



Frittés - Pneumatique - Automatisation

COMPANY PROFILE





● SALA BOLOGNESE (BO)

● SAULIEU

RÉSEAU DE VENTE PAYS EXTRA EUROPÉENS

ARGENTINA
AUSTRALIA
CANADA
CHILE

CHINA
INDIA
ISRAEL
JAPAN

JORDAN
MALASIA
MÉXICO
MOROCCO

NUOVA ZELANDA
PORTUGAL
SINGAPORE
SOUTH AFRICA

THAILAND
TAIWAN
U.S.A.
VENEZUELA



SALA BOLOGNESE (BO) - ITALIE - PRODUCTION FRITTÉE



SALA BOLOGNESE (BO) - ITALIE - PRODUCTION PNEUMATIQUE



SAULIEU - FRANCE



CORFOU - GRÈCE



SHANGHAI - CHINE

La société SAS a commencé ses activités en 1978. De modestes dimensions, elle s'est développée fortement durant ces dernières années en associant qualification et expérience dans le domaine des pièces de mécanique.

L'accumulation de nos expériences et le développement pluridisciplinaire de notre savoir faire a donné à notre société une position significative dans le domaine des hautes technologies et ceci dans plus de 70 pays à travers le monde.

Principales activités

La société SAS comprend 2 principales activités:

- Pièces de mécaniques frittées réalisées suivant un cahier des charges.
 - Des composants pneumatiques de notre conception et commercialisés suivant un catalogue.
- Les pièces de mécanique trouvent leurs applications dans divers secteurs d'activités tels que: Industrie automobile, machinisme agricole, outillages électroportatifs, l'électroménager, des applications militaires, le BTP.

De plus nous réalisons des coussinets autolubrifiants pour application tournante. Ces produits sont issus de poudre de métal d'acier, d'acier inoxydable, de bronze, d'aluminium ainsi que des matériaux à caractéristiques magnétiques performantes.



Silencieux à haut rendement



Lames d'air modulaires



Actionneurs



Vannes multipolaires



Vérins ISO 1552



Vannes proportionnelles



Au siège de SAS Sinterizzati à Bologne, la production de pièces mécaniques frittées est réalisée, ainsi que la production de pièces frittées en acier inoxydable, à l'aide d'un four à vide automatique. L'atelier d'outillage où sont construits et entretenus les outils nécessaires à la production est également situé à Bologne.



Au siège de SAS France à Saulieu, la production est réalisée de manière similaire à celle de Bologne mais pour des commandes de moyennes et grandes séries, car cette usine est fortement automatisée.



La production des filtres en fil d'acier inoxydable est réalisée au siège de SAS Hellas à Corfou.



La certification est comprise par la Direction non seulement comme une motivation liée au marketing mais surtout comme un objectif pour améliorer sa compétitivité, en utilisant le Système Qualité comme une méthode efficace pour maintenir et améliorer, au fil du temps, les normes de qualité atteintes. Toute la production des usines SAS est couverte par une assurance produits (dommages corporels et matériels).

NOS BUREAUX

 Sala Bolognese (BO) - Italie
Production Fritté



sasbologna@sassinterizzati.com

 Sala Bolognese (BO) - Italie
Production Pneumatique



sasforli@sassinterizzati.com

 Saulieu
France



info@sasfrance-sintering.com

 Corfou
Grèce



sasforli@sassinterizzati.com

 Shanghai
Chine



sasbologna@sassinterizzati.com

CERTIFICATIONS PRODUITS



NOS PARTENAIRES

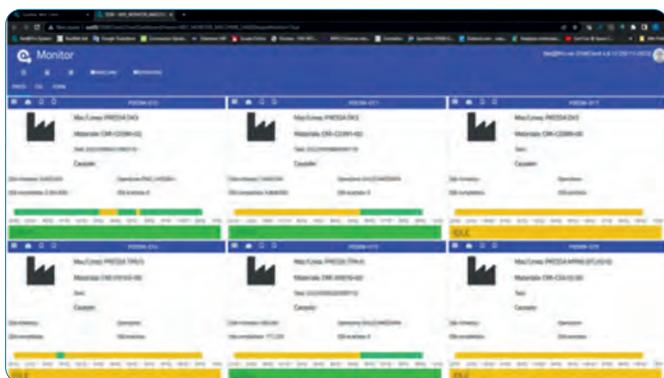
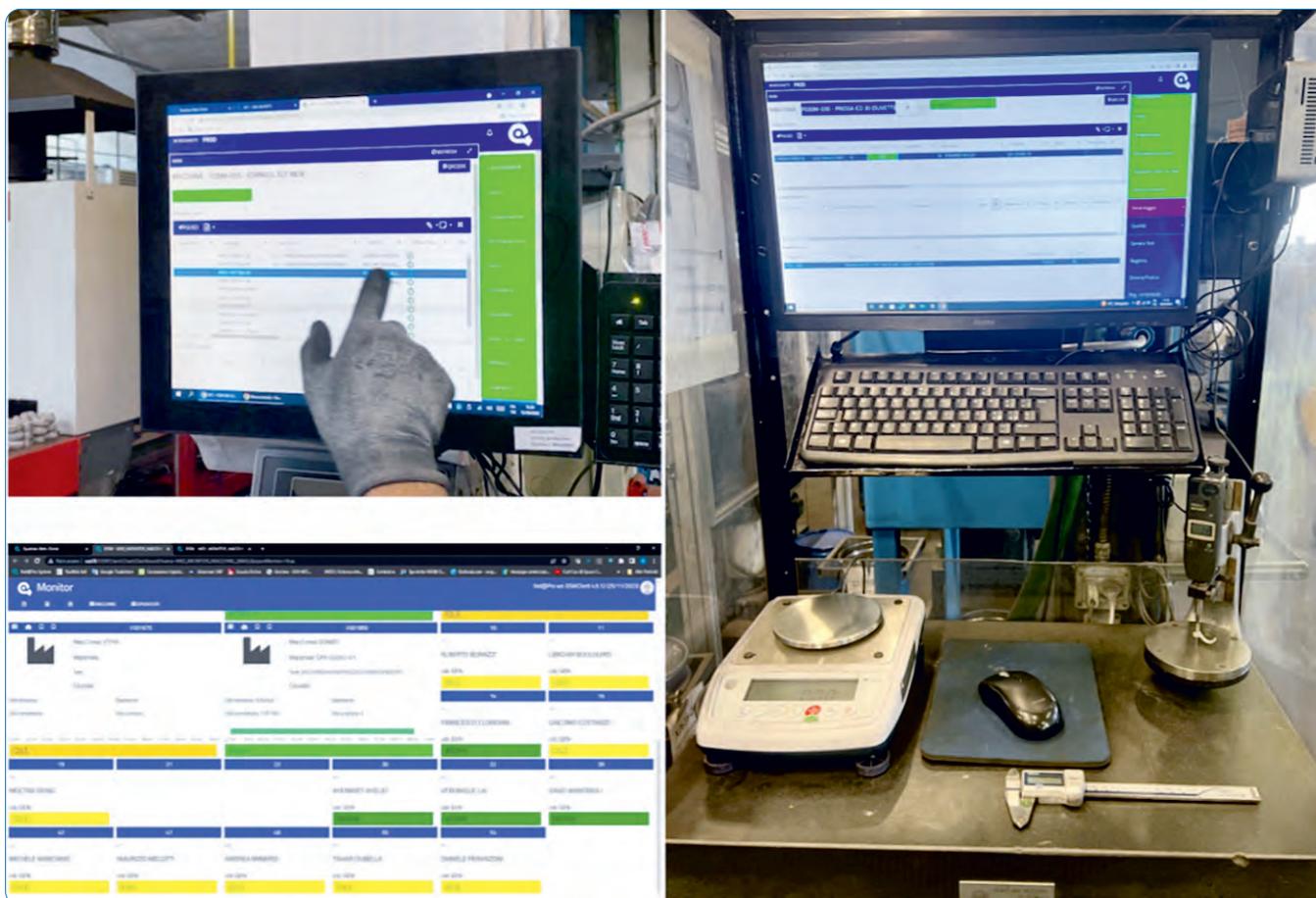


Depuis février 2021, nous avons mis en place un nouveau système MES pour la planification de la production et l'enregistrement des contrôles.

Des écrans tactiles ont été installés dans chaque département de l'usine: chaque opérateur peut consulter son programme de travail quotidien et enregistrer tous les contrôles de qualité périodiques effectués conformément au plan de contrôle pour chaque article produit. Toutes les données sont automatiquement stockées sur nos serveurs.

Le système séquence également les productions en fonction de la date de livraison demandée et du délai de production de chaque pièce.

Ce nouveau système nous a permis d'éliminer le papier, d'avoir une traçabilité totale de la production et d'améliorer nos performances en termes de respect des délais.



MES
SYSTÈME POUR LA
PLANIFICATION DE LA
PRODUCTION ET
L'ENREGISTREMENT DES
CONTRÔLES.

CERTIFICATO N. 23071/11/S
CERTIFICATE No. 23071/11/S

SI CERTIFICA CHE IL SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITÀ DI
 IT IS HEREBY CERTIFIED THAT THE QUALITY MANAGEMENT SYSTEM OF

SAS SINTERIZZATI S.R.L.
 VIA MATTEOTTI 1 40010 SALA BOLOGNESE (BO) ITALIA
 NELLE SEGUENTI UNITÀ OPERATIVE / IN THE FOLLOWING OPERATIONAL UNITS

VIA MATTEOTTI 1 40010 SALA BOLOGNESE (BO) ITALIA

È CONFORME ALLA NORMA E AI REQUISITI DELLO SCHEMA
 IS IN COMPLIANCE WITH THE STANDARD

ISO 9001:2015

PER I SEGUENTI CAMPI DI ATTIVITÀ / FOR THE FOLLOWING FIELD(S) OF ACTIVITIES

PRODUZIONE DI COMPONENTI SINTERIZZATI, PRODUZIONE, ASSEMBLAGGIO E COMMERCIALIZZAZIONE DI ACCESSORI PER LA PNEUMATICA. IAF-18 IAF-17 IAF-29

PRODUCTION OF SINTERED COMPONENTS, PRODUCTION, ASSEMBLY AND TRADE OF PNEUMATIC ACCESSORIES

Le informazioni sulla validità del certificato, visitate il sito www.rina-certification.com

For information concerning validity of the certificate, visit our website at www.rina-certification.com

Per informazioni sulla validità del certificato, visitate il sito www.rina-certification.com

For information concerning validity of the certificate, visit our website at www.rina-certification.com

Per i requisiti della norma visitate il sito www.iso.org e per i requisiti dello schema visitate il sito www.iso.org

For the requirements of the standard visit the website at www.iso.org

Per i requisiti della norma visitate il sito www.iso.org e per i requisiti dello schema visitate il sito www.iso.org

For the requirements of the standard visit the website at www.iso.org

Forma emissione: 06.04.2015 Data revisione: 27.09.2024
 Data di scadenza: 01.10.2020 Revisione data: 28.05.2021

ACCREDIA 502 N° 002 A
 IAF 18 IAF 17 IAF 29

RINA Services S.p.A.
 Via Corsica 12 - 16128 Genova Italy

IQNet CERTIFICATE

THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK

CISQ/RINA has issued an IQNet recognized certificate that the organization:

SAS SINTERIZZATI S.R.L.
 VIA MATTEOTTI 1 40010 SALA BOLOGNESE (BO) ITALIA

in the following operative units:

VIA MATTEOTTI 1 40010 SALA BOLOGNESE (BO) ITALIA

has implemented and maintains a
Quality Management System
 for the following scope:

PRODUCTION OF SINTERED COMPONENTS, PRODUCTION, ASSEMBLY AND TRADE OF PNEUMATIC ACCESSORIES

which fulfills the requirements of the following standard:

ISO 9001:2015
 Issued on: 2021-09-28
 First issued on: 2011-04-06
 Expires on: 2024-09-27

This attestation is directly linked to the IQNet Partner's original certificate and shall not be used as a stand-alone document

CISQ/RINA original certificate no.: 23071/11/S
 Registration Number: IT-74976

Alex Stoukhov
 President of IQNET

CISQ
 Ing. Marco Raimondi
 President of CISQ

IQNet Partners*
 AFNOR, Spain AFNOR Certification France AFNOR Portugal FCCO Cyprus ITSO Audit
 CQC China CQM China CQS Czech Republic CRI East Coast SCS Holding GmbH Germany SABLE Certification Center USA
 ECAR Japan FONDORFORMA Romania KONTEC Colombia Impresa Certificata On F Italian INTECO China-RU
 IRAM Argentina JQA Japan KZD Korea MIBTEC Oman NISZ Hungary Nordin AS Norway NSAI Ireland
 NVCE-NCE Mexico PCB Certification Quality Assesst Czechia BSI Russia SII Brazil SQA Sweden
 SKIEM QMS International Mexico SCS Switzerland SRAI Romania TEST in Porech Bulgaria TSE Turkey TUVS Serbia

* For the list of IQNet Partners in valid in the scope of this certificate, I updated information is available on the website www.iqnetinternational.com

afaq
 AFNOR CERTIFICATION

Certificat
 Certificate

N° 1997/7395.9 Page 1 / 1

AFNOR Certification certifie que le système de management mis en place par :
 AFNOR Certification certifies that the management system implemented by:

S.A.S. FRANCE EURL
 pour les activités suivantes :
 for the following activities:

FABRICATION ET VENTE DE PIÈCES EN METAL FRITTE.
 MANUFACTURING AND SALE OF SINTERED METAL PARTS.
 FABBRICAZIONE E VENDITA DI PEZZI SINTERIZZATI.

a été évalué et jugé conforme aux exigences requises par :
 has been assessed and found to meet the requirements of:

ISO 9001 : 2015
 et est déployé sur les sites suivants :
 and is developed on the following locations:

ZONE INDUSTRIELLE FR-21210 SAULIEU

Ce certificat est valable à compter du (year/month/day)
 This certificate is valid from (year/month/day)

2021-06-08 Auto/au Unit 2024-05-26

Julien NIZRI
 Directeur Général d'AFNOR Certification
 Managing Director of AFNOR Certification

11 rue Francis de Pressensac - 92571 La Plaine Saint-Denis Cedex - France - T: +33 (0)1 41 02 00 00 - F: +33 (0)1 41 97 90 00
 SAS au capital de 18 587 000 € - RCS 925 00 81223 - SIRET 925 00 81223 0001 - www.afnor.org

CERTIFICATO N. TS/23071/11
CERTIFICATE No. TS/23071/11

SI CERTIFICA CHE IL SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITÀ DI
 IT IS HEREBY CERTIFIED THAT THE QUALITY MANAGEMENT SYSTEM OF

SAS SINTERIZZATI S.R.L.
 VIA MATTEOTTI 1 40010 SALA BOLOGNESE (BO) ITALIA

NELLE SEGUENTI UNITÀ OPERATIVE / IN THE FOLLOWING OPERATIONAL UNITS

VIA MATTEOTTI 1 40010 SALA BOLOGNESE (BO) ITALIA

È CONFORME ALLA NORMA E AI REQUISITI DELLO SCHEMA
 IS IN COMPLIANCE WITH THE STANDARD AND THE SCHEME REQUIREMENTS

IATF 16949:2016

PER I SEGUENTI CAMPI DI ATTIVITÀ / FOR THE FOLLOWING FIELD(S) OF ACTIVITIES

PRODUZIONE DI COMPONENTI SINTERIZZATI. IAF-18 IAF-17 IAF-29

PRODUCTION OF SINTERED PARTS

Per informazioni sulla validità del certificato, visitate il sito www.cisqautomotive.it

CISQ AUTOMOTIVE
 Comitato di Organismi di Certificazione Italiani del Settore di gestione sistemi accreditati IATF

CISQ AUTOMOTIVE is a IATF accredited Consortium of Italian Certification Bodies for company management systems

Essendo stati valutati in accordo allo "Regole per lo schema di certificazione IATF 16949 - 5ª Edizione Novembre 2016"
 Having been assessed in accordance with "IATF 16949 certification scheme rules - 5th Edition November 2016"

La validità del presente certificato è subordinata a sorveglianza periodica annuale / semestrale ed al riesame completo del sistema di gestione con periodicità triennale.
 The validity of this certificate is dependent on an annual/semi-annual audit and on a complete review, every three years, of the management system

Andrea Abbiso
 Certification Compliance & Technical Support, Director

Data di emissione / Issue date: 28.09.2021
 Data di scadenza / Expiry date: 27.09.2024

RINA Services S.p.A.
 Via Corsica 12 - 16128 Genova Italy

REQUISITI NON APPLICABILI:
 8.3 - PROGETTAZIONE DEL PRODOTTO
 NOT APPLICABLE REQUIREMENTS:
 8.3 - PRODUCT DESIGN

Per informazioni sulla validità del certificato, visitate il sito www.afnorcertification.org
 For information concerning the validity of the certificate, you can visit site www.afnorcertification.org

Certificato IATF n° 0427216



ATEX



SILENCIEUX



RÉGULATEURS



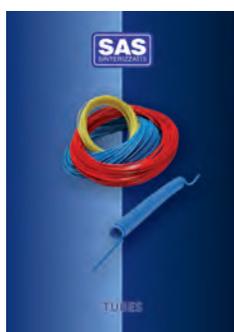
RACCORDS



ACCESSOIRES



FILTRES À COLLE



TUBES ET SPIRALES
BASIC



TUBES ET SPIRALES
PROFESSIONNEL



VIBRATEURS
PNEUMATIQUES



JOINTS ROTATIFS



LAMES D'AIR



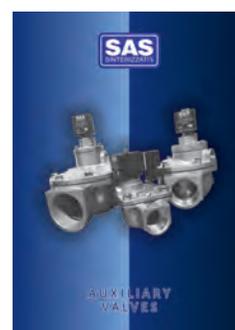
TUYAUX DE
REFROIDISSEMENT



ACTIONNEURS
PNEUS



VANNES À BILLE
ET PAPILLON



VANNES
AUXILIAIRES



ÉLECTROVANNES



ÉLECTROVANNES ISO



VANNES
MULTIPOLAIRES



CYLINDRES



ACTIONNEURS
ÉLECTRIQUES



HANDLING



FIXATIONS



TRAITEMENT DE L'AIR
FRL TYPE A-D-X



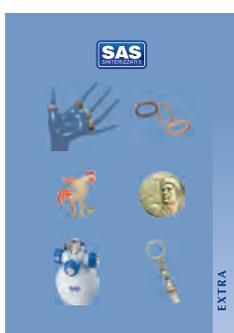
VIDE



MOTEURS
PNEUMATIQUES



PLAQUES DE MASSE



EXTRA



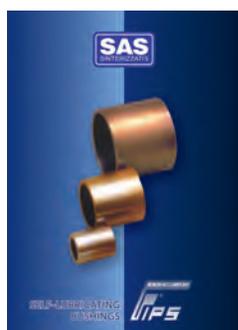
FILTRES



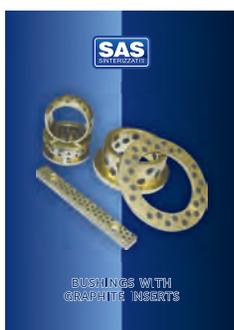
BAGUES FRITTEES



BAGUES KU
AUTOLUBRIFIANT



BAGUES
AUTOLUBRIFIANTS FIPS



BAGUES AVEC
INSERTS EN GRAPHITE



ROULEAUX



ACIER INOX



Pour visualiser et télécharger les PDF des fichiers techniques SAS :

www.sassinterizzati.com/download



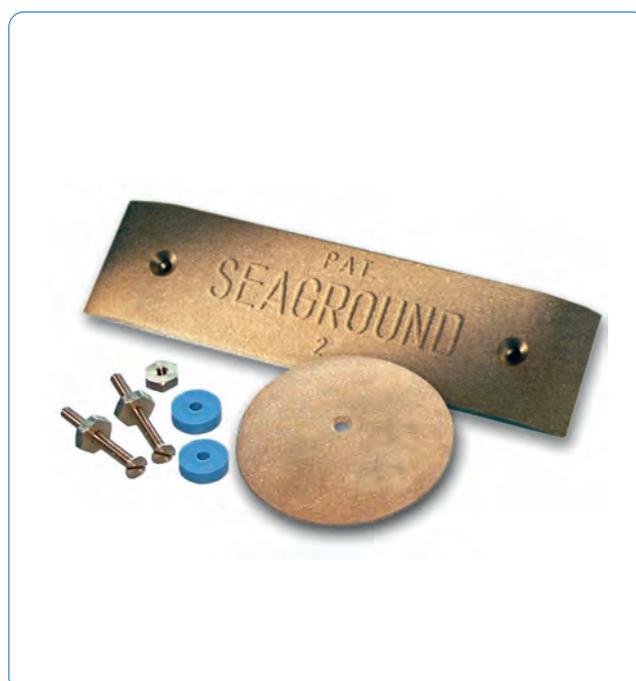
Silencieux à air comprimé en bronze, plastique, céramique, acier inoxydable. Nous pouvons proposer la gamme la plus large du marché international: plus de 70 modèles avec une production de 500.000 pièces/mois.



Filtres personnalisés en bronze, acier inoxydable, fil tricoté et poudre plastique. Nous disposons également d'une large gamme de produits standards.



Raccords standards pour air comprimé en laiton et acier inoxydable: raccords rapides en technopolymère, laiton et acier inoxydable.



Plaques de masse (Standardplate et Seaground®) en bronze sphérique fritté.



Accessoires pour air comprimé.



Coussinets autolubrifiants cylindriques et avec collerette bronze, fer et acier inoxydable. Nous disposons d'un stock important de tailles standards et pouvons produire selon les spécifications du client. Commercialisation des bagues KU-KX.



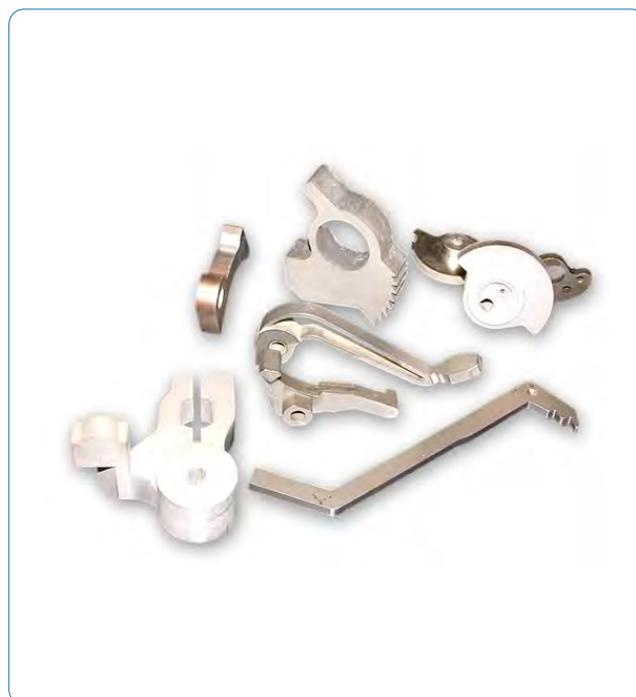
Accessoires pneumatiques fabriqués avec le logo SAS et OEM.



Chapes et rotules.



Bronze fritté.



Cames et leviers.



Pistons pour amortisseurs.



Pompes à lobes et engrenages.



Composants de serrurerie.



Engrenages.



Pièces frittées pour l'industrie automobile.



Pièces frittées en inox.

Mélangeurs de poudre.

Presses pour compacter les poudres métalliques : la gamme va en continu de 3 jusqu'à 500 tonnes.

Presses pour le calibrage de produits pour lesquels une tolérance très serrée est requise.

Fours pour le frittage sous atmosphère contrôlée des aciers et des aciers au carbone.

Fours pour le frittage sous vide d'aciers inoxydables à hautes caractéristiques technologiques.

Fours pour frittage du bronze.

Fours pour le traitement à la vapeur de pièces frittées.

Machines pour la finition superficielle des produits.

Autoclaves pour l'imprégnation à chaud de bagues autolubrifiantes.

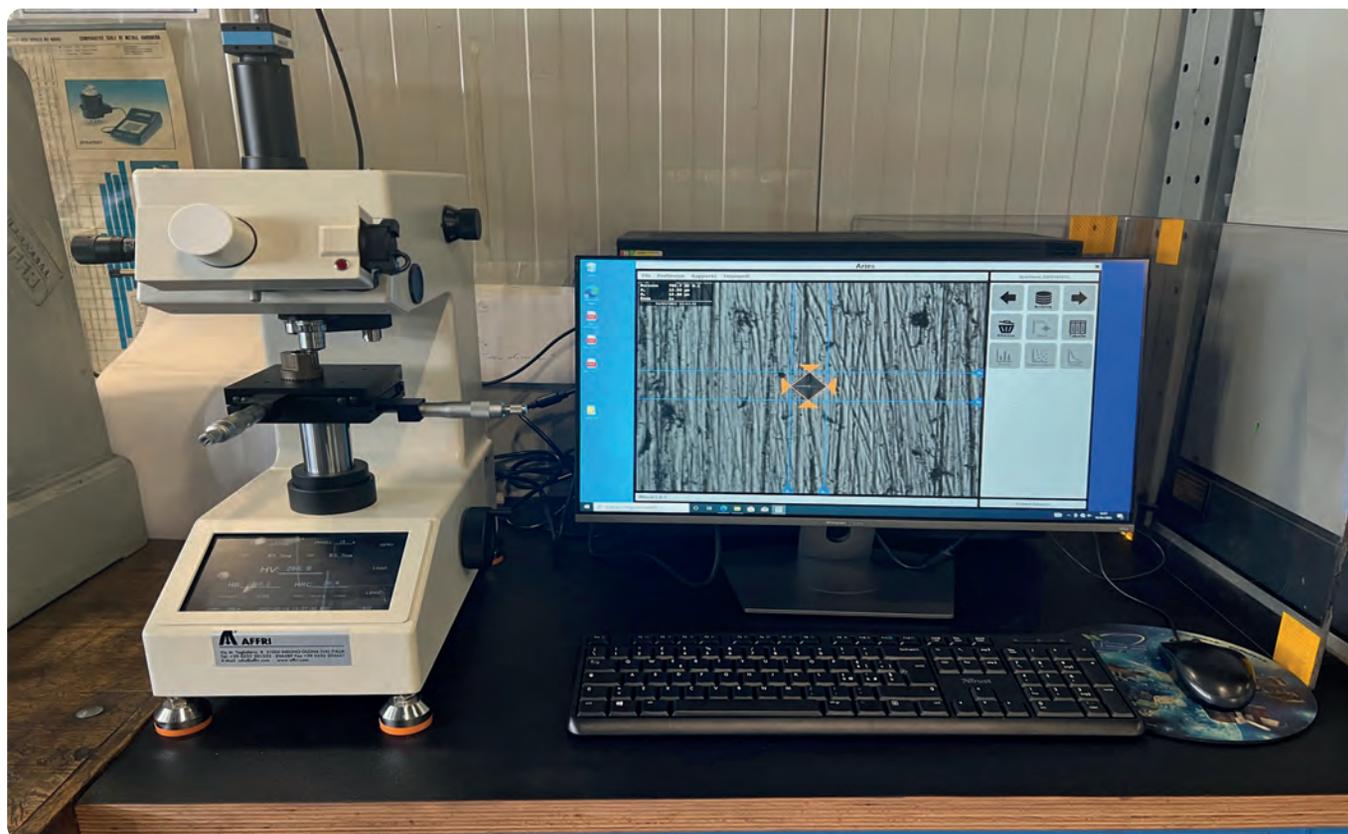
Tours automatiques (à cames et contrôlés) pour le traitement des barres.

Rectifieuses, tours, centres d'usinage et transferts pour l'usinage mécanique des pièces frittées produites dans les différentes unités.

EDM par fil et par enfonçage pour la construction de outils destinés à la production.



Analyseur de carbone, machine d'essais de traction et de compression, projecteurs de profil, balances analytiques de précision, balances de contrôle de production, rugosimètres, micromètres externes et internes, étrières, comparateurs, écouvillons, duromètres, solution saline pour chambre à brouillard. Système dédié à la saisie des données de contrôle de production et au traitement statistique ultérieur (SPC), débitmètres pour le contrôle des filtres, sondes pour la caractérisation du four.





LASER



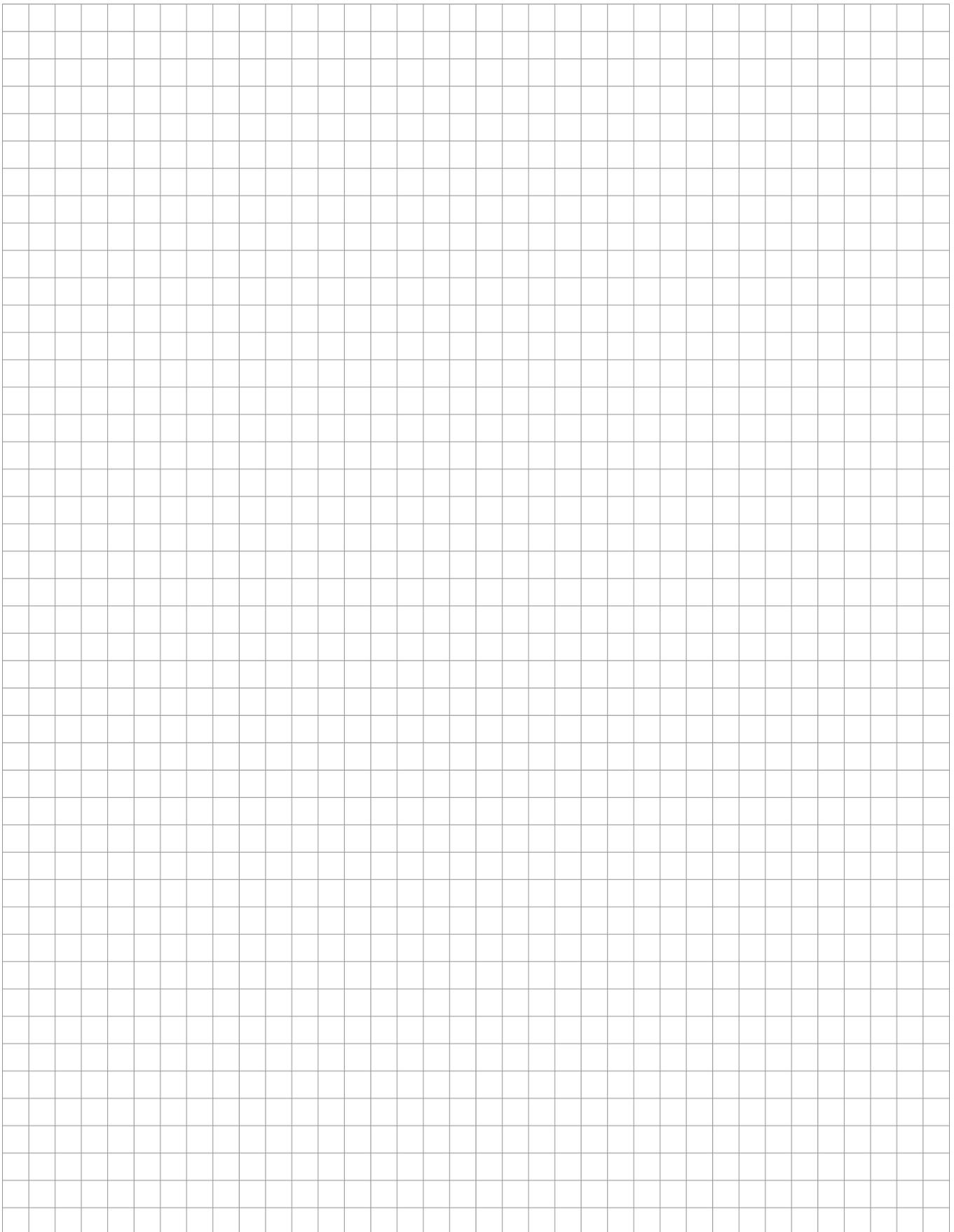
IMPRIMER DES ÉTIQUETTES



TAMPOGRAPHIE



SKIN PACK







évolution
de l'
espèce



Production frittée

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

Production pneumatique

Via Matteotti, 1 - 40010 Sala Bolognese (BO) - ITALIE
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 - FRANCE
Tel: +33 03 80 64 31 31 - e-mail: info@sasfrance-sintering.com

www.sassinterizzati.com