



Plastifil
SWISS WIRE PRODUCTS 1934





80

OLTRE OTTANT'ANNI
DI STORIA E DI ECCELLENZA
MADE IN SWITZERLAND

Mendrisio, marzo 2014

Festeggiamo quest'anno un compleanno importante, l'80° anniversario della genesi di Plastifil SA, azienda leader in Europa nella progettazione e produzione di articoli in filo di ferro e acciaio inossidabile, stampaggio a caldo di materiali non ferrosi.

Questa azienda, fondata nel lontano 1934, ha visto succedersi al vertice 4 passaggi generazionali, conta oggi 140 dipendenti e più di 5.000 clienti in tutto il mondo. Vero esempio di imprenditoria familiare, di condivisione e visione di obiettivi a medio e lungo termine e di solidità d'impresa.

Crediamo che know how, tecnologia, ricerca, knowledge del mercato e dell'artigianato siano i punti cardine dello sviluppo, ma soprattutto crediamo nell'importanza del capitale umano e nel valore delle singole persone. La Plastifil è sempre stata molto sensibile ai problemi sociali dei propri dipendenti, infatti è stata una delle prime aziende svizzere ad avere una cassa pensione propria e ad assumere nell'organico aziendale persone diversamente abili.

In quanto azienda di famiglia, crediamo nelle relazioni a lungo termine, basate sulla fiducia e il rispetto reciproco. Siamo convinti che la diversità e la diversificazione arricchiscano, per cui affrontiamo ogni progetto unendo le nostre competenze a quelle di tutti gli attori coinvolti per sviluppare insieme soluzioni più intelligenti, pratiche ed efficaci.

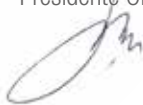
80 anni di storia ci confermano che il filo d'acciaio si è dimostrato un materiale perfetto per sviluppare prodotti che possano ottimizzare i più svariati processi, come ad esempio il lavaggio, l'automazione, la cottura cibi, l'esposizione di prodotti e molto altro.

I tempi cambiano e con essi anche le necessità e le richieste della clientela. Da diversi anni abbiamo iniziato ad esportare in vari paesi europei e oltremare. Attualmente la quota di esportazione si aggira intorno al 30% della cifra d'affari e speriamo di aumentare questa percentuale acquisendo nuovi clienti e nuovi mercati. Cerchiamo e spingiamo la formazione dei giovani, per avere un futuro sicuro e continuativo per la nostra azienda. Siamo sicuri e forti nel dichiarare che questo compleanno, seppur importante, non è un traguardo ma bensì un punto di riflessione e stimolo per porci grandi obiettivi futuri. Tra i progetti da sviluppare, troviamo sicuramente un incremento di vendite nella vecchia Europa ed una crescita di fatturato e offerta in campo medicale ospedaliero.

Fiducia, reputazione e qualità si conquistano con il lavoro giorno dopo giorno.

Mario Snozzi

Presidente On. Plastifil SA



Chi siamo

Plastifil SA è un'azienda familiare svizzera fondata nel 1934.

Ubicata a Mendrisio, in Canton Ticino (Svizzera), la ditta è oggi rappresentata dalla 4ª generazione della famiglia di proprietà. Iniziando con 7 dipendenti sotto il nome di Facta SA, si producevano articoli in filo di ferro per la casa, come frustini da cucina e gabbie per uccelli per poi passare agli espositori in filo per edicole e negozi. Grazie all'industrializzazione dei processi e all'avvento della plastificazione del filo, l'azienda ha allargato la propria produzione fornendo espositori rivestiti

in plastica e cestelli per lavastoviglie, cambiando il proprio nome in Plastifil SA (plasti = plastificazione; fil = filo d'acciaio).

Con l'innalzamento degli standard di qualità e lo sviluppo dell'azienda verso settori sempre più tecnici, si è passati da prodotti in filo di ferro plastificato a **prodotti in filo d'acciaio inossidabile**, progettati e sviluppati con un **approccio personalizzato** per il cliente nei settori industriale, medicale, alimentare e di design.

Fondazione dell'azienda in quel di Riva San Vitale, in Canton Ticino, Svizzera, con la ragione sociale di Facta SA (acronimo di Fabbrica Articoli Casalinghi, Tele e Affini). Presidente del Consiglio di Amministrazione Ubaldo Vassalli. Numero di dipendenti 7.

Per ampliare gli spazi, l'azienda costruisce un nuovo stabilimento e si trasferisce alle porte di Mendrisio (zona Piazza Macello), Svizzera.

La direzione generale dell'azienda viene assunta dal Dir. Mario Snozzi (nipote del Dott. Dante Ronchetti).

Costruzione di un binario di raccordo con la rete nazionale delle FFS.

1934 1943 1958 1965
1937 1954 1964

Succede alla presidenza del Consiglio di Amministrazione il Sig. Alessandro Ronchetti e alla morte dello stesso viene nominato amministratore unico il Dott. Dante Ronchetti.

Con l'avvento delle materie plastiche per rivestire il filo di ferro, la ragione sociale Facta SA viene sostituita con Plastifil SA (plasti = plastificazione; fil = filo d'acciaio). Il capitale sociale viene aumentato a un milione di franchi.

Costruzione nuovo stabilimento nella zona industriale di Mendrisio (Piazzale Roncàa), Svizzera.



Non a caso, da ormai qualche decennio, i produttori dei principali marchi dell'orologeria Svizzera si affidano alle soluzioni di Plastifil SA. Credendo molto nel made in Switzerland e nella centralità di poter offrire un **servizio completo al cliente**, l'azienda negli anni ha investito internalizzando i vari processi e servizi, partendo dalla progettazione in CAD CAM e la lavorazione della materia prima fino ai trattamenti di superfici (con impianti di

termolaccatura e bagni galvanici). Questo ha permesso a Plastifil SA di specializzarsi su ogni singola fase del processo produttivo, arrivando ad offrire ai propri clienti un **controllo totale della qualità finale del prodotto e dei processi intermedi**, insieme a una grande flessibilità nella gestione dei materiali e delle forniture a kanban.

Al ritiro dell'amministratore unico Dott. Dante Ronchetti, Mario Snozzi (nipote – 2ª generazione) viene nominato Presidente, Mentre la 3ª generazione rappresentata da Emilio Pastori e Claudio Piccioli Cappelli entra nel consiglio di amministrazione.

Ampliamento dei reparti di lavorazione dedicati alle macchine piegatrici automatiche e costruzione della nuova ala adibita a magazzino.

La 4ª generazione della famiglia (Elisa, Martino e Cristina Piccioli Cappelli) entrano a far parte del consiglio di amministrazione come membri.

Il Dir. Mario Snozzi viene nominato presidente onorario e Martino Piccioli Cappelli viene nominato presidente del consiglio di amministrazione. Michele Matis subentra come nuovo amministratore delegato.

L'azienda riceve la certificazione FDA come produttore nell'ambito medicale.



>80 ANNI

di storia imprenditoriale

4 GENERAZIONI

con proprietà familiare

12.000 MQ

di superficie totale dell'azienda

10 MERCATI

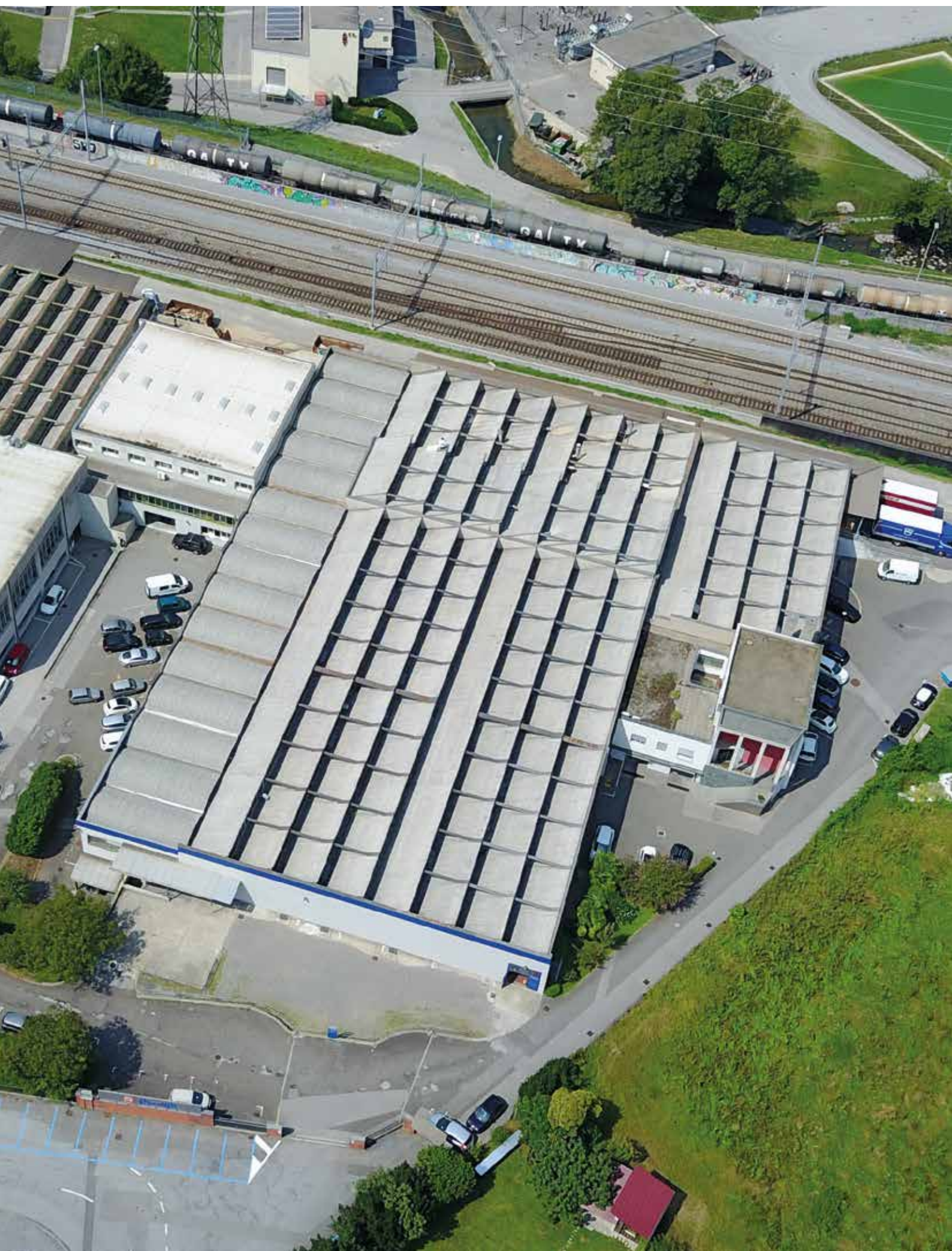
vendita diretta

20 MERCATI

vendita indiretta

5% DEL FATTURATO/ANNO

reinvestito in nuovi macchinari e tecnologie



SETTORI





04

QUATTRO SETTORI



MEDICALE

Cesti, sistemi completi e vassoi per il lavaggio, sterilizzazione e stoccaggio per strumenti di chirurgia e protesi medicali. Mobilio e attrezzature per cliniche e ospedali.



TECNICO

Cesti e vassoi per lavaggio, sgrassaggio, stoccaggio e automazione di componenti di produzione. Stampaggio a caldo di prodotti in rame, ottone e alluminio.



FOOD

Cesti per friggitorici, cooking center e lavastoviglie professionali, griglie per forno e macchine da caffè.



DESIGN

Tavoli e sedie per uffici, scuole e sale multiuso. Espositori e oggetti di design.





Organizzazione e processi industrializzati, atteggiamento artigianale nella cura del dettaglio, un'intensa attività di ricerca e sviluppo. Tutto per un unico fine: essere vicino al cliente, saper interpretare le sue richieste e fornire la soluzione migliore per il suo specifico bisogno.

- 01 SALES & MARKETING**
 Consulenza e acquisizione nuovi progetti
- 02 R&D**
 Ricerca e Product Engineering per lo sviluppo di prodotti e progetti
- 03 MANUFACTURING ENGINEERING**
 Sviluppo di nuovi processi e attrezzature per la produzione dei prodotti e ottimizzazione continua dei processi
- 04 PRODUZIONE**
 Raddrizzatura, taglio, piegatura, saldatura e smerigliatura di filo, tubo e lamiera, stampaggio a caldo e assemblaggio
- 05 TRATTAMENTI SUPERFICIALI**
 Processi galvanici e plastificazione (standard e FDA approved) di metalli, anche per conto terzi
- 06 CONTROLLO QUALITÀ**
 Secondo ISO 9001:2008, incoming, process & outcoming controls
- 07 IMBALLO E SPEDIZIONE**
 Imballo standard o secondo specifiche del cliente. Organizzazione spedizioni a livello internazionale
- 08 SERVIZIO DOPO VENDITA**
 Key account manager dedicati al 100% ai clienti, disponibili per ogni tipo di esigenza sia in Plastifil SA che presso il cliente.

CONSULENZA E SVILUPPO PERSONALIZZATI



STUDIAMO IL PROGETTO CON IL CLIENTE

Analizziamo ogni richiesta di prodotto con il cliente per capirne l'utilizzo finale e contribuire già nella fase di concezione del progetto.

.....



PERSONALIZZIAMO LO SVILUPPO DEL PRODOTTO

Testiamo la fattibilità produttiva e proponiamo eventuali migliorie per ottimizzare i costi e massimizzare la resa del prodotto.

PRODOTTI IN ACCIAIO



TERMOLACCATURA



STAMPAGGIO



TRATTAMENTI GALVANICI



SALDATURA



SPEDIZIONI



PIEGATURA FILO



I DETTAGLI FANNO LA DIFFERENZA



DIME (MANUFACTURING)



CONTROLLO QUALITÀ



TAGLIO LASER LAMIERE



CURIAMO L'INTERO PROCESSO DI FABBRICAZIONE

Attraverso un'ampia verticalizzazione dei processi, Plastifil SA controlla ogni fase di lavorazione che viene svolta internamente, dalla creazione delle attrezzature alle varie fasi di produzione, inclusi trattamenti superficiali e gestione di kanban per clienti. Questo permette di offrire maggiore flessibilità e un controllo della qualità durante tutto il processo e l'ottimizzazione dei flussi per piccole e grandi serie. Plastifil SA risponde in prima persona a questo iter, per rimanere coerente con la propria missione di sviluppare sempre la soluzione migliore per ogni bisogno specifico del cliente.



QUALITÀ E AFFIDABILITÀ



Ci impegniamo ogni giorno per garantire prodotti di qualità e un servizio affidabile, che tolga ogni preoccupazione al cliente.



NUMERI RAPPRESENTATIVI

250

nuovi progetti sviluppati all'anno

85%

dei processi in casa

35.000 Km

di filo trasformato in prodotto
(quasi come il giro della terra 40.000 km)

95%

dei prodotti sviluppati ad hoc
per il cliente

>80

anni di esperienza

INFOTECHNIE





01 ... MATERIALI

Vari acciai inossidabili secondo EN 10088-3, ferro, alluminio, rame, ottone, leghe di rame e ottone, silliconi e PPSU (FDA-Approved).

02 ... FORME

Filo, tele tessute, tele elettrosaldate, lamiere, lamiere forate, lamiere stirate, tubi.

03 ... DIMENSIONI

Filo (diametri 1-12 mm), tele saldate (maglie a partire da 3,5x3,5mm Ø 0,5 mm), tele tessute (maglie a partire da 0,036x0,036 mm fino a 7,5x7,5 mm), lamiere forate (da Ø 1 mm).

04 ... TECNOLOGIE E LAVORAZIONI

Saldatura (a resistenza, TIG/MIG, CMT), taglio laser (lamiera), raddrizzatura filo, piegatura (filo, tubo e lamiera), smeriglio, sabbiatura e burattatura, gravatura laser, fresatura (CNC 3 assi).

05 ... TRATTAMENTI SUPERFICIALI

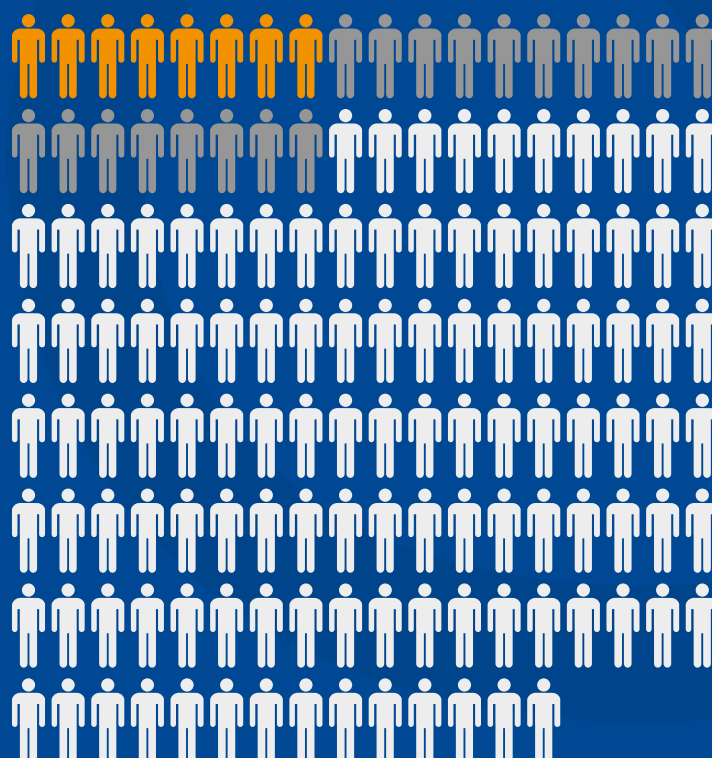
Verniciature a polvere: epossidiche, poliestere (PE), Rilsan (PA11), Talisman (PA), Plascoat (PPA 571), Halar (ECTFE, approvato FDA), TPU, Thermoplastic Polyurethane (PUR/TPU 5811 and 2329), Tefzel (ETFE), Teflon (PTFE, FDA-approved), Ruby Red (PFA).

Trattamenti galvanici: cromatura, nichelatura, zincatura, stagnatura, ottonatura, elettropulitura, passivazione.

W
Z
O
S
R
E
A

TEAM

140 DIPENDENTI TOTALI



08 → UFFICIO TECNICO

18 → MANAGEMENT E AMMINISTRATIVO

114 → PRODUZIONE

.....

18 → ANNI ANZIANITÀ MEDIA DIPENDENTI IN AZIENDA



OLTRE 80 ANNI
DI ESPERIENZA



Plastifil SA è un'azienda certificata
e formatrice di giovani apprendisti:



FDA U.S. FOOD & DRUG
ADMINISTRATION



Plastifil SA

Piazzale Roncà 2
6850 Mendrisio (Switzerland)
Tel. +41 91 640 54 24
Fax +41 91 640 54 29

info@plastifil.ch
www.plastifil.ch

