



Sinterizzati - Pneumatica - Automazione

COMPANY PROFILE





● SALA BOLOGNESE (BO)

● SAULIEU

RETE VENDITA PAESI EXTRA EUROPEI

ARGENTINA
AUSTRALIA
CANADA
CILE

CINA
GIAPPONE
GIORDANIA
INDIA

ISRAELE
MALESIA
MAROCCO
MESSICO

NUOVA ZELANDA
PORTOGALLO
SINGAPORE
SUD AFRICA

TAILANDIA
TAIWAN
U.S.A.
VENEZUELA



SALA BOLOGNESE (BO) - ITALIA - SINTERIZZATI



SALA BOLOGNESE (BO) - ITALIA - PNEUMATICA



SAULIEU - FRANCIA



CORFÙ - GRECIA



SHANGHAI - CINA

Settori di produzione:

- 1) Particolari meccanici sinterizzati sul disegno del cliente
- 2) Una linea di componenti ed accessori per aria compressa di nostra ideazione e progettazione, commercializzati tramite cataloghi.

I particolari meccanici sinterizzati trovano applicazione in diversi settori industriali (automobilistico, serrature, macchine agricole, elettrodomestici, automazione, militare, ingranaggi, bronzine, autolubrificanti, ecc.) impiegando come materia prima polveri di acciaio legato, acciaio inossidabile, bronzo, alluminio, fino ai materiali di ultima generazione, come il Somaloy.

Nel settore della pneumatica la produzione è estremamente diversificata e comprende silenziatori, raccordi, regolatori, valvole, gruppi filtro per il trattamento dell'aria, cilindri, forcelle, teste a snodo ed una vasta gamma di accessori quali pistole per aria compressa, tubi in poliuretano, serbatoi, ecc.), tutti disponibili anche in versione OEM.

Inoltre, nel campo della filtrazione tecnica, SAS è presente con una produzione di filtri in bronzo, acciaio inossidabile, filo e plastica.

Ogni unità produttiva è destinata ad una produzione specializzata.

In questo modo si è raggiunto un alto grado di specializzazione e competenza, dotando ogni stabilimento di macchinari ed attrezzature specifiche. Ogni unità ha ottenuto separatamente la certificazione ISO 9001:2000.



SILENZIATORI AD ALTA EFFICIENZA



LAME D'ARIA MODULARI



ATTUATORI



VALVOLE MULTIPOLARI



CILINDRI ISO 15552



VALVOLE PROPORZIONALI



Nella sede SAS Sinterizzati di Bologna viene eseguita la produzione dei particolari meccanici sinterizzati, nonché la produzione dei particolari in acciaio inossidabile sinterizzato, impiegando un forno sottovuoto automatico. In questa struttura opera l'attrezzeria dove vengono costruiti gli stampi necessari alla produzione e viene effettuata la loro manutenzione.

Vengono eseguite la produzione e l'assemblaggio di alcuni accessori per l'aria compressa e le lavorazioni meccaniche di ripresa dei particolari sinterizzati prodotti nelle altre sedi. Inoltre, in questa unità è ubicato il magazzino centralizzato di tutti i componenti per l'aria compressa a catalogo, che vengono commercializzati in oltre 70 nazioni.



Nella sede SAS France di Saulieu viene effettuata una produzione simile a quella di Bologna ma per commesse di media e grande serie, in quanto questo stabilimento è altamente automatizzato.



Nella Sede SAS Hellas di Corfù viene eseguita la produzione dei filtri in filo di acciaio inossidabile e della calzamaglia per realizzarli.



La certificazione viene intesa da Direzione non solo come una motivazione legata al marketing ma soprattutto come obiettivo per migliorare la propria competitività, utilizzando il Sistema Qualità come un efficace strumento per il mantenimento e miglioramento, nel tempo, degli standard qualitativi raggiunti. Tutta la produzione degli stabilimenti SAS è coperta da assicurazione prodotto (danni fisici e materiali).

LE NOSTRE SEDI

 Sala Bolognese (BO)
Sinterizzati - Italia



sasbologna@sassinterizzati.com

 Sala Bolognese (BO)
Pneumatica - Italia



sasforli@sassinterizzati.com

 Saulieu
Francia



info@sasfrance-sintering.com

 Corfù
Grecia



sasforli@sassinterizzati.com

 Shanghai
Cina



sasbologna@sassinterizzati.com

CERTIFICAZIONI PRODOTTO



I NOSTRI PARTNERS

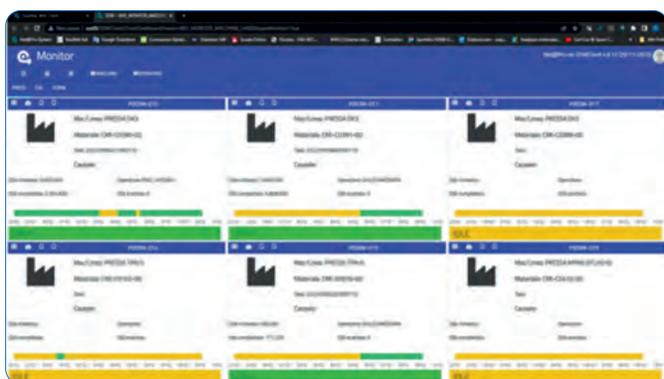
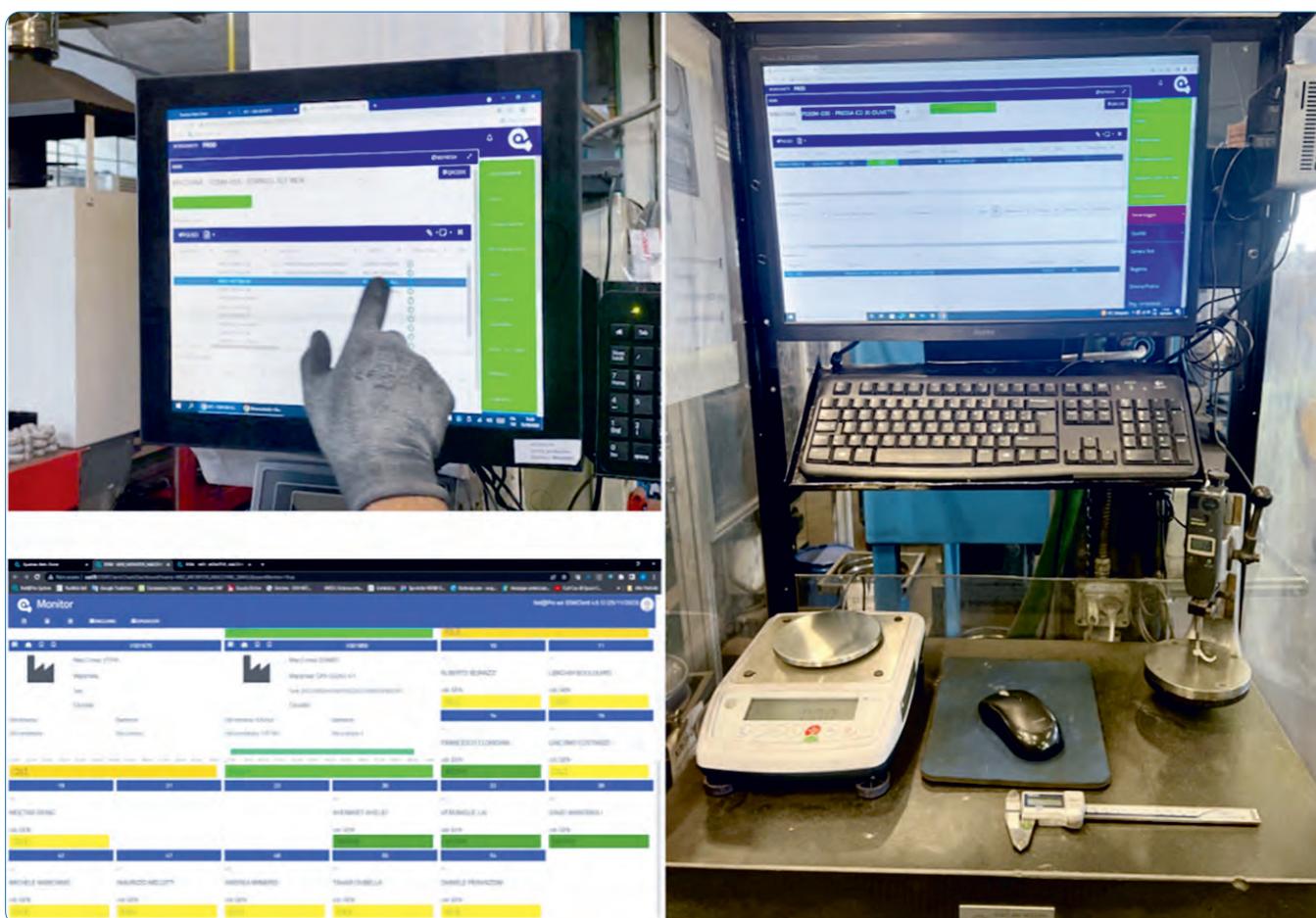


Dal febbraio 2021 abbiamo implementato un nuovo sistema MES per la pianificazione della produzione e la registrazione dei controlli.

In ogni reparto sono stati installati monitor touch screen: ogni operatore può verificare il proprio programma di lavoro giornaliero nonché registrare tutti i controlli di qualità periodici effettuati secondo il Piano di controllo di ogni specifico articolo prodotto. Tutti i dati vengono automaticamente archiviati sui nostri server.

Il sistema inoltre sequenzia le produzioni in base alla data di consegna richiesta e ai tempi necessari per terminare il ciclo produttivo di ogni particolare.

Questo nuovo sistema ci ha permesso di eliminare la carta, avere la totale tracciabilità della produzione e migliorare le nostre prestazioni in termini di puntualità nelle consegne.



MES
SISTEMA
PER LA PIANIFICAZIONE
DELLA PRODUZIONE
E LA REGISTRAZIONE
DEI CONTROLLI.



ATEX



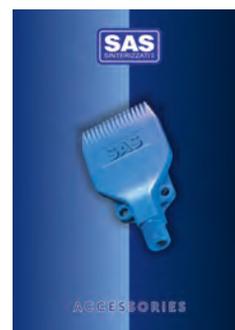
SILENZIATORI



REGOLATORI



RACCORDI



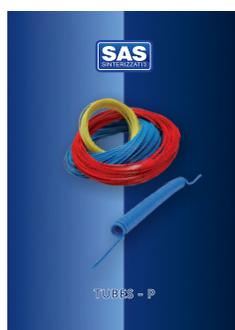
ACCESSORI



FILTRI PER COLLA



TUBI E SPIRALI BASIC



TUBI E SPIRALI PROFESSIONAL



VIBRATORI PNEUMATICI



GIUNTI ROTANTI



LAME D'ARIA



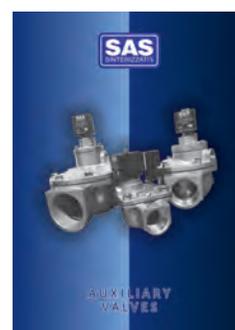
TUBI REFRIGERATORI PNEUMATICI



ATTUATORI PNEUMATICI



VALVOLE A SFERA E FARFALLA



VALVOLE AUSILIARIE



ELETTRIVALVOLE



ELETTRIVALVOLE ISO



VALVOLE MULTIPOLARI



CILINDRI



ATTUATORI ELETTRICI



HANDLING



FISSAGGI



TRATTAMENTO ARIA



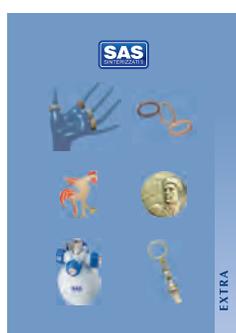
VACUUM



MOTORI AD ARIA



PIASTRE DI MASSA



EXTRA



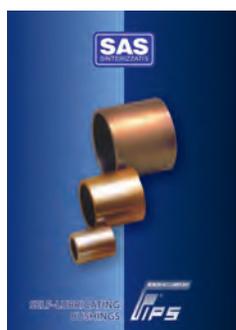
FILTRI



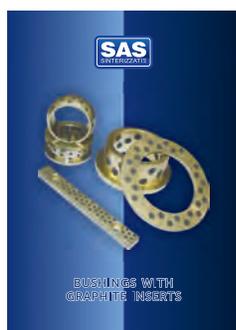
BOCCOLE SINTERIZZATE



BOCCOLE KU
AUTOLUBRIFICANTI



BOCCOLE
AUTOLUBRIFICANTI FIPS



BOCCOLE CON INSERTI
IN GRAFITE



SPINE E RULLINI



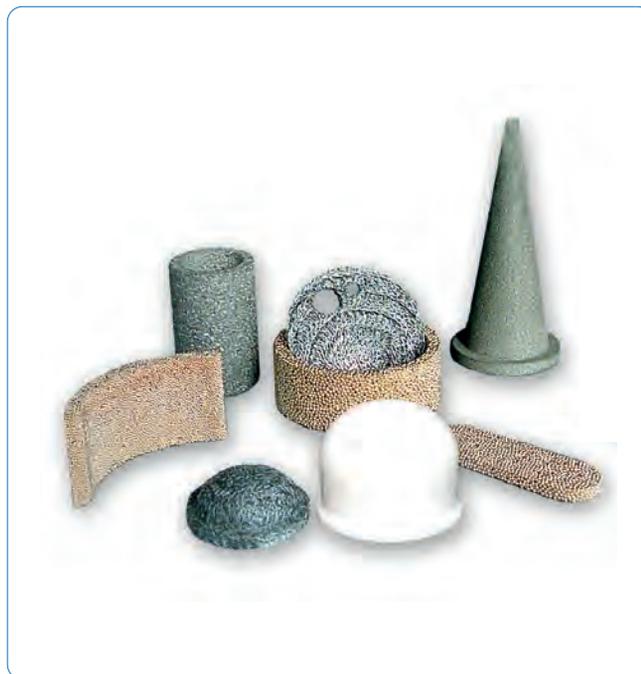
ACCIAIO INOX



Per visualizzare e scaricare i PDF dei Fascicoli Tecnici SAS:
www.sasinterizzati.com/download



Silenziatori per aria compressa in bronzo, plastica, ceramica, acciaio inossidabile. Possiamo offrire la gamma più ampia sul mercato internazionale: oltre 50 modelli con una produzione di 500.000 pezzi/mese.



Filtri su disegno eseguiti in bronzo, acciaio inox, filo e plastica. Disponiamo anche di una vasta gamma di prodotti a catalogo.



Raccordi per aria compressa standard in ottone ed in Inox: raccordi rapidi in tecnopolimero, ottone ed Inox.



Piastre di massa per nautica Standardplate e Seaground® in bronzo sferico sinterizzato.



Accessori per aria compressa.



Boccole sinterizzate cilindriche e flangiate in bronzo, ferro ed acciaio Inox. Disponiamo di un ampio stock di misure standard a magazzino e possiamo produrre su specifica del cliente. Commercializzazione boccole KU-KX.



Articoli per aria compressa prodotti sia con marchio SAS che con marchio OEM.



Snodi e forcelle.



Particolari in bronzo sinterizzato.



Camme e leve.



Pistoni per ammortizzatori.



Pompe a lobi ed ingranaggi.



Particolari per serrature.



Ingranaggi.



Componenti per il settore automobilistico.



Particolari in acciaio Inox.

Miscelatori per le polveri.

Presse per la compattazione delle polveri metalliche: la gamma va con continuità da 3 fino a 500 tonnellate.

Presse per la calibratura dei prodotti per i quali è richiesta una tolleranza molto stretta.

Forni per la sinterizzazione in atmosfera controllata di acciai e di acciai al carbonio.

Forni per la sinterizzazione sottovuoto degli acciai inossidabili con elevate caratteristiche tecnologiche.

Forni per la sinterizzazione del bronzo.

Forni per il trattamento a vapore di particolari sinterizzati.

Macchine per la finitura superficiale dei prodotti (buratti e pallinatrici).

Autoclavi per l'impregnazione a caldo delle boccole autolubrificanti.

Torni automatici (a camme ed a controllo) per la lavorazione da barra.

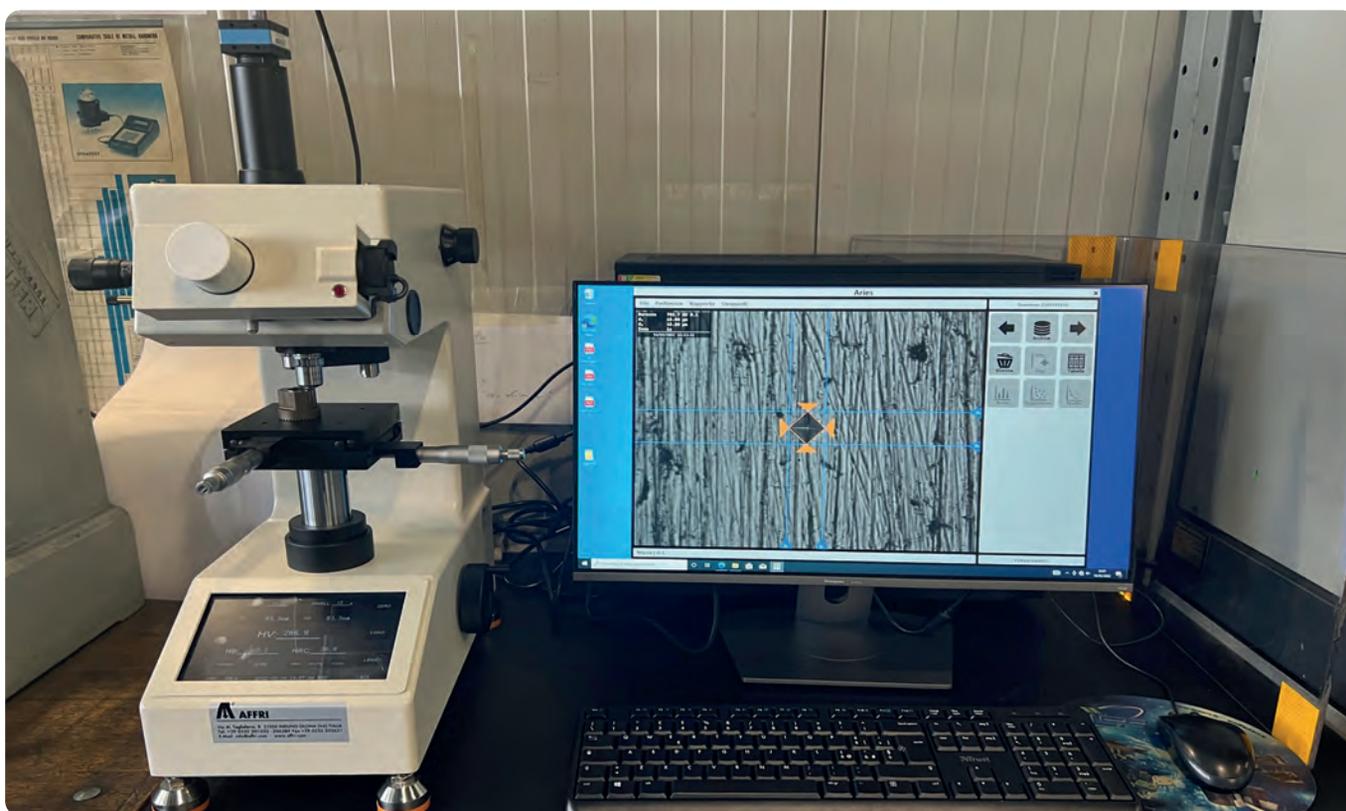
Rettifiche, torni, centri di lavoro e transfers per le lavorazioni meccaniche di ripresa sui particolari sinterizzati prodotti nelle varie unità.

Elettroerosioni a filo ed a tuffo per la costruzione degli stampi desinati alla produzione.



Analizzatore di carbonio, macchina per prove di rottura a trazione e compressione, proiettori di profili, bilance analitiche di precisione, bilance per il controllo in produzione, rugosimetri, micrometri per esterni e per interni, calibri, comparatori, tamponi, durometri, camera per nebbia salina.

Sistema dedicato all' inserimento dei dati del controllo della produzione e successiva elaborazione statistica (SPC), flussimetri per il controllo dei filtri, sonde per la caratterizzazione dei forni.





TAMPOGRAFIA



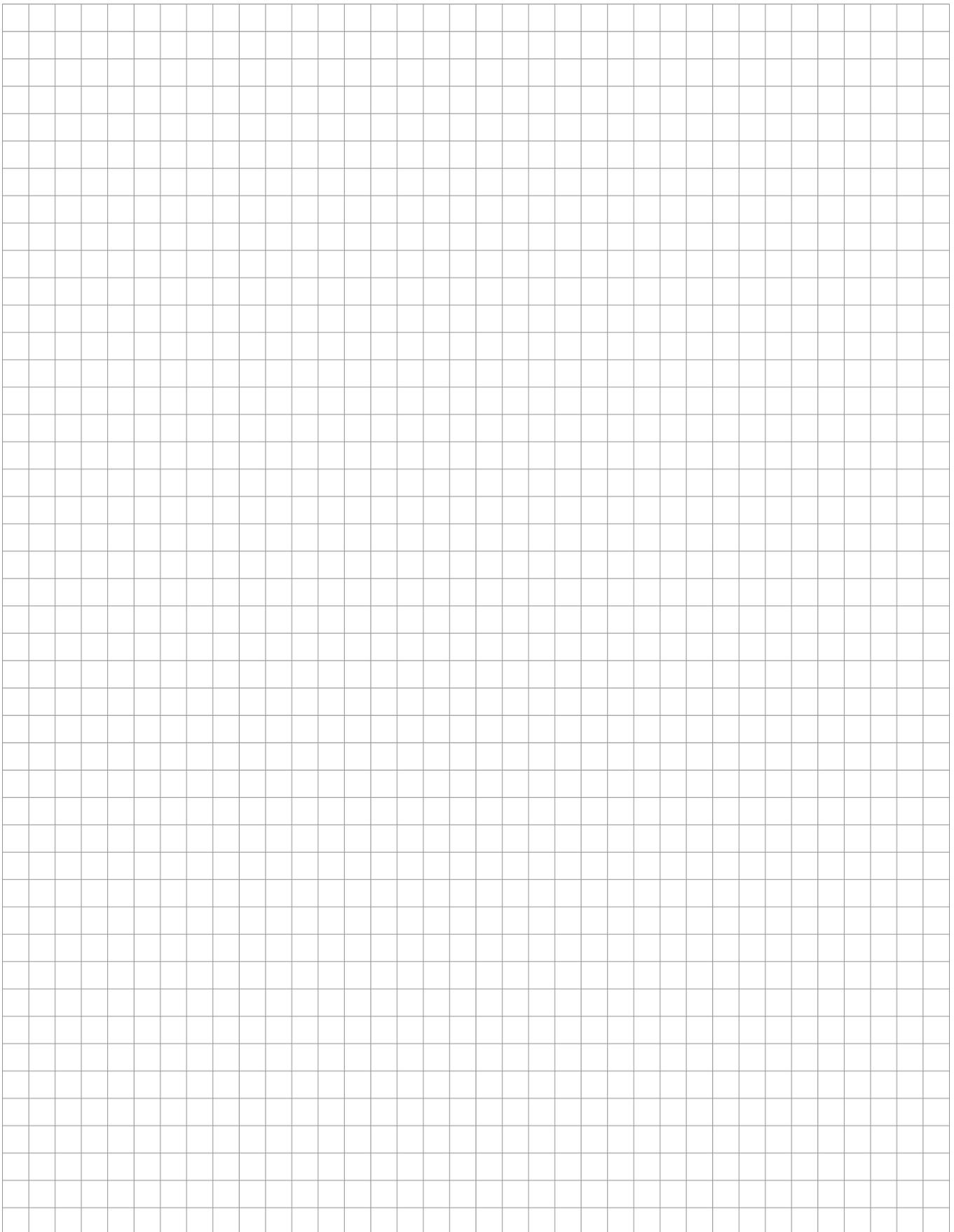
LASER



STAMPA ETICHETTE



SKIN PACK







evoluzione
della
specie



Produzione Sinterizzati

Via Matteotti, 1 - 40010 Sala Bolognese (BO)
Tel. +39 051 829 312
e-mail: sasbologna@sassinterizzati.com

Produzione Pneumatica

Via Matteotti, 1 - 40010 Sala Bolognese (BO)
Tel. + 39 0543 702 957
e-mail: sasforli@sassinterizzati.com

E.U.R.L. S.A.S. France

2 Impasse Prè Serpillon zone industrielle - 21210 Saulieu
Tel: +33 03 80 64 31 31
e-mail: info@sasfrance-sintering.com

www.sassinterizzati.com