

COMPANY PROFILE



GLAFER
Simple ideas for great projects | GROUP

**POWER
INSIDE
POWER.**

LES ARMOIRES BASSE TENSION
LAFER ASSURENT UNE
DISTRIBUTION D'ÉNERGIE TRÈS
EFFICACE, DURABLE ET FIABLE

INDEX

Agence - pag. 4-11

Certifications - pag. 12-13

Fast-One. Le configurateur pour armoires électriques - pag. 14-15

Produits. Série de produits - pag. 16-21

Lafer Group
Simple ideas for great projects.

LAFER GROUP.
26.000 MQ
DE PRODUCTION
AVANT-GARDISTE,
RECHERCHE,
INNOVATION,
MAXIMUM
FLEXIBILITÉ ET
PRODUCTIF





PRECISION, TECHNOLOGIE ET LA COMPETENCE, INNOVATION PREND FORM DANS CHAQUE DETAIL.

Une société en mesure d'innover,
de s'évoluer et de croire en l'avenir et au
progrès.

Specialisée dans l'étude, la conception et la réalisation des enveloppes pour tableaux électriques basse tension pour la distribution d'énergie, l'automatisation industrielle et les systèmes rack, Lafer constitue le mélange parfait de innovation et flexibilité.

Lafer s'adresse au marché national et international en s'appuyant sur un système de production automatisé de pointe. Toutes les étapes de fabrication sont réalisées par Lafer, ce qui assure une gestion totale de chaque commande.

Le respect des délais de livraison convenus ainsi que l'offre d'un service dédié apportent leur soutien à la qualité indiscutable de nos produits, une qualité 100% italienne.

Nous proposons des solutions avancées et personnalisées qui sont adaptées aux exigences des installateurs, des clients et des utilisateurs finaux.



**plus de 40 ans
d'expérience**

nos armoires construites
il y a plus de 40 ans sont
toujours pleinement
opérationnelles.



**26.000
mq**

outil de production de
pointe avec 120
opérateurs spécialisés.



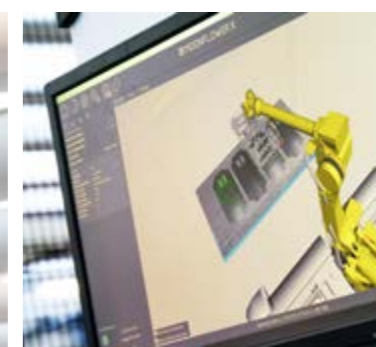
**375.000
kW**

produit chaque année
pour atteindre
l'autosuffisance
énergétique.



**Qualité
certifiée**

sur la qualité
ne plaisante pas.
Lafer
il est certifié



DEPUIS 1979. UN VOYAGE DANS NOTRE HISTOIRE

PRÉSENCE GLOBALE



Les armoires Lafer sont distribuées partout dans le monde.

Afin de garantir un approvisionnement continu de nos produits, on a développé un réseau de vente basé sur des partenariats avec des sociétés locales.



1979

Création de Lafer en 1979 à Brendola (Vicenza).

Simple ideas for great projects.



1992

Les investissements dans la R&D favorisent les innovations et améliorent l'efficacité de la production Lafer.



2010

Création de **LAFER Ibérica CUADROS ELÉCTRICOS, S.L.**, en Espagne



2017

Création de **AI-Cu System S.R.L.** La société est spécialisée dans la fabrication et la distribution de systèmes innovants pour les armoires électriques basse tension.



2019

Lafer fête ses 40 ans.

40
1979
2019



2024

Lafer Srl se transforme en **LAFER Group S.P.A.**



1989

Le dépôt de brevets ouvre la voie au développement de solutions de pointe.



2002

Lafer développe le logiciel **FAST-ONE**: un outil innovant qui change la façon de dessiner les armoires électriques.



2011

Lafer s'installe dans son siège social actuel à Meledo (Vicenza). Le déménagement dans les nouveaux locaux comporte une augmentation remarquable de la capacité de production.



2018

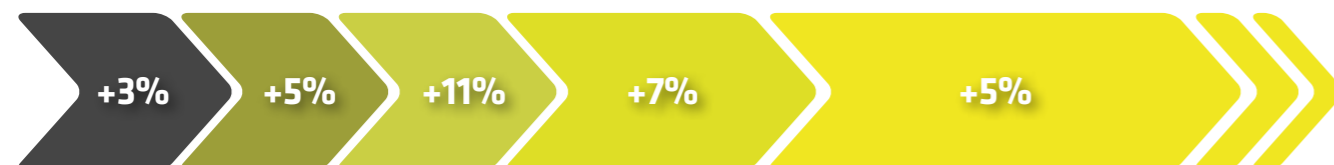
Automatisation des entrepôts: l'emploi des magasins verticaux automatisés améliore l'efficacité, la précision ainsi que la rapidité du flux logistique.



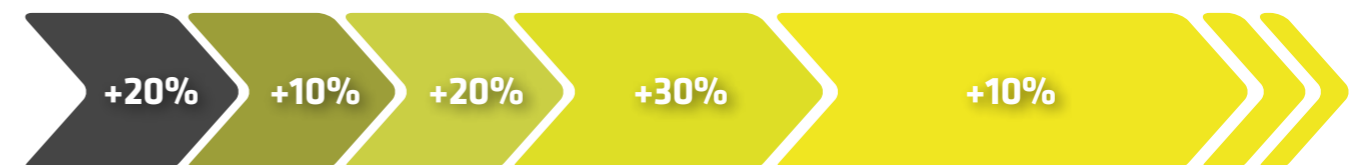
2022

Rénovation et expansion des bâtiments du siège Lafer.

ÉVOLUTION DU NOMBRE SALARIÉS AU COURS DES 5 DERNIÈRES ANNÉES



ÉVOLUTION DU CHIFFRE D'AFFAIRE AU COURS DES 5 DERNIÈRES ANNÉES



Une production avant-gardiste.

Le Lafer Group utilise exclusivement des technologies avancées et très évoluées. Son système de production l'exige, ce qui fait de la flexibilité maximale le point de départ de chaque projet. Les lignes robotisées automatisées et les systèmes informatisés permettent à Lafer d'opérer rapidement et efficacement, sans jamais sacrifier la fiabilité de chaque création. Parce que le résultat est et doit toujours être un produit de qualité. Un produit 100% Lafer.

Lignes robotisées dernière génération : toute la production est sous contrôle.

Lafer dispose de systèmes robotisés de poinçonnage, de pliage et de peinture, s'appuyant sur son personnel spécialisé pour les phases de soudage et d'assemblage, pour les processus complémentaires à la machinerie et pour d'autres interventions de programmation, de contrôle et de chargement/déchargement du matériau.

Vous câblez les armoires, Lafer se charge du reste...

Cloisonnements - Nous pouvons réaliser tous les types de formes de séparation internes (3A, 3B, 4A et 4B).

Disjoncteurs - Installation de disjoncteurs ouverts (Disjoncteurs fournis par le client).

Jeu de barres - Dimensionnement du JDB en fonction de l'encombrement de l'armoire ainsi que de l'ampérage requis.

Perçages personnalisés - Nous réalisons des perçages pour tout type d'appareil de n'importe quelle marque disponible sur le marché.

Configurations spéciales - Sur demande, nous pouvons fabriquer des armoires anti-sismiques, à tenue arc interne ainsi que des solutions conformes aux classes de résistance à la corrosion.

Système de ventilation - Étude du système de ventilation (naturelle ou forcée) approprié afin de prévenir toute surchauffe et assurer la correcte ventilation de l'armoire selon la norme EN 61439-1.





QUALITÉ CERTIFIÉE, SÉCURITÉ ET SOLUTIONS COUTUME

Le système de production Lafer a été vérifié par les organismes notifiés les plus importants qui nous ont accordé le certificat de conformité à la norme UNI EN ISO-9001.

La gamme de produits Lafer a été conçue et réalisée en pleine conformité avec la réglementation nationale et internationale en vigueur. Tous les produits Lafer peuvent donc porter le marquage CE sur demande du client.



Solides, modulaires



Les armoires Lafer sont compatibles avec tous les appareils des marques principales disponibles sur le marché.



Systèmes barres de nouvelles technologies

Jeu de barres universel en aluminium et cuivre jusqu'à 6300A



SMART ENERGY basic

SMART ENERGY copper

SMART ENERGY plus

ALUBAR



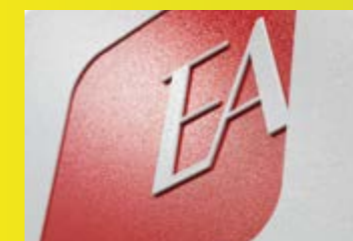
Multimarque

Armoires multimarque



Personnalisation

La personnalisation est la caractéristique qui nous différencie de nos concurrents



Imaginez votre tableau, avec Fast-one vous pouvez le dessiner

La soluzione FAST-ONE™ cambia il vostro modo di lavorare in maniera intelligente.

Fast-One™ est un logiciel en évolution constante développé avec le but de simplifier la tâche de nos clients. Le programme facilite la conception et le dessin des tableaux, il optimise les vérifications et élimine les fautes automatiquement en facilitant la construction et la mise en place des projets. La nouvelle fonction «Achat en ligne» vous permet de commander en ligne tous les armoires «prêts pour l'expédition». Universel et modulaire, il offre le plus de liberté possible sans contraintes.

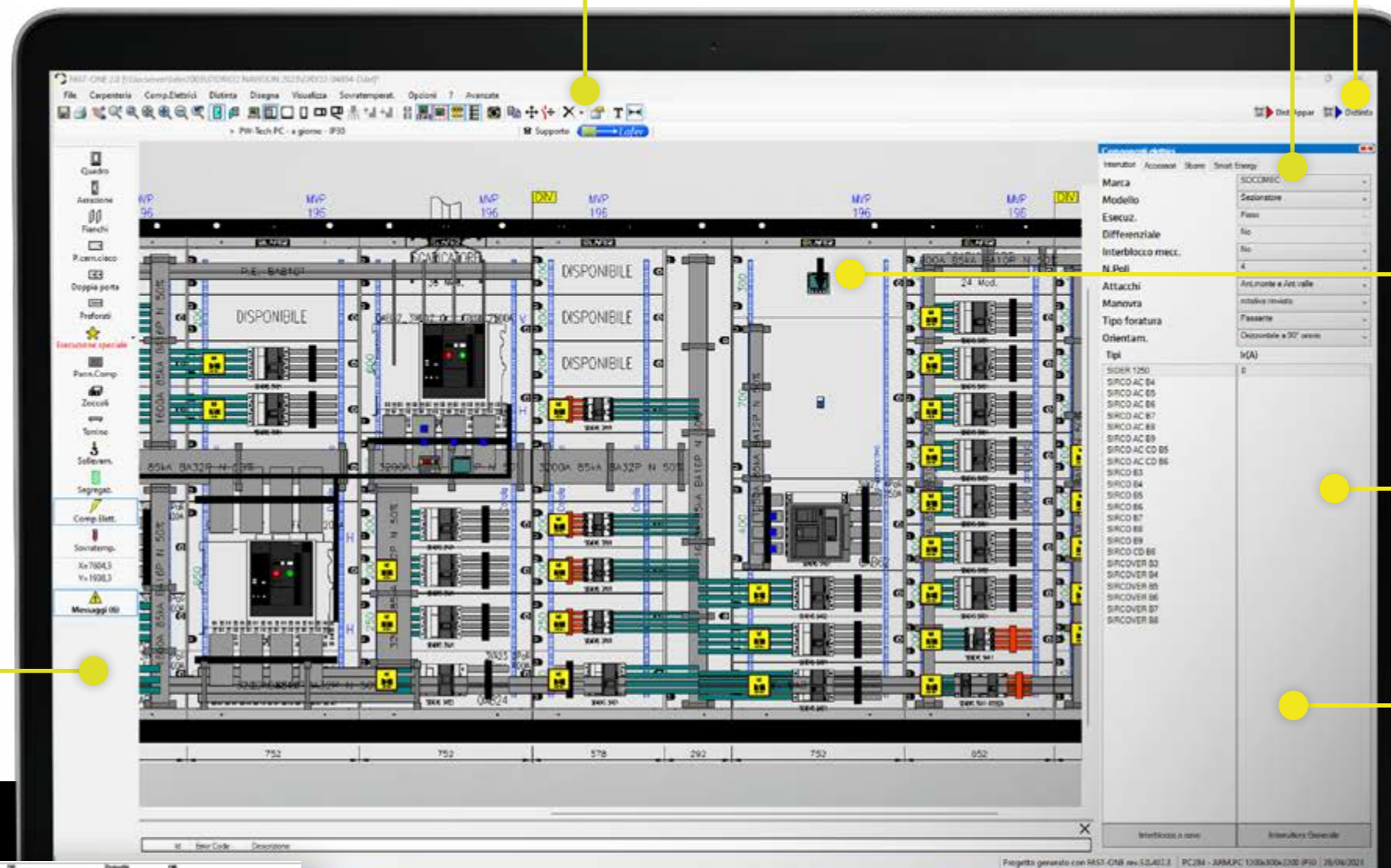
FAST-ONE™.

Etudié et créé avec vous et pour vous.

Une fois crée, la nomenclature du tableau peut être envoyée par mail pour avoir un devis ou passer une commande.

Base de données régulièrement actualisée qui intègre les appareils les plus importants du marché (ABB, Schneider, Siemens etc.).

Calcul des devis.



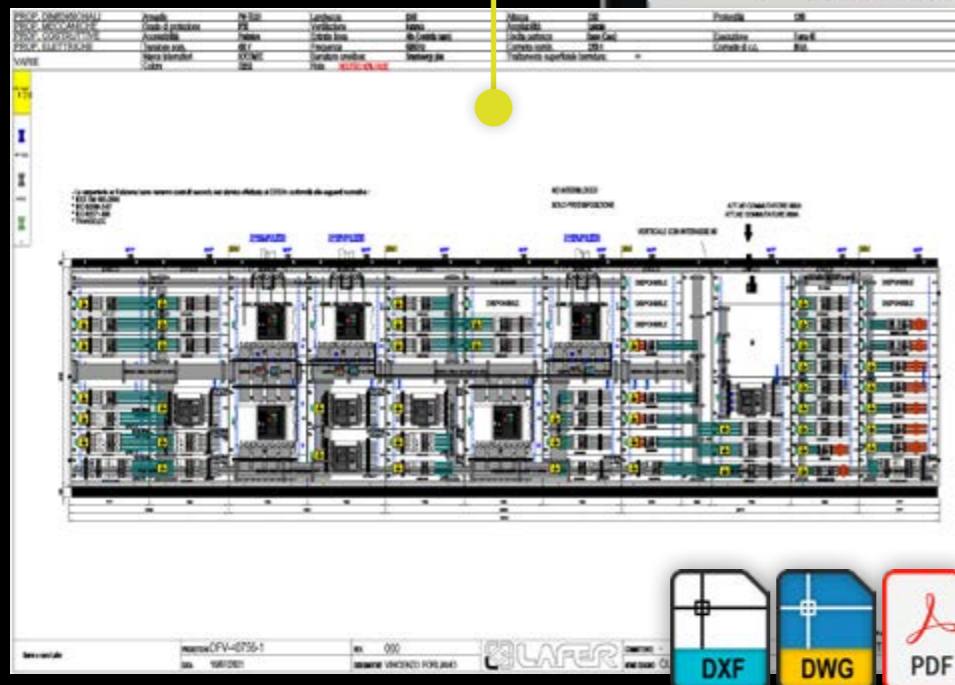
Nomenclature du projet mise à jour de forme automatique

Personnalisation de la face avant avec le logo du client.

Logiciel disponible en 5 langues: Italien, Anglais, Espagnol, Allemand et Français.

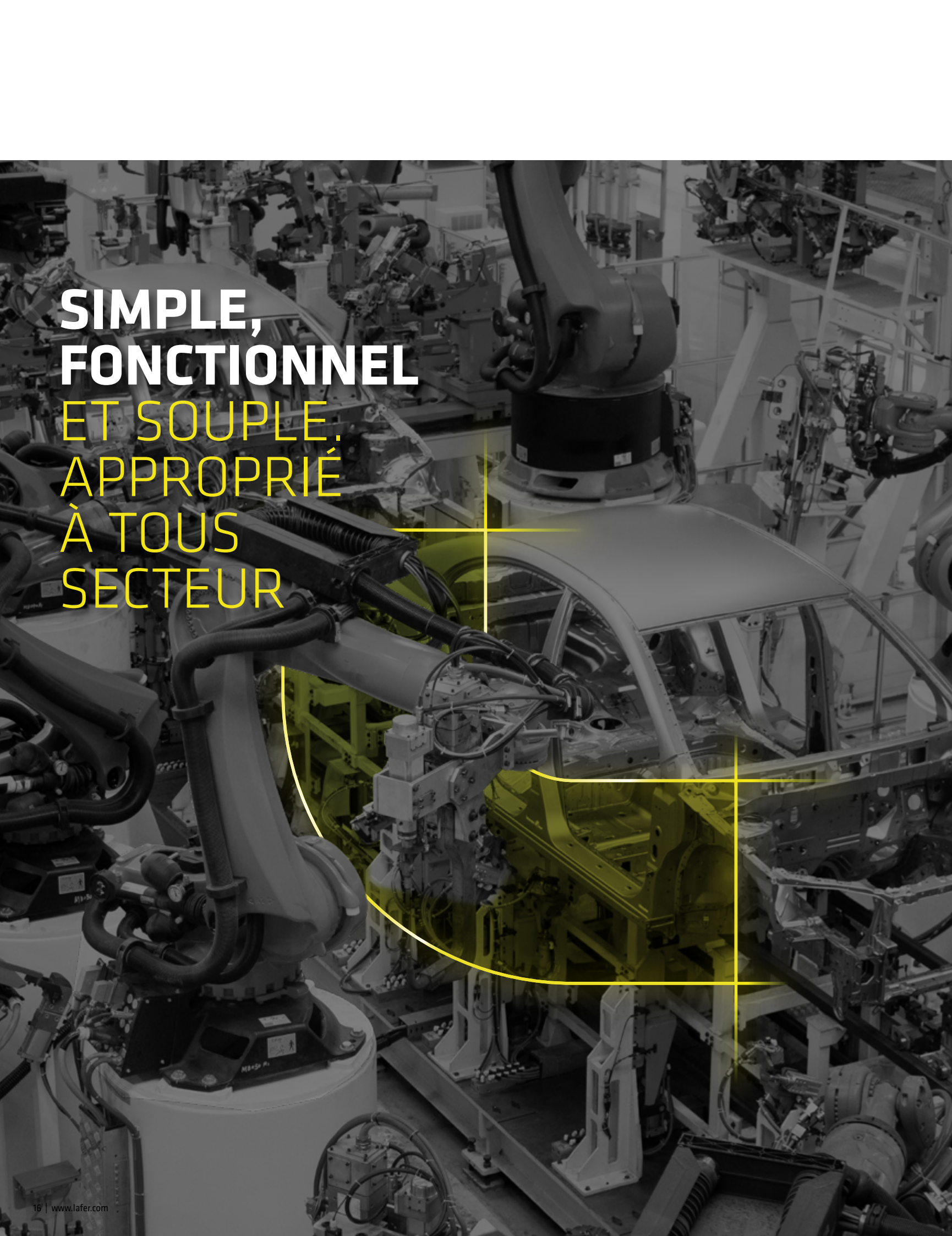
Vérification des limites d'échauffement à l'intérieur du tableau.

Possibilité d'exporter les informations du projet sous différents formats (DWG, PDF).



LE CONFIGURATEUR D'ARMOIRES ÉLECTRIQUES RAPIDE, INTUITIF, ÉVOLUÉ.





**SIMPLE,
FONCTIONNEL**
ET SOUPLE.
APPROPRIÉ
À TOUS
SECTEUR



Sur un bateau de croisière. À l'intérieur d'un gratte-ciel dans une grande ville. Dans l'hôpital le plus proche. Et peut-être dans un complexe industriel, à quelques pas de chez vous.

En Italie et à l'étranger, Lafer est synonyme de qualité et de fonctionnalité extrême. C'est grâce à ces valeurs que ses produits sont capables de s'adapter avec la même simplicité aux besoins les plus divers : ceux des secteurs public et privé, de l'industrie automobile ou agroalimentaire, du tourisme ou des transports, de la chimie ou du pétrole. Car si Lafer est là, cela signifie que les choses fonctionnent au mieux.

ARMOIRES ÉLECTRIQUES POUR LA DISTRIBUTION D'ÉNERGIE, POUR L'AUTOMATISATION INDUSTRIELLE ET SYSTÈMES DE RACKS



Lafer est le partenaire idéal. Tous ses produits représentent la quintessence de la fonctionnalité et de la polyvalence. Un résultat qui peut être obtenu grâce à un engagement et une attention constante dans la recherche de nouvelles solutions qui garantissent une amélioration de son service.

Composants, accessoires mais aussi dispositifs simples, brevetés et ensuite intégrés dans les systèmes de production, permettent à Lafer d'aborder le marché moderne avec un cadeau rare et très précieux : la véritable innovation.

Armoires électriques pour le secteur civil, industriel et tertiaire

QUICK 250A IP 30-55



SLIM 630A IP 30-43



Armoires électriques pour le secteur civil, industriel et tertiaire

EASY 630A IP 30-55



COMPACT 1600A IP 30-55



Armoires Power Center pour la distribution en basse tension (BT)

PW-TECH 6300A IP 30-55



Armoires électriques pour automatisation industrielle

AUTOMATION 4000A IP 30-55



Armoires Motor Control Center 6300A IP30-55

MC-CUB TIROIRS FIXES



ME-CUB 2.0 TIROIRS DÉBROCHABLES



IT Information technology

LAFER@CK SERVEURS ET RÉSEAU



Inox

ARMOIRES EN **ACIER INOXYDABLE**



Jeux de barres universels en aluminium et cuivre jusqu'à 6300 A



SMART ENERGY *basic*



SMART ENERGY *plus*
AUBAR



SMART ENERGY *copper*



LAFER GROUP S.P.A.

Via A. Santurro, 3 - 36040 Meledo di Sarego (Vicenza) Italy

T. +39 0444 490562 - lafer@lafer.com

www.lafer.com



Suivez-nous sur



ENG_02_2025
While we make every effort to provide accurate and up-to-date information regarding product specifications, descriptions and features, please be aware that LAFER GROUP S.P.A. reserves the right to modify the contents of this catalogue at any time without notice.

