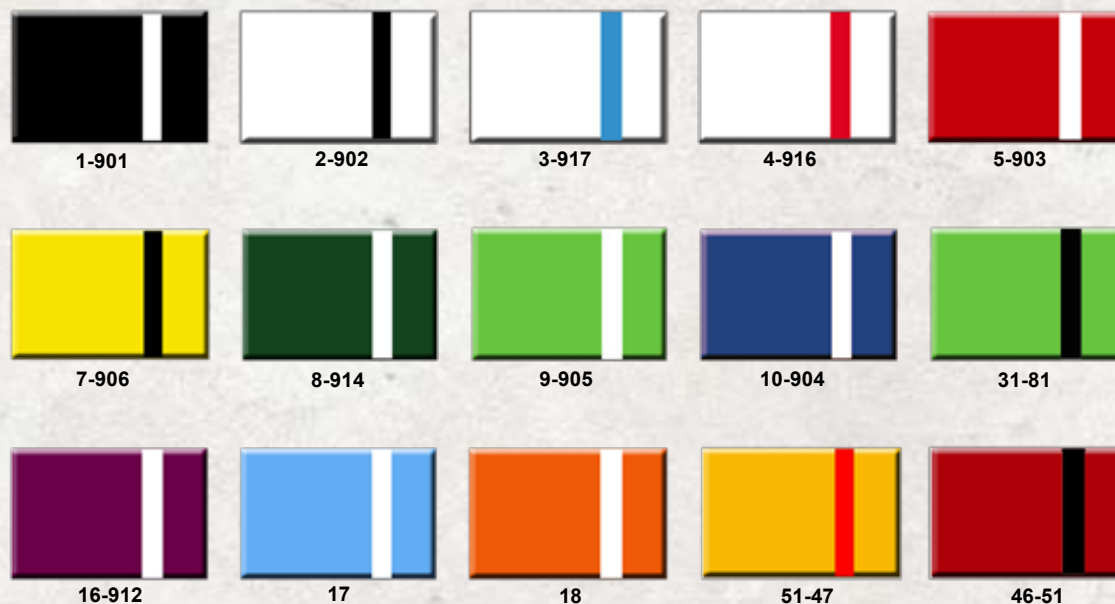
LASERCOLOR - Laminato bi-strato, microstrato acrilico. Finitura OPACA.

Formato 1220x600mm - Spessori come da listino.

LAVORAZIONE: INCISIONE A FRESA / MARCATURA LASER

TAGLIO: LASER / TAGLIERINA ELETTRICA

APPLICAZIONE: INTERNI/ESTERNI



FILMCOLOR - Laminato bi-strato ADESIVO. Finitura OPACA. Spessore 0,2mm. Formato 610X300mm.

LAVORAZIONE: MARCATURA LASER

TAGLIO: LASER / CESOIA

APPLICAZIONE: ESTERNI



ACRILICO



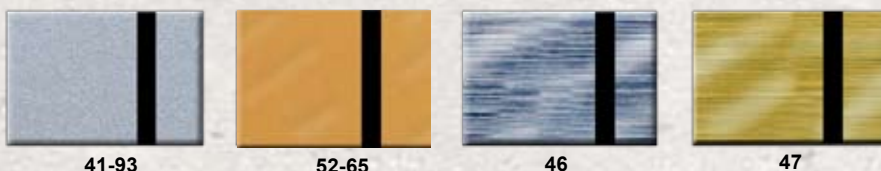
LASERMETAL - Laminato bi-strato, microstrato acrilico, colori Metallizzati.

Finiture: OPACA, SATINATA, SPAZZOLATA BRILLANTE. Formato 1220x600mm. Spessori come da listino.

LAVORAZIONE: INCISIONE A FRESA / MARCATURA LASER

TAGLIO: LASER / TAGLIERINA ELETTRICA

PER ESTERNI



41-93

52-65

46

47

PER INTERNI



44-90

42-91

45-10

ATTENZIONE!
La finitura potrebbe variare
da spessore a spessore!



93-72

IN ESAURIMENTO SCORTE

METALFILM - Laminato bi-strato **ADESIVO**. Finitura OPACA o SPAZZOLATA BRILLANTE.

Spessore 0,2mm. Formato 600x310mm.

LAVORAZIONE: MARCATURA LASER

TAGLIO: LASER / CESOIA

PER ESTERNI



72

74

PER INTERNI



71-91SO

73-90

76

ACRILICO per STAMPA e LASER



ACRYL1

Base acrilica **MONOCOLORE flessibile**. Superficie LUCIDA non trattata.

Perfetto per la stampa digitale con inchiostri UV e taglio Laser CO2. Spessore 1,5mm.

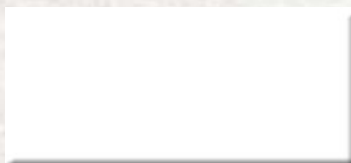
LAVORAZIONE: STAMPA / TAGLIO LASER / INCISIONE A FRESEA

*Si intende monofacciale - solo 1 lato protetto da pellicola

TAGLIO: LASER / TAGLIERINA ELETTRICA

APPLICAZIONE: ESTERNI

**NOVITA'
2018**



AB61015

Test di stampa effettuati con stampante a inchiostro UV **Mimaki**

Prova di STAMPA **CON** PRIMER



Prova di STAMPA **SENZA** PRIMER



I Test evidenziano una perfetta stesura dell'inchiostro sia con l'ausilio del "primer" che senza.

Test di indelebilità effettuati con alcool, diluente, trielina e benzina "Avio" hanno dato ottimi risultati.

La stampa e il materiale non subiscono alterazioni.



TUTTO PER L'INCISORIA

(vedi listino pag. 14)



PLEX TRASPARENTE - Metacrilato colato trasparente. Spessori e Formato lastre come da listino.

LAVORAZIONE: INCISIONE A FRESA / MARCATURA LASER / STAMPA

TAGLIO: LASER / TAGLIERINA ELETTRICA

APPLICAZIONE: INTERNI/ESTERNI



PLEX VERNICIATO - Metacrilato colato trasparente con fondo verniciato.

Spessori e Formato lastre, come da listino.

LAVORAZIONE: INCISIONE A FRESA **da rovescio** / MARCATURA LASER **da rovescio**

TAGLIO: LASER / TAGLIERINA ELETTRICA

APPLICAZIONE: INTERNI/ESTERNI



NB: la verniciatura dell'incisione avviene utilizzando vernici alla nitro (con moderazione), a base acqua oppure acrilica.



PV6018

*spessori 3mm / 4mm



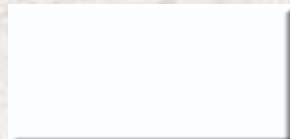
PV6318*

*spessori 3mm / 4mm



PV60

*spessori 3mm / 4mm



PV61



PV63*

*spessori 1mm / 2mm



PV66



PV67



PV68



PASTA LUCIDANTE

disponibile in versione SGROSSATURA (colore bianco) e LUCIDATURA (colore giallo).

DISCHI IN STOFFA (cotone o flanella) per pulitrici standard da impregnare con la pasta.



PLEX MONOCOLORE . Metacrilato colato. Spessore unico 3mm. Formato, vedi listino.

LAVORAZIONE: INCISIONE A FRESA / MARCATURA LASER

TAGLIO: LASER / TAGLIERINA ELETTRICA

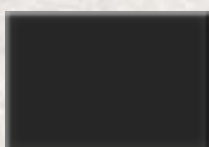
APPLICAZIONE: INTERNI/ESTERNI



PM61 - BIANCO



PM48 - NERO



PM88 - NERO OPACO



PM49 - CICLAMINO



PM22 - BLU



PM32 - ROSSO



PM751 - GIALLO



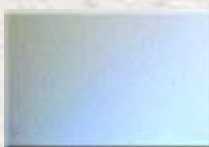
PM234 - VERDE



PP01
PERLATO BIANCO



PP02
PERLATO ROSA



PP03
PERLATO AZZURRO



PB13
BRONZO METALLIZZATO

PLEX TRASPARENTE COLORATO - Metacrilato colato. Spessore unico 3mm. Formato, vedi listino.

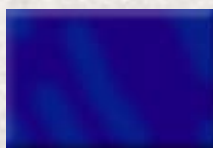
LAVORAZIONE: INCISIONE A FRESA / MARCATURA LASER

TAGLIO: LASER / TAGLIERINA ELETTRICA

APPLICAZIONE: INTERNI/ESTERNI



PC130
BIANCO SABBIAIO



PC520
BLU



PC320
ROSSO RUBINO



PC220
VERDE SMERALDO



PF11
ARANCIONE
FLUORESCENTE



PF12
GIALLO
FLUORESCENTE



PTF14
GRIGIO FUME'



PC610
ACQUAMARINA



PLEX "METALLIC BI-COLOR"

Metacrilato colato - **Top metallizzato su base nera** - superficie lucida.

Spessore unico 3mm. Formato 1000X600mm.

LAVORAZIONE: INCISIONE A FRESA / MARCATURA LASER

TAGLIO: LASER / TAGLIERINA ELETTRICA

APPLICAZIONE: INTERNI/ESTERNI



PMB010 argento/nero



PMB004 oro/nero



PMB001 rosso/nero



PLEX MONOCOLORE "SIMIL-PIETRA"

Metacrilato colato - superficie lucida. Spessore unico 3mm. Formato 1000X500mm.

Queste "**finiture texturizzate**" sono composte da pigmenti brillanti e colori intensi.

LAVORAZIONE: INCISIONE A FRESA / MARCATURA LASER

TAGLIO: LASER / TAGLIERINA ELETTRICA

APPLICAZIONE: INTERNI/ESTERNI



PT440 - pietra ardesia



PT411 - pietra argentata



PT401 - pietra bianca

PLEX SPECCHIO

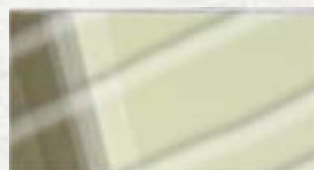
Metacrilato colato trasparente con fondo accoppiato "**effetto specchio**". Formato 500X500X2mm.

LAVORAZIONE: INCISIONE A FRESA / MARCATURA LASER / SERIGRAFIA / STAMPA UV - NO STAMPA A CALDO

TAGLIO: LASER / TAGLIERINA ELETTRICA

APPLICAZIONE: INTERNI

NB: Non utilizzare bi-adesivi a base solvente



PS-0120 - argento



PS-0220 - oro

LEGNO compensato

Semilavorato stratificato di sfogliato di **PIOPPO e BETULLA**.

Formati come da listino. Spessore 4mm.

LAVORAZIONE: INCISIONE A FRESA / MARCATURA LASER / STAMPA

TAGLIO: LASER / TAGLIERINA ELETTRICA

APPLICAZIONE: INTERNI

**NOVITA'
2018**



LB500 - LEGNO BETULLA



LP600 - LEGNO PIOPPO

Esempi di lavorazione



(vedi listino pag. 18)



RESINE



RESINE FENOLICHE - Laminato ad alta pressione a base di carte impregnate.

Formati e spessori come da listino - 3 STRATI -

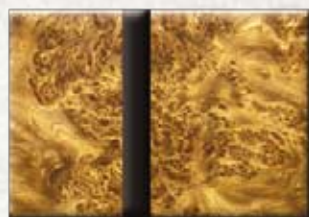
LAVORAZIONE: INCISIONE A FRESA (utensili in widia) / MARCATURA LASER

TAGLIO: TAGLIERINA ELETTRICA

APPLICAZIONE: INTERNI



effetto PERGAMENA (opaca-ruvida)
(con inserti "luccicanti" in superficie)
5mm



Radica Scura (lucida)
5mm



STONE (opaco-ruvido)
5mm



Pietra VARIEGATA (opaca-ruvida)
5mm



Bianco/nero (opaco)
4mm



Bianco/marrone (opaco)
4mm



Pietra WALL (opaco-ruvido)
5mm



VIENNA (opaco)
5mm



Marmo CARRARA (opaco)
5mm



Marmo TRAVERTINO (lucido)
5mm



Radica OLMO (lucido)
5mm / 10mm



Legno OLD WOOD (opaco)
5mm



Marmo ROSA (lucido)
10mm
IN ESAURIMENTO

MELAMINA



Laminato in resina sintetica, simil RESOPAL® / BACHELITE.

Finitura LUCIDA -RIGIDO - Alta resistenza alle temperature (max 90°).

Formati e spessori come da listino.

LAVORAZIONE: INCISIONE A FRESA (utensili in widia) / MARCATURA LASER / STAMPA

TAGLIO: TAGLIERINA ELETTRICA

APPLICAZIONE: ESTERNI

**NOVITA'
2018**



ML20



ML10



ML30



ML40



ML85

BOND - multistrato

Materiale a 3 STRATI composto da due fogli di alluminio pre-smaltato e termo-incollato su entrambi i lati di un'anima di polietilene.

Adatto principalmente alla stampa digitale, serigrafia o come supporto per scritte adesive. FINITURA OPACA.

LAVORAZIONE: INCISIONE A FRESA (utensili in widia) / STAMPA

TAGLIO: TAGLIERINA ELETTRICA

APPLICAZIONE: ESTERNI

Dual BOND un lato BIANCO / un lato ARGENTO / interno NERO



DB30



White BOND un lato BIANCO / un lato BIANCO / interno BIANCO



WB30

Materiali per Citofoni

TRASLUCIDO PER CITOFONI -

Laminato bi-strato. Top di micro-spessore su base ABS.

Finitura LEGGERMENTE SPAZZOLATA, superficie OPACA.

Il colore di fondo è "traslucente", appositamente studiato per far passare la luce.

Formati 1220x600mm o 610x600mm. Spessore 0,8mm.

LAVORAZIONE: INCISIONE A FRESA / MARCATURA LASER

TAGLIO: CESOIA / TAGLIERINA ELETTRICA

APPLICAZIONE: INTERNI



EK274



EK275



EK276



EK277

PVC OPALE 0,5mm -

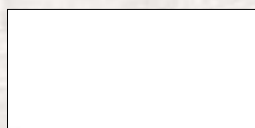
Materiale flessibile a base PVC monocolor bianco opale - Formato 700x500mm

1 lato OPACO / 1 lato LUCIDO - Verniciare con colori trasparenti alla luce.

LAVORAZIONE: INCISIONE A FRESA - STAMPA

TAGLIO: CESOIA / TAGLIERINA ELETTRICA

APPLICAZIONE: INTERNI/ESTERNI



PVC05

OPALINO - Metacrilato opale. Verniciare con colori trasparenti alla luce.

Formati e spessori come da listino.

LAVORAZIONE: INCISIONE A FRESA / MARCATURA LASER

TAGLIO: LASER / TAGLIERINA ELETTRICA

APPLICAZIONE: INTERNI/ESTERNI



OP70

ACRILEX - Polimetilmetacrilato modificato ESTRUSO con fondo colorato (applicato).

Formato lastra: 610x600mm o 1220x600mm - Sp. 0,8mm

LAVORAZIONE: INCISIONE A FRESA da rovescio - **NO LASER**

TAGLIO: TAGLIERINA ELETTRICA - **NO LASER**

APPLICAZIONE: INTERNI/ESTERNI

NB: La verniciatura dell'incisione avviene con vernici alla nitro o acriliche, senza pericolo di sbavature!



ACR20



ACR31



ACR35



PRODOTTI per LASER

GOMMA PER TIMBRI - Foglio di caucciù per incisione a laser (resistente agli acidi) formato A4.
La gomma inodore "GRIGIA" presenta una nuova superficie RUVIDA, per un miglior assorbimento dell'inchiostro.
La gomma inodore "VERDE ECO GREEN" è stata migliorata nelle sue componenti, con il risultato di un miglior assorbimento del colore, scarso residuo di "polvere" durante la lavorazione e una più facile pulizia delle scritte.



MK015

CREMA PER MARCATURA NERA su superfici metalliche NON TRATTATE

come Acciaio, Ottone, Rame, placcato Oro e Argento, Titanio e Superfici Cromate e Nichelate.
 Flaconi da 50gr. - 100gr. - 200gr. - 500gr.



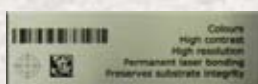
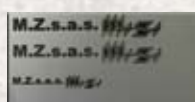
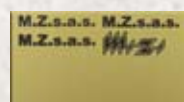
ESEMPIO DI LAVORAZIONE



MK904

CREMA PER MARCATURA NERA su ALLUMINIO ANODIZZATO

Flaconi da 50gr. - 100gr. - 200gr.



ESEMPI DI LAVORAZIONE



M6018 - NASTRO PER MARCATURA NERA su METALLI NON TRATTATI

come Acciaio, Alluminio (anodizzato e non), placcato Oro e Argento, Titanio e superfici Cromate e Nichelate.

NO SUPERFICI VERNICIATE o similari.

Rotoli: h.25mm x 15mt o 5mt

h.50mm x 15mt. o 5mt.

ESEMPI DI LAVORAZIONE con LASER EPILOG



ALLUMINIO



RETRO: SPILLA ACCIAIO



RETRO: MAGNETE

PRODOTTI



BI-MAT - SUPPORTO "gommoso" PER BLOCCAGGIO TARGHE.

- Si taglia a misura con una semplice taglierina.
- Blocca qualunque tipo di materiale purchè sia piano: alluminio, ottone, laminati plastici, acrilici, fenolici.
- Facile da applicare e facile da rimuovere.
- La capacità adesiva rimane invariata per mesi o in alcuni casi per anni.
- Si rinnova lavandolo con acqua corrente ed una spugna morbida.



MZ2001 - LUBRIFICANTE PER LAVORAZIONI SU METALLI.

Miscela lubrificante e sgrassante per impieghi industriali nella fresatura e traforatura di alluminio, leghe e acciaio.

E' utilizzabile anche come solvente per la pulizia di apparecchiature elettriche, motori elettrici e telai.

Ottimo anche per le operazioni di sgrassaggio che precedono la verniciatura.

- non residuale / non infiammabile
- ridistillabile
- nessuna interazione delle superfici metalliche
- inodore
- potere solvente

DIAMANTI



FRESE CONICHE in ACCIAIO o WIDIA



FRESE ELICOIDALI in ACCIAIO o WIDIA



SBAVATORI















LENTE GRADUATA PER UTENSILI



BADGE - PORTANOMI




PORTANOMI CON SPILLA a retro o SPILLA magnetica

	<p>COD. 843036 PORTANOME PLASTICA BIANCA MONOCOLORE (adatto per la stampa o applicazioni adesive) DIM.65x30mm - FINESTRA DIM.63x8x0,5mm INSERTO LATERALE per cartoncino</p>		<p>COD. 843036MG</p> 
	<p>COD. 843032 PORTANOME PLASTICA NERA MONOCOLORE (adatto per la stampa o applicazioni adesive) DIM.65x30mm - FINESTRA DIM.63x8x0,5mm INSERTO LATERALE per cartoncino</p>		<p>COD. 843032MG</p> 
	<p>COD. 843033 PORTANOME PLASTICA ORO DIM.65x30mm - FINESTRA DIM.63x8x0,5mm INSERTO LATERALE per cartoncino (incisione a fresa / a laser / stampa)</p>		<p>COD. 843033MG</p> 
	<p>COD. 843035 PORTANOME PLASTICA ARGENTO DIM.65x30mm - FINESTRA DIM. 63x8x0,5mm INSERTO LATERALE per cartoncino (incisione a fresa / a laser / stampa)</p>		<p>COD. 843035MG</p> 

SPILLE MAGNETICHE

	<p>COD. 841013 SPILLA magnetica 45x13mm RIVESTITA IN PLASTICA - retro ADESIVO</p>	<p>RETRO: MAGNETE</p> 
	<p>COD. 841014 SPILLA magnetica 33x10mm RIVESTITA IN PLASTICA - retro ADESIVO</p>	<p>RETRO: MAGNETE</p> 
	<p>COD. 841015 DISCHETTO IN NICHEL diametro 15mm retro - ADESIVO</p>	<p>RETRO: MAGNETE</p> 

PORTANOMI-BADGE

	<p>COD. 843034 BASE PLASTICA NERA con PROTEZIONE TRASPARENTE RIGIDA DA APPLICARE A PRESSIONE misura 80x30mm</p>	<p>COD. 843034MG</p>  <p>RETRO: MAGNETE</p>
		 <p>RETRO: SPILLA</p>

SPILLE

SPILLE CON SICURA ADESIVE

	COD. 841011 SPILLA IN PLASTICA BIANCA 37x8mm	
	COD. 841012 SPILLA NICHELATA SU BASE PLASTICA 40x8mm	
	COD. 841016 SPILLA NICHELATA SU BASE PLASTICA 35x8mm	
	COD. 842010 PINZA NICHELATA 24x13mm	

SPILLE CON SICURA NON ADESIVE

	COD. 841005 SPILLA NICHELATA lungh. 40mm FINO AD ESAURIMENTO SCORTE	
	COD. 842016 SPILLA NICHELATA CON BASE IN PLASTICA 35x8mm	
	COD. 841004 SPILLA BASE TONDA NICHELATA DIAMETRO 25mm	
	COD. 841004P SPILLA NICH. CON BASE TONDA PLASTICA TRASP. DIAM. 25mm	
	COD. 841009 SPILLA/CHIODINO "PIN-BAR" diam. 10mm	

DISCHETTI & MEDAGLIETTE



<p>DISCHETTI in PVC OPACO lavorazione a fresa diam. 30mm o 35mm - foro 3mm sp.1,5mm - 3 strati COLORI DISPONIBILI: NE/BI/NE BI/NE/BI RS/BI/RS BLU/BI/BLU GIA/NE/GIA</p> 	<p>DISCHETTI in GRAFLUX OPACO lavorazione a fresa o laser diam. 30mm o 35mm - foro 3mm sp.1,5mm - 2 strati COLORI DISPONIBILI: NE/BI BI/NE RS/BI GIA/NE VE/BI BLU/BI</p> 
<p>DISCHETTI in ALLUMINIO OPACO lavorazione a fresa o diamante diam. 30mm o 35mm - foro 3mm sp.1mm COLORI DISPONIBILI: ARGENTO / ORO / NERO</p> 	<p>DISCHETTI in ALLUMINIO LUCIDO lavorazione a fresa o diamante diam. 30mm o 35mm - foro 3mm sp. 0,8mm COLORI DISPONIBILI: BLU / ROSSO / VERDE</p> 
<p>DISCHETTI in ALLUMINIO OPACO LASERABILE lavorazione a laser e fresa diam. 30mm o 35mm - foro 3mm sp.1mm COLORI DISPONIBILI: NERO / ROSSO / VERDE / BLU</p> 	<p>! Si SCONSIGLIA l'utilizzo BIFACCIALE dei dischetti in ALLUMINIO, in quanto è impossibile garantire un'anodizzazione omogenea anche a retro; solo 1 lato è protetto da pellicola!</p>



MEDAGLIETTE OTTONE PROTETTO - finitura spazzolata

<p>COD. 84TCU14 CUORICINO 25x25mm foro 3mm</p> 	<p>COD. 84OTG14 GATTINO 25x25mm foro 3mm</p> 	<p>COD. 84OTP14 PESCE 30x28mm foro 3mm</p> 
<p>COD. 84OT30S DISCHETTO diam. 30mm foro 3mm</p> 	<p>COD. 84OTOS OSSICINO 40x20mm</p> 	<p>COD. 84OTOSG OSSO 55x25mm</p> 
<p>COD. 84OT40 RETTANGOLO 40x20mm foro 3mm</p> 	<p>COD. 84TQ45 TARGHETTE con fori 45x10x0,5mm</p> 	<p>COD. 84TQ59 TARGHETTE con fori 59x13x0,5mm</p> 

MEDAGLIETTE OTTONE CROMATO OPACO - finitura spazzolata

<p>COD. 84OTAS OSSICINO 40x20mm</p> 	<p>COD. 84OTASG OSSO 55x25mm</p> 	<p>COD. 84OT30AS DISCHETTO diam. 30mm</p> 
--	---	--

MADAGLIETTE SAGOMATE ALLUMINIO ANODIZZATO

<p>COD. 84OTAL OSSICINO ALL. BLU 38x26mm</p> 	<p>COD. 84OTAL OSSICINO ALL. ROSSO 38x26mm</p> 
--	--

SI POSSONO MARCARE A LASER!

DISTANZIATORI per targhe

	COPRIVITE A PRESSIONE MOD. MICRO (in ottone) COLORI DISPONIBILI: ORO LUC. / ARG. LUC. / ARG. OP. DIAMETRO: 15mm Conf. da 8pz oppure BOX da 5 Conf.	
	DISTANZIATORI MOD. MINI (in ottone) COLORI DISPONIBILI: ORO LUC. / ARG. LUC. / ARG. OP. DIAMETRO: 15mm LUNGH.: 6mm SP. TARGA: max 4mm Conf. da 8pz oppure BOX da 5 Conf.	
	DISTANZIATORI MOD. MIDI (in ottone) COLORI DISPONIBILI: ORO LUC. / ARG. LUC. / ARG. OP. DIAMETRO: 15mm LUNGH.: 21mm SP. TARGA: max 11mm Conf. da 4pz oppure BOX da 10 Conf.	
	DISTANZIATORI MOD. FISSO-ALU (in alluminio) COLORE DISPONIBILE: ARGENTO OPACO DIAMETRO: 15mm LUNGH.: 21mm SP. TARGA: max 12mm Conf. da 4pz oppure BOX da 10 Conf.	
	DISTANZIATORI MOD. GLASS-GREEN (in plex) COLORE DISPONIBILE: PLEX SIMIL VETRO DIAMETRO: 16mm LUNGH.: 21mm SP. TARGA: max 11mm Conf. da 4pz oppure BOX da 10 Conf.	
	DISTANZIATORI MOD. THREE (in ottone) COLORE DISPONIBILE: ORO LUC. / ARG. LUC. / ARG. OP. DIAMETRO: 16,5mm LUNGH.: 21mm SP. TARGA: max 12mm Conf. da 4pz oppure BOX da 10 Conf.	
	DISTANZIATORI MOD. FOUR (in ottone) COLORE DISPONIBILE: ORO LUC. / ARG. LUC. / ARG. OP. DIAMETRO: 15mm LUNGH.: 21mm SP. TARGA: max 12mm Conf. da 4pz oppure BOX da 10 Conf.	
	DISTANZIATORI MOD. SIX (in ottone) COLORE DISPONIBILE: ORO LUC. / ARG. LUC. / ARG. OP. DIAMETRO: 15mm LUNGH.: 21mm SP. TARGA: max 12mm Conf. da 4pz oppure BOX da 10 Conf.	
	DISTANZIATORI MOD. ZOOM (in ottone) IN ESAURIMENTO SCORTE COLORI DISPONIBILI: ARG. LUC. / ARG. OP. DIAM.: 20mm LUNGH.: 30/40mm SP. TARGA: max 20mm Conf. da 4pz oppure BOX da 10 Conf.	

(vedi listino pag. 27)

TARGHE



**TARGHE in OTTONE PROTETTO - OVALI PIATTE - SENZA FORI - spessore 2mm -
- superficie spazzolata - bordo lucido smussato -
misure disponibili: 90x45mm / 115x55mm / 140x70mm / 190x95mm**



**TARGHE in OTTONE PROTETTO - RETTANGOLARI PIATTE - SENZA FORI -
- spessore 2mm -
- superficie spazzolata - bordo lucido smussato -
misure disponibili: 120x45mm / 140x50mm / 150x60mm / 180x80mm**



**TARGHE in OTTONE PROTETTO - OVALI BOMBATE - SENZA FORI -
- spessore 2mm - superficie lucida specchio -
misure disponibili: 90x45mm (in esaurimento scorte)**



FINE SERIE in promozione

TEXTURE ANTIGRAFFIO - Laminato acrilico bistrato, finitura OPACA, superficie "BUCCIATA".
Spessore 1,5mm. Formato 1220x600mm.

LAVORAZIONE: INCISIONE A FRESA **TAGLIO:** TAGLIERINA ELETTRICA **APPLICAZIONE:** INTERNI / ESTERNI



32



35



33

ACRILEX - Polimetilmetacrilato modificato ESTRUSO con fondo colorato (applicato).

Formato lastra: 1220x600mm. Spessori come da listino.

LAVORAZIONE: INCISIONE A FRESA da rovescio - **NO LASER** **TAGLIO:** TAGLIERINA ELETTRICA

APPLICAZIONE: INTERNI/ESTERNI



ACR75



ACR50

LASERMAG - Laminato bi-strato MAGNETICO flessibile. Formato 600x300mm.

LAVORAZIONE: MARCATURA LASER **TAGLIO:** LASER / CESOIA **APPLICAZIONE:** ESTERNI



82

**ATTENZIONE!!!
ULTIMI FOGLI IN STOCK**

EPLY TM - SATINATO COLORATO - Laminato bi-strato a base ABS - Finitura OPACA

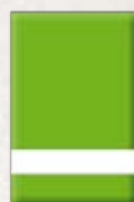
LAVORAZIONE: INCISIONE A FRESA/MARCATURA LASER **TAGLIO:** CESOIA/TAGLIER. **APPLICAZIONE:** INTERNI



TM 03-32



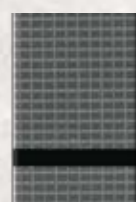
TM 04-32



TM 05-32



TM 06-32



QUADRETTATO



501



503

ASTRALON G spessore 0,75mm - Laminato bi-strato a base acrilica - Finitura OPACA / LUCIDA

LAVORAZIONE: INCISIONE A FRESA/MARCATURA LASER **TAGLIO:** TAGLIER./LASER **APPLICAZIONE:** ESTERNI



G30-75



G33-75



G32-75

APPARECCHIATURE



AFFILATRICE UG3 - per utensili monotaglienti 220V - 100Watt

Profili tronco / conici e cilindrici

Velocità di rotazione motore: 2.800 g/min.

Pinza standard 4mm o da diametro 2mm a 6mm

Mola per utensili diametro 100mm.



AFFILATRICE TB81- per utensili monotaglienti 220V - 370Watt

Profili tronco / conici e cilindrici

Velocità di rotazione motore: 2.800 g/min.

Pinza standard 6mm o da diametro 1mm a 10mm

Mola per utensili diametro 100mm.



CESOIA da banco AC101 - luce di taglio 101mm

per Alluminio max 0,5mm / Ottone max 0,4mm /

Plastica max 1,5mm



CESOIA da banco AC308 - luce di taglio 308mm

per Alluminio max 1mm / Ottone max 0,5mm /

Plastica max 3mm

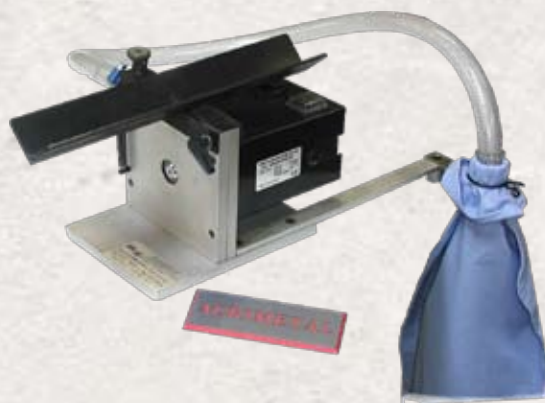
**PIEGATRICE HC600 a caldo, per plex e materiali plastici -
max 5mm di spessore.**

Piano di lunghezza 580mm con unità riscaldante e Unità di Piegatura
con gradazione angolare da 0° a 180° per messa in fermo
del pezzo.



SMUSSATRICE VA2 per targhe in metallo, plex, resine e laminato plastico

Motore da 230V - 350 Watt con lama speciale a 24 denti



**ANGOLATRICE CM40 -
per tranciture angolari o forature di alluminio e
plastica morbida/flessibile (ABS o PVC):**

Spessori:

alluminio max 2,5mm - per foro max 1mm

plastica max 3mm

ottone max 0,4mm



sagome punzoni

TAGLIERINE ELETTRICHE a lama circolare - originali VARGA
disponibili in diversi modelli di grandezza



Pantografi **VISION**



mod. EXPRESS



mod. 810XD



mod. 1612



mod. 1624

MACCHINE COMPUTERIZZATE di produzione americana VISION
disponibili in diversi modelli di grandezza

PER MAGGIORI INFORMAZIONI CHIEDERE CATALOGHI MACCHINE, APPARECCHIATURE



QUALITA' GARANZIA ASSISTENZA

M.Z. s.a.s. - Viale Rimembranze 93, int. 26 20099 Sesto San Giovanni (MI)

Tel. 02 22471449 02 22474374 Fax 02 2620549 E-mail: info@mz-italia.com