

A man with short brown hair, wearing a grey t-shirt, is adjusting a white ergonomic arm. The arm is part of a larger piece of equipment, possibly a work station or a conveyor system. The background is a blurred industrial setting with shelves and equipment.

NORCAN

UNLIMITED CREATIVE SOLUTIONS

Des solutions ergonomiques
complètes, livrées clé en
main pour la productivité
de vos équipes.

*Aménagement de
l'espace de travail*

Ny NORCAN.com



Des Solutions Modulaires et Sur-mesure



L'entreprise



NORCAN est leader en France et parmi les premiers en Europe dans le domaine des solutions mécano-montées modulaires et sur-mesure à base de profilés aluminium.

NORCAN sert tant l'Industrie que la Logistique et Distribution et les opérateurs du e-Commerce.

Nous avons un système, des applications et des solutions qui permettent de répondre aux enjeux de performance des installations industrielles et des flux, en améliorant tant **L'ERGONOMIE** et la **SÉCURITÉ** que **L'AGILITÉ** et la **PRODUCTIVITÉ**.

En plus, notre fierté est d'accompagner nos Clients vers **L'USINE DU FUTUR**, notamment avec l'intégration de la gamme de robots mobiles **SHERPA**.

Stéphane FAUTH - Président de Norcan

Des milliers de clients depuis plus de 35 ans



NORCAN, votre partenaire de proximité

NORCAN bénéficie d'un réseau de conseillers régionaux. En France et à l'international, les Ingénieurs Technico-Commerciaux apportent tout le Conseil et l'Expertise nécessaires à la réussite des projets de nos clients.

● NORCAN

48 rue des Aviateurs
BP 60120
F-67503 Haguenau Cedex
+33 3 88 93 26 26
www.mynorcan.com

Plus d'informations
sur NORCAN dans
notre magazine
FOCUS



1987

Année de fondation de la
société : plus de 35 ans d'ex-
périence

25+7M€

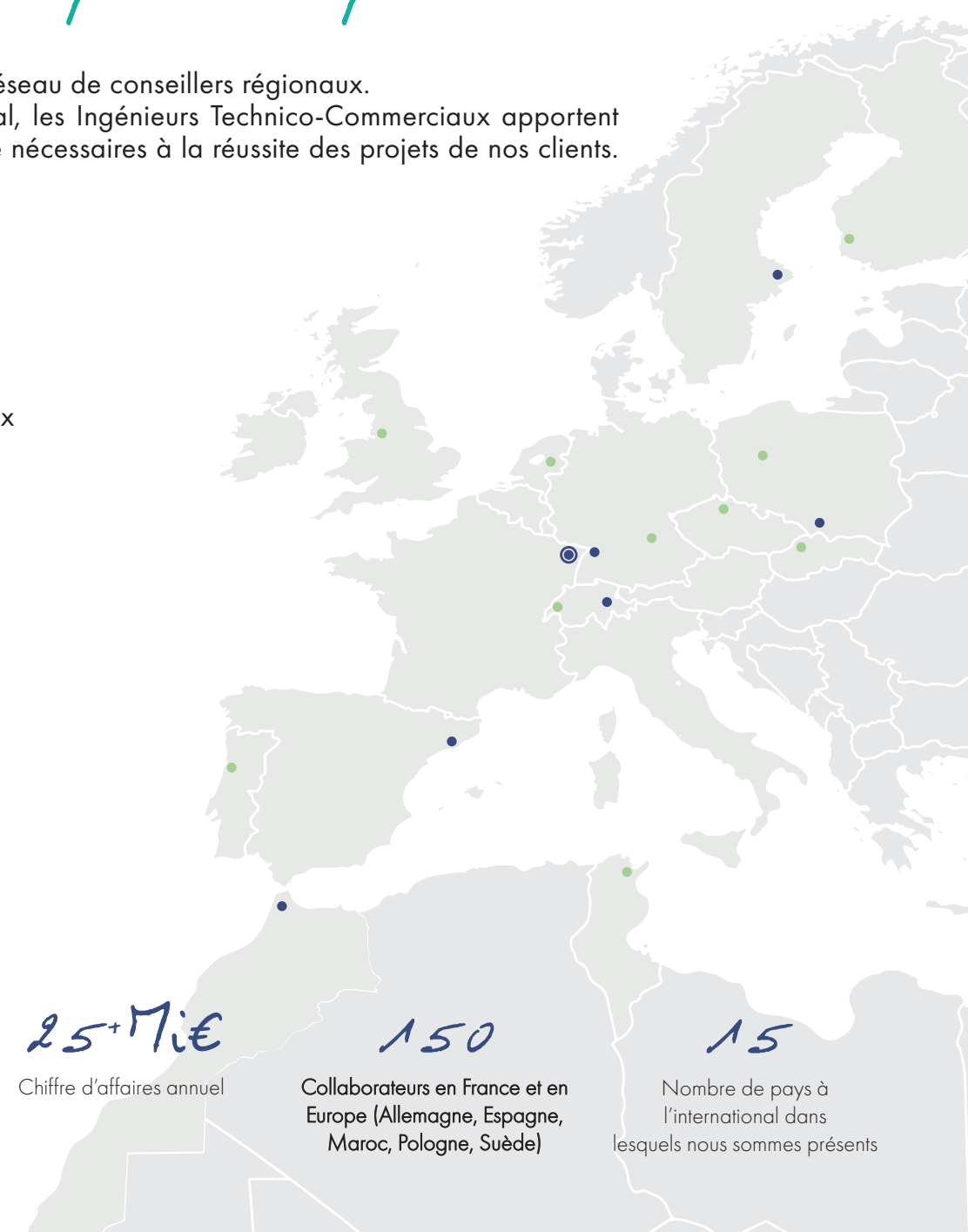
Chiffre d'affaires annuel

150

Collaborateurs en France et en
Europe (Allemagne, Espagne,
Maroc, Pologne, Suède)

15

Nombre de pays à
l'international dans
lesquels nous sommes présents





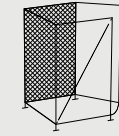
Optimisez l'ergonomie de vos espaces de travail pour réduire la pénibilité des tâches effectuées par vos opérateurs.

Nous concevons et construisons pour vous des solutions modulaires et sur mesure grâce à une charnière technico-commerciale robuste.

Nos ingénieurs technico-commerciaux sont vos contacts de proximité. Ce sont eux qui effectuent les plans de vos projets. En effet, leur expertise technique leur permet de vous apporter des conseils et solutions concrètes. En collaboration avec notre bureau d'études interne, les ingénieurs technico-commerciaux développent pour vous, les solutions les plus adaptées à vos flux et process de fabrication.

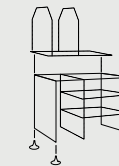
Postes de travail, mobiliers techniques, structures et cartérisations, moyens d'accès, plateformes, tant de solutions qui vous permettront d'optimiser l'agencement de vos espaces de travail pour gagner en productivité.

Des solutions modulaires et sur-mesure



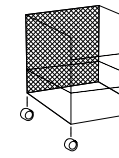
Structures et cartérisations

Protéger les hommes et les machines et maintenir les équipements.

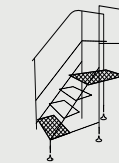


Postes de travail et mobiliers techniques

Des postes de travail pour réceptionner, contrôler, produire, emballer et expédier. L'ergonomie et l'efficacité au travail pour une amélioration de la productivité.

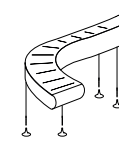


Chariots et moyens de manutention



Moyens d'accès et plateformes

Des solutions parfaitement adaptées à votre environnement pour accéder en totale sécurité à un espace de travail situé en hauteur.



Transitique et convoyeurs



Lignes et îlots intégrés

Des lignes complètes ou îlots intégrés pour chaque partie de vos process afin de simplifier et fluidifier vos flux.

Nos prestations MyApplications



Conseils techniques



Etude et conception



Fabrication en nos ateliers



Montage en nos ateliers



Livraison rapide

L'ergonomie au service de l'industrie

Gain de productivité et réduction des risques de TMS

Les aménagements ergonomiques permettent de gagner en productivité en réduisant au maximum les gestes superflus mais également de réduire les risques de TMS des opérateurs en leur mettant à disposition des équipements adaptés à leurs missions et à leurs morphologies.

Il est primordial de s'assurer que les équipements sont facilement accessibles et bien rangés. Pour ce faire, il est possible de mettre en place différents équipements tels que des supports à outils, des rangements spécifiques, des bras articulés ou des capteurs. Ces équipements peuvent être ajoutés ou démontés du poste selon l'évolution de vos besoins. Pour une adaptation optimale à chaque poste de travail, NORCAN propose différentes gammes de pieds ajustables. Que ce soit des pieds fixes pour une stabilité maximale, des pieds hydrauliques à manivelle pour un réglage précis, ou des pieds hydrauliques à commande électrique pour une facilité d'utilisation accrue. Nous avons la solution adaptée à vos besoins, à votre environnement et à la charge supportée.

Pensez également à créer des zones spécifiques pour différentes tâches et assurez-vous que chaque zone dispose des équipements nécessaires à cette tâche. Pour une meilleure organisation des espaces, distinguez les postes de travail dédiés au montage de ceux dédiés à l'emballage ou l'expédition. Leurs rôles n'étant pas les mêmes, il est important que les équipements soient également distincts.

Afin de réduire les risques de TMS des opérateurs, il est également possible de faire appel à des solutions complémentaires telles que l'expertise d'un ergonome ou des exosquelettes. NORCAN se porte conseil pour l'ensemble de ces solutions afin de mener votre projet à bien.

Les bénéfices sont multiples : réduction des risques de troubles musculo-squelettiques (TMS), diminution de l'absentéisme, amélioration de la qualité du travail et de la productivité. En optimisant les conditions de travail, l'ergonomie contribue à créer un environnement plus sûr et plus satisfaisant pour les employés, tout en réduisant les coûts liés aux accidents du travail et aux arrêts maladie.

Notre gamme d'équipements permet d'accompagner nos clients dans une démarche "5S"



+ d'infos sur les TMS & aménagements ergonomiques



Des équipements complémentaires

Gain de productivité et réduction des risques de TMS

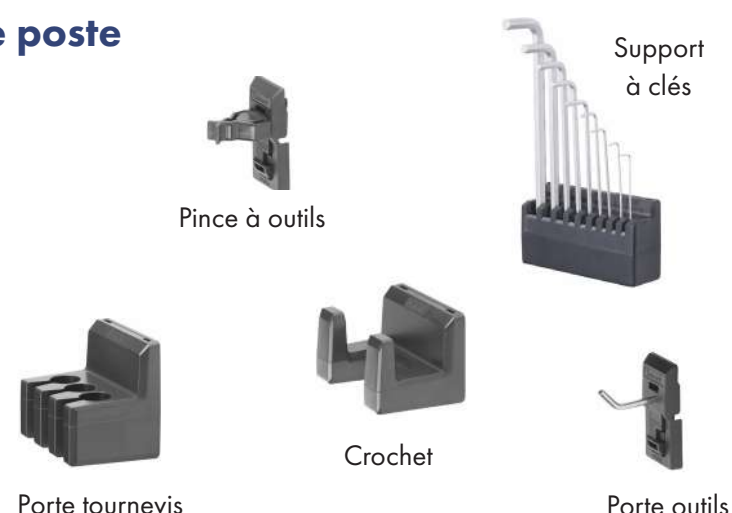
Pour compléter votre solution NORCAN est en mesure de vous fournir des accessoires complémentaires ou de vous mettre en relation avec différents partenaires qui sauront vous aiguiller.

• Porte outils et accessoires de poste

Selons vos besoins, nous sommes en mesure de vous fournir les porte outils nécessaires à l'exercice de vos activités.

Cette gamme robuste est simple à fixer et à déplacer sur la tôle de support.

Voilà quelques exemples de porte outils de cette gamme.



• Capteurs de qualité d'air

Ces capteurs s'inscrivent dans une démarche RSE et QVT qui prend actuellement une forte ampleur chez les industriels.

Ils fonctionnent par technologie onde radio Lora.

Les informations collectées sont envoyées sur le HUB qui fonctionne par E-sim. Les Hub peuvent également se connecter par prise Ethernet en cas de zone blanche.



• Solutions de traçabilité et d'identification

Consultez-nous pour des solutions d'identification pick-to-light, des outils pour le contrôle de codes barre ou tout autres équipements pour la vision.



• Assises ergonomiques

Dans un environnement industriel, l'assise ergonomique est essentielle. Elle permet de réduire la fatigue et améliorer le confort, optimisant ainsi la productivité et le bien-être des employés.



• Des exosquelettes

Ces dispositifs robotiques révolutionnent l'industrie en assistant les travailleurs, en réduisant les risques de blessures et augmentant la productivité.

Utilisés dans de nombreux secteurs industriels et logistiques, ils soulagent les efforts physiques et améliorent les conditions de travail.



• Conseillers ergonomes

Faire appel à un ergonome dans un contexte industriel, c'est investir dans le bien-être et la performance de ses employés. L'ergonome analyse les postes de travail, les outils et les environnements pour les adapter aux capacités physiques et cognitives des travailleurs.

De la formation aux gestes et postures jusqu'à l'analyse des gestes des opérateurs à l'aide de capteurs, un vaste panel de solutions existe.

Demandez-nous conseil ! Nos ingénieurs technico-commerciaux sont formés aux bases de l'ergonomie et sauront vous orienter vers les solutions les plus adaptées à vos besoins. Pour des problématiques plus complexes, nous pouvons également faire appel à un ergonome spécialiste qui réalisera une étude approfondie de vos postes de travail.



De nombreuses aides financières existent pour aider les entreprises à améliorer l'ergonomie des postes de travail. Renseignez vous auprès de la Caisse nationale d'Assurance Maladie, du FIPU et de vos institutions régionales.

Le poste d'emballage standard

Une base standard ajustable à vos besoins

Norcan élargit son offre et vous propose désormais un poste de travail standard conçu spécifiquement pour l'expédition et l'emballage dans les environnements industriels. Ce poste de travail, robuste et fonctionnel, a été pensé pour optimiser vos opérations et améliorer l'efficacité de vos équipes.

La base standard de ce poste est entièrement ajustable afin de s'adapter parfaitement à vos besoins spécifiques. Vous pouvez personnaliser la longueur (800 à 2000 mm) et la profondeur (700 à 1000 mm) du poste, ainsi que l'agencement des différents éléments.

De plus, une large gamme d'options est disponible pour compléter votre poste de travail :

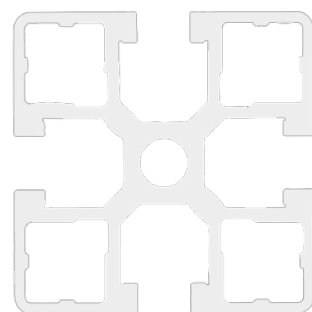
- Plan de travail : Mélaminé épaisseur 19mm ou Stratifié blanc 8 mm.
- Réglage en hauteur : non ajustable, pieds réglables, monte et baisse manuel ou électrique
- Structure : cadre d'aménagement frontal, étagères, séparateurs, tiroirs
- Options : protection du plan de travail, support rouleaux, luminaire, support écran, porte outils, etc...

Que vous ayez besoin d'un poste de travail simple et efficace ou d'une solution plus complexe et personnalisée, Norcan vous accompagne dans la conception et la réalisation de votre projet.

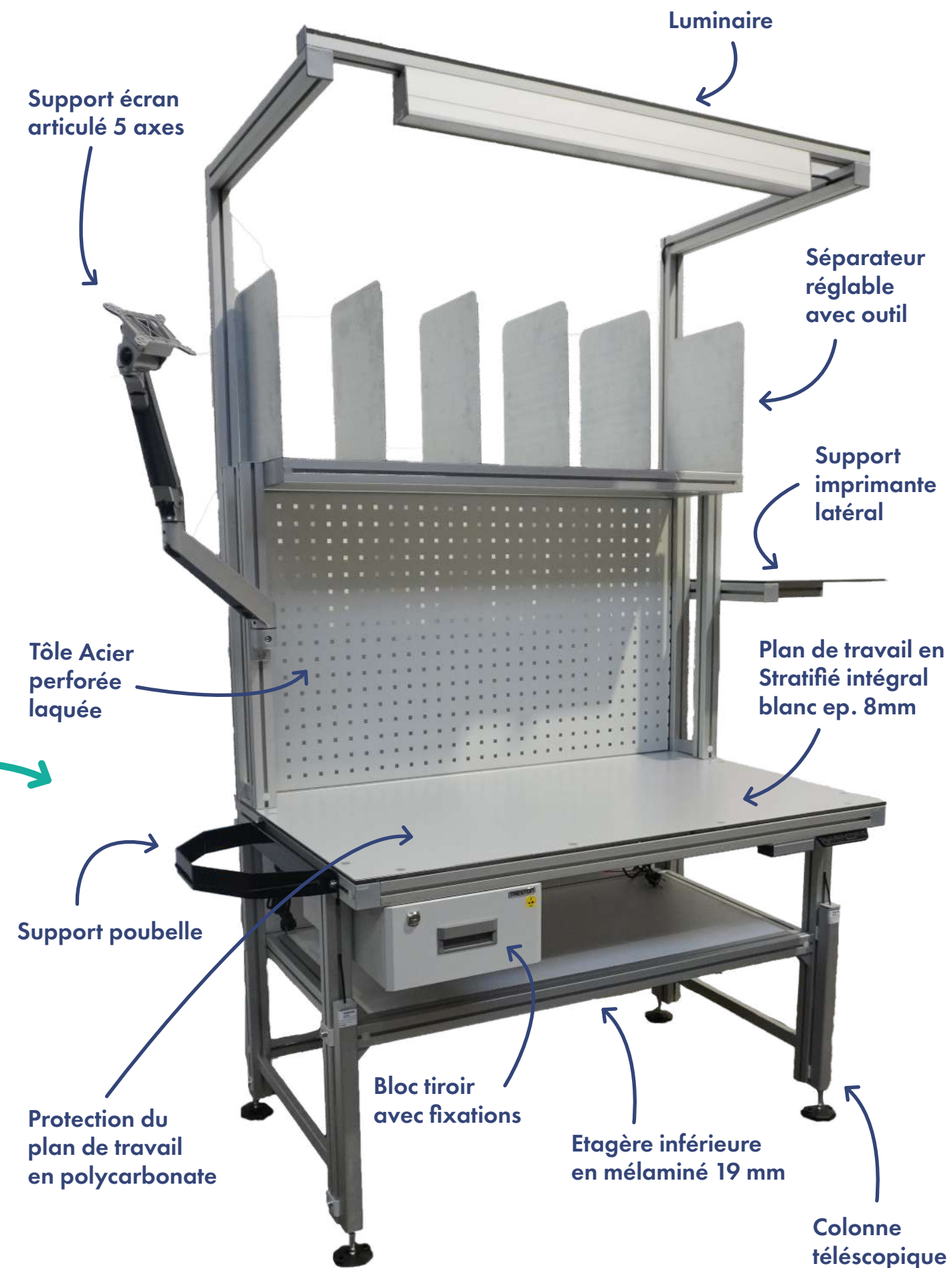
Exemple de configuration d'un poste de travail standard.
Dimension : L = 1200 x l = 750 x h = 900 mm
Panneau en mélaminé épaisseur 19 mm
Système de réglage de la hauteur (course : 300 mm) à commande électrique

Les avantages

- Chiffrage rapide par configurateur interne
- Délais courts
- Livraison en kit ou monté



Cahier des charges
Poste de travail standard



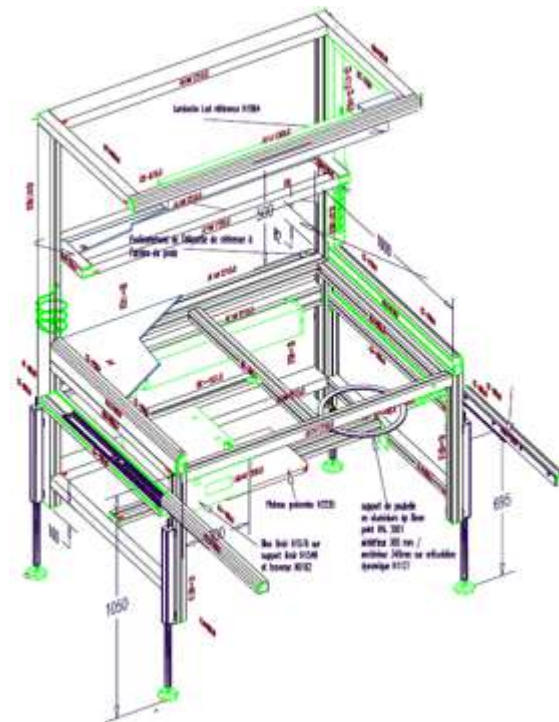
Postes de travail et mobiliers techniques



PR2003679
NORCAN GmbH
Poste d'emballage



PR2000484
NORCAN
Poste contrôle qualité
avec support poubelle



PR1911696
NORCAN
Plans de travail et rails à galets ESD



PR2000607
NORCAN
Poste de travail



PR2102950
NORCAN



Postes de travail et mobiliers techniques



PR2008620
NORCAN GmbH
Poste d'emballage
Les opérateurs se font face
Système de monte et baisse unique



PR2005382
NORCAN



PR2001715
NORCAN
Poste d'emballage / Contrôle réception
+ desserte – Chaussures médicalisées –
Module de pesée intégrée – Convoyeur
à rouleaux d'évacuation



PR2006175
NORCAN GmbH
Poste double
Monte et baisse avec colonnes électriques
Intégration d'étiqueteuse – colonne d'évacuation



PR2008107
NORCAN
Meuble d'emballage
Balance intégrée



PR2007285
NORCAN GmbH
Îlot de Montage – 2 balances intégrées –
Système de convoyage pour évacuation

PR2205388
NORCAN
Industrie textile
Poste de découpe de patrons pour polos
Système de projection ADOK,
avec retour tactile



Postes de travail et mobiliers techniques



PR2104758
NORCAN



PR2109570
NORCAN



PR2010210
NORCAN



PR2002007
NORCAN



PR2107419
NORCAN



PR2100282
NORCAN



PR21012648
NORCAN



Le cas d'usage
vidéo

Projet KS Tools
NORCAN

Poste d'emballage sur roulettes équipé de séparateurs réglables pour rangement de cartons, supports pour accessoires, d'une règle électrique, d'un luminaire, d'un support écran articulé, d'un tiroir et d'un emplacement central pour une balance.



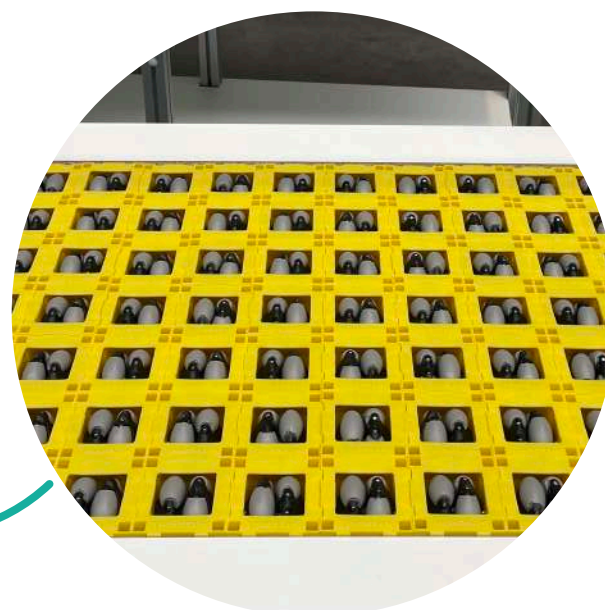
Postes de travail et mobiliers techniques



PR2405226

NORCAN

Série de 54 postes d'emballages.
Sur ces postes, l'opérateur prépare son carton, et le pousse à l'arrière du poste depuis les modules jaunes vers un convoyeur.
Les modules jaunes servent à convoyer des cartons sur les tables et permettent de les diriger dans toutes les directions. Les postes sont assemblés entre eux et fixés sur une tôle.



PR2405618

NORCAN

Ce poste de travail est destiné à la préparation de pièces pour la production de camions. Il est équipé de ventilateurs réglables, contrôlés par un variateur, afin d'assurer la ventilation du poste et de contribuer au bien-être des collaborateurs.
Le système est conçu de façon à ce que les ventilateurs s'arrêtent automatiquement si l'alarme incendie retentit.
D'autre part, un module de chauffage sera installé directement chez le client pour assouplir les pièces, afin de faciliter leur assemblage.



PR2402491

NORCAN & BACRON BV

Table rétroéclairée pour un client de l'industrie textile.
Cette table permet de contrôler des tissus ou des toiles. L'éclairage permet ainsi de faire ressortir les défauts du tissu.

Postes de travail et mobiliers techniques



PR2400275
NORCAN
Poste de travail avec balance intégré



PR2403579
NORCAN

Une série de postes de travail sur mesure équipée de pieds réglables en hauteur afin de garantir une bonne ergonomie au poste de travail pour les opérateurs. Ils sont également équipés d'étagères coulissantes, d'un support pour écran, d'un luminaire, et de divers rangements qui permettront de faciliter les tâches des opérateurs.



PR2403878
NORCAN
Meuble de stockage comprenant 24 tiroirs
Les tiroirs s'ouvrent vers l'avant et vers l'arrière.
Chaque tiroir permet une charge de 250 kg.



Tiroirs qui s'ouvrent des deux cotés du meuble



Postes de travail et mobiliers techniques



PR2009884
NORCAN



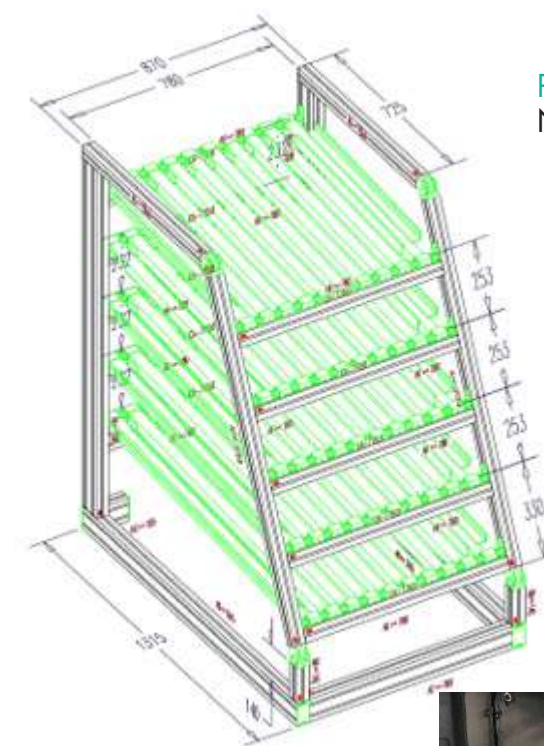
PR2009964
NORCAN



PR2101065
NORCAN



NORCAN a la possibilité de créer des structures avec des profilés à faces lisses. Cela permet un rendu plus et esthétique et plus hygiénique.



PR2010236
NORCAN

PR2106082
NORCAN



PR2104844
NORCAN

PR2106334
NORCAN



Postes de travail et mobiliers techniques



PR2108973
NORCAN



PR2109879
NORCAN



PR2008394
NORCAN
Stockeur



PR2108981
NORCAN



PR1912447
NORCAN
Stockeur approvisionnement pour
picking - mixte profilé/carenal

PR1901562
NORCAN
Support porte outils



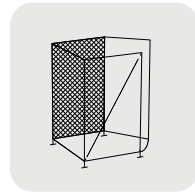
PR2007576
NORCAN



PR2106440
NORCAN



Structures et cartérisations



Protéger les machines & maintenir les équipements

Les structures en profilés aluminium constituent une solution polyvalente pour de multiples applications industrielles. Elles servent de supports robustes pour les équipements et installations, tels que les bâtis de machines et les plateformes, tout en offrant une protection fiable contre les éléments extérieurs grâce à des carter et enceintes.

De plus, elles forment l'ossature de constructions et d'équipements, tels que les charpentes et les châssis, s'adaptant à une grande variété de formes et de fonctions.

Chez Norcan, nous comprenons que chaque projet est unique. C'est pourquoi nous réalisons ces structures sur mesure, en tenant compte des besoins spécifiques de nos clients, afin de garantir une intégration parfaite et une performance optimale.

Les cartérisations en profilés aluminium complètent ces structures en assurant une protection essentielle des équipements. Elles les préservent des chocs, de la poussière et des températures extrêmes, tout en améliorant l'isolation et en confinant les substances dangereuses.

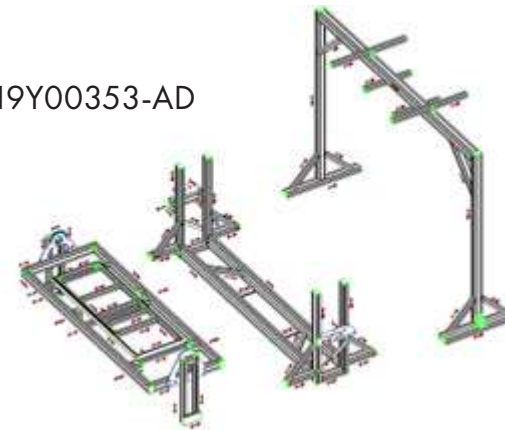
Au-delà de leur fonction protectrice, elles contribuent à la sécurité des opérateurs. Nos solutions de cartérisation sont conçues sur mesure, en fonction des exigences de chaque projet, afin de garantir une protection optimale et une intégration harmonieuse dans l'environnement de travail.

PR1910181

NORCAN

Banc –rotation à 90° d'un cockpit sans effort

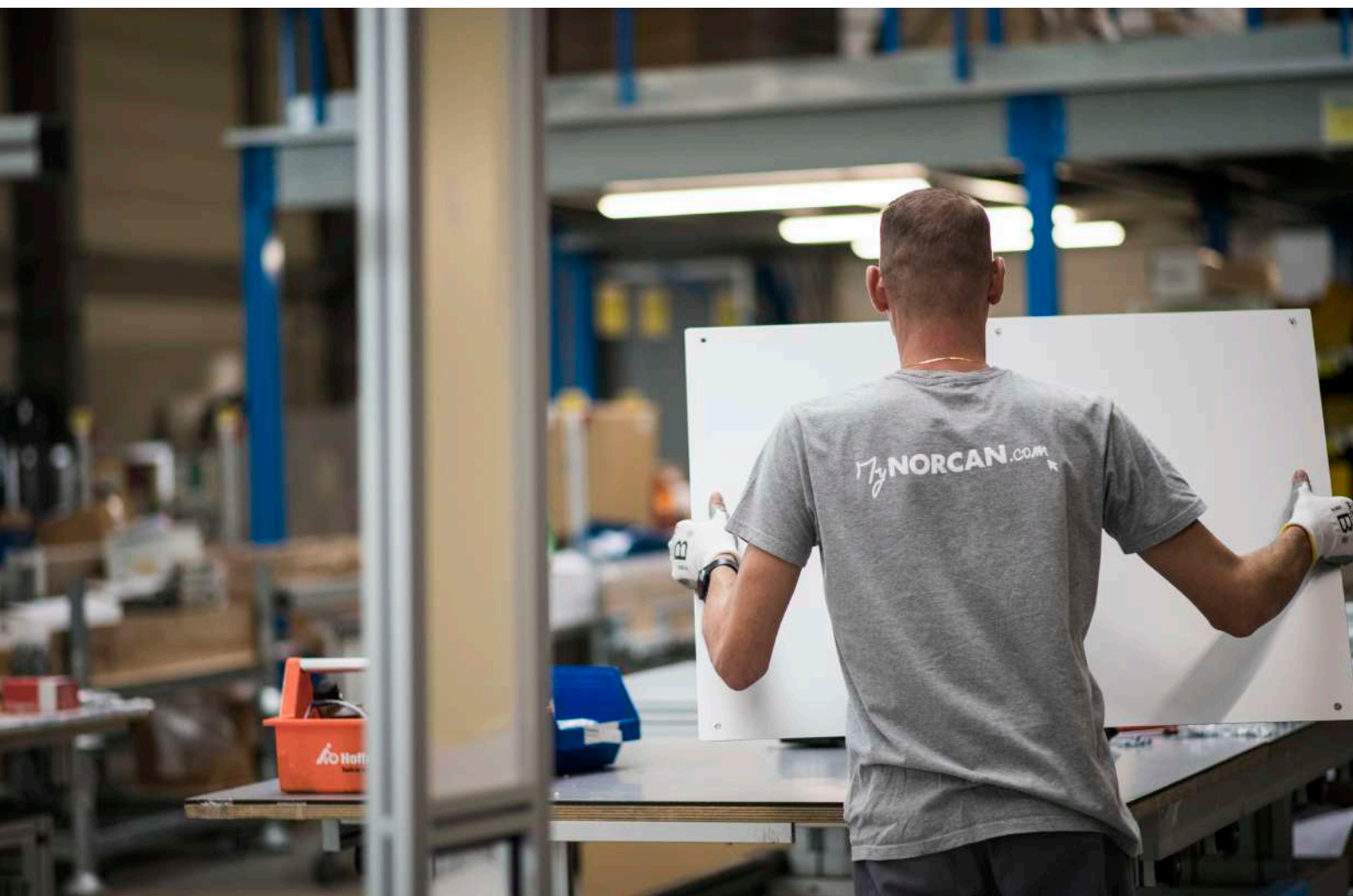
EC19Y00353-AD



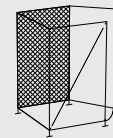
PR1908819

NORCAN

Structure support pour bras robotisé (cobot)



Structures et cartérisations



NORCAN SVERIGE

Sphère avec appareils photo intégrés pour modélisation 3D de personnes et d'objets

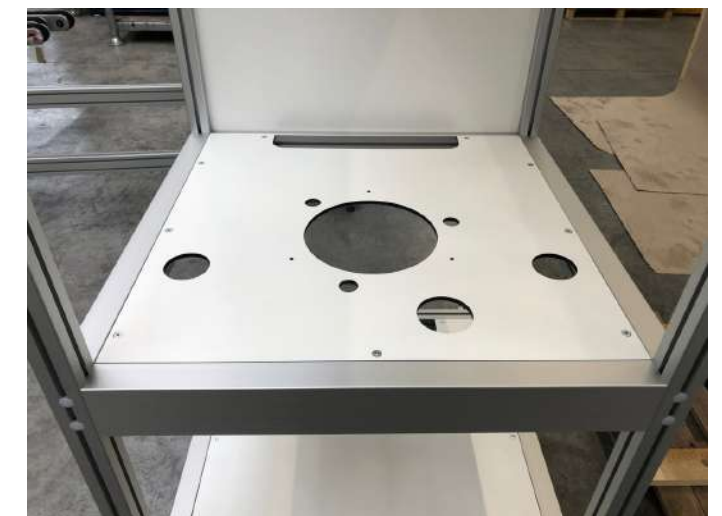
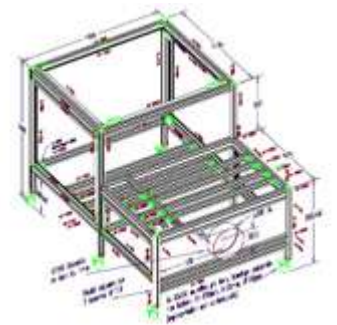
MN15977

NORCAN ESPAGNE

Distributeur automatique de bouchons en plastique.
4 boîtes en carton sont placées à l'intérieur de la structure, le remplissage s'effectue séquentiellement, à l'intérieur de la cheminée il y a un by-pass avec des actionneurs pour répartir les pièces préalablement comptées par l'extrudeuse elle-même.

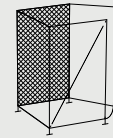


PR2008025
NORCAN
Banc thermique



PR2007457
NORCAN

Structures et carterisations



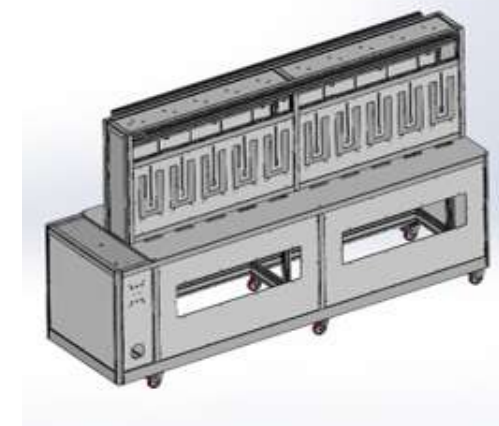
PR2308088

NORCAN

Retour en images sur l'un de nos derniers projets.

Cette application sur mesure permet à notre client d'effectuer des tests d'ondes.

Le capot supérieur permet de réduire l'effort d'ouverture.



MN16654

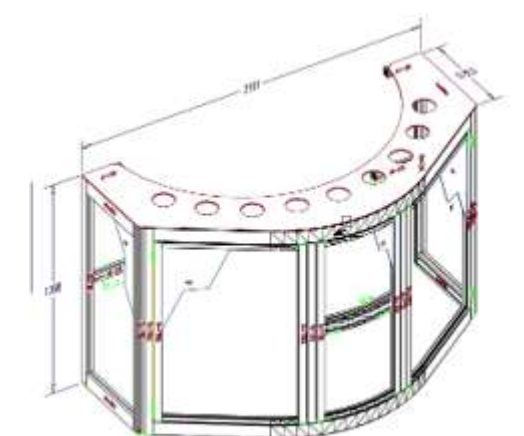
NORCAN ESPAGNE

Banc pour étalonnage des appareils de mesure électroniques



PR2104862

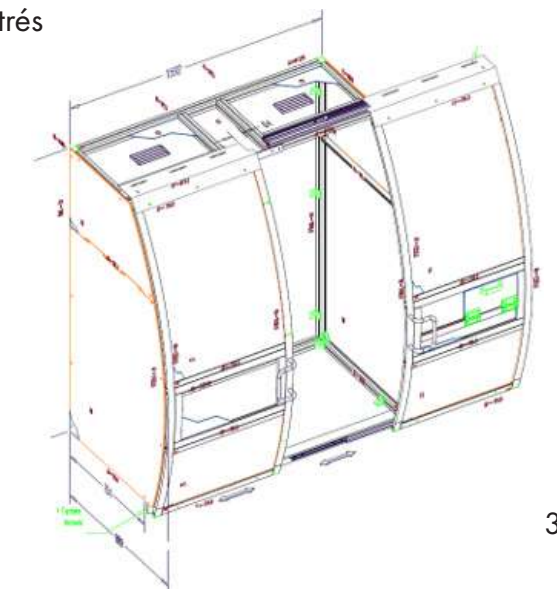
NORCAN



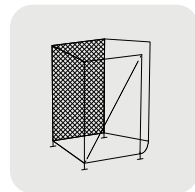
PR2106837

NORCAN

Profilés cintrés



Structures et cartérisations



PR1911712
NORCAN
Bâtis laser de marquage Hébergement d'une machine de gravure - Intégration de vitres



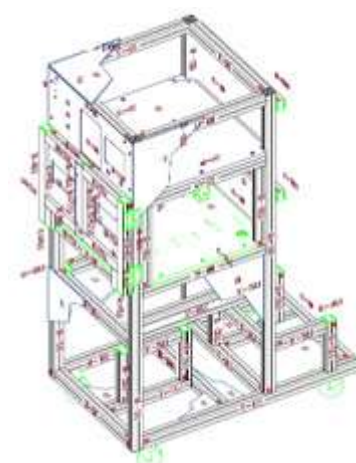
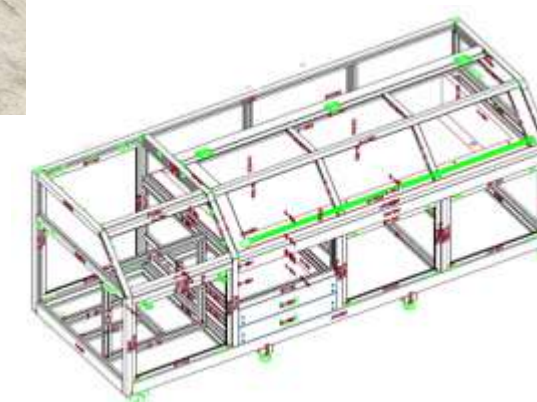
PR1910278
NORCAN
Carter vertical équilibré
1900x1300mm
2 profilés 90x90



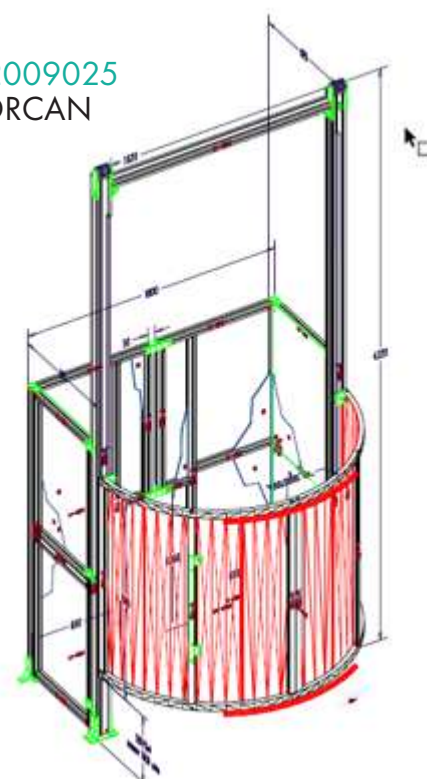
PR2100265
NORCAN
Cartérisation et chariot



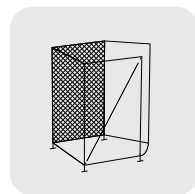
PR2103230
NORCAN
Cartérisation de machine



PR2009025
NORCAN



Structures et carterisations



Enceinte modulaire grillagée

Pour la protection des Hommes et des machines

Une solution conforme aux normes de conception des dispositifs de protection pour la sécurité autour des machines

- Directive machines 2006/46/CE / NF EN ISO 12100 (principes généraux)
- EN ISO 13857 (distances de sécurité)
- NF EN ISO 14120 (prescriptions générales)
- NF EN ISO 14121 (appréciation du risque)
- Compatible avec l'industrie agro-alimentaire, notamment avec l'absence de zone de rétention (évite le dépôt de poussières)
- NF EN ISO 14159, NF EN 1672-2 (prescriptions relatives à l'hygiène)



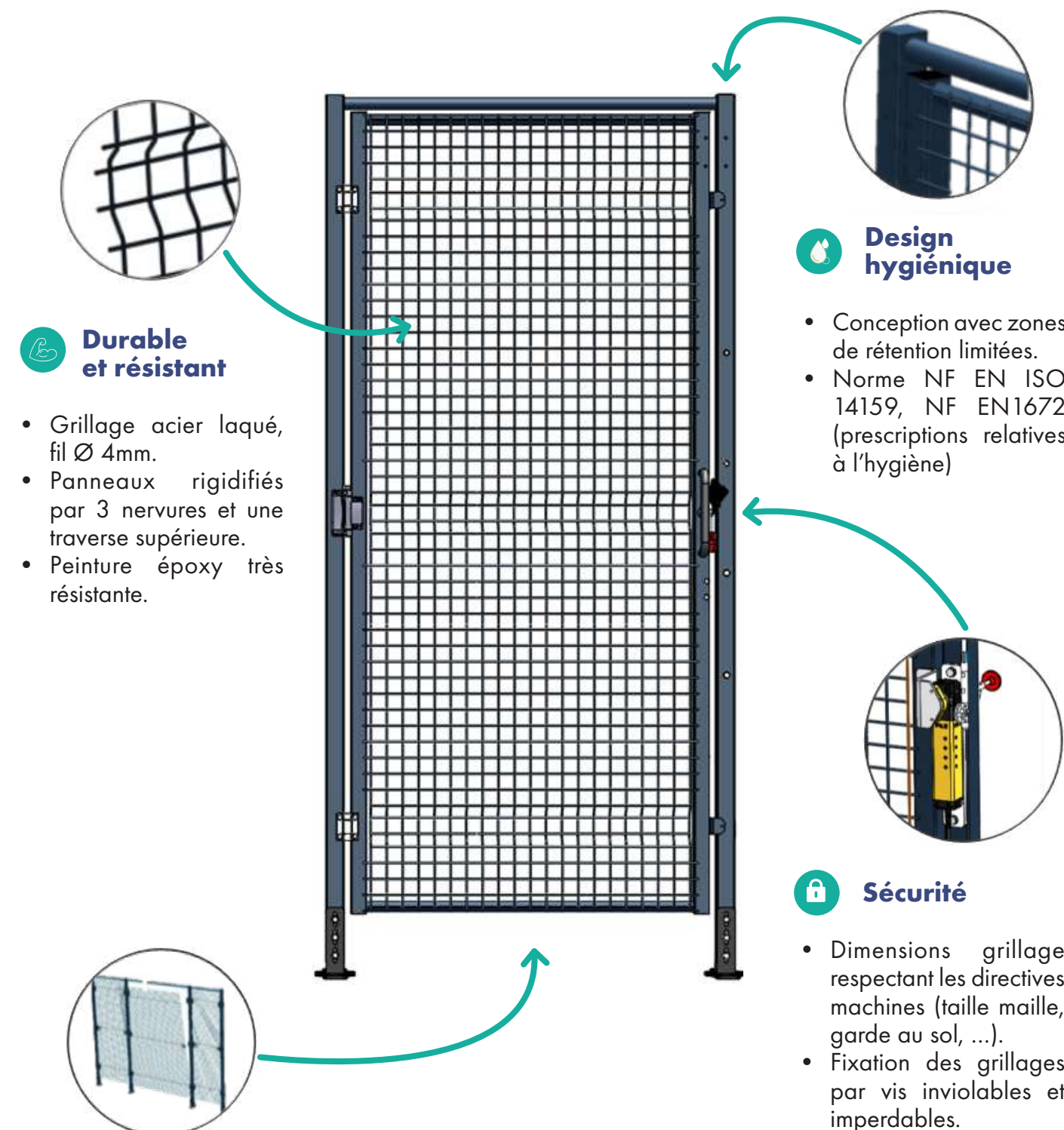
Vidéo produit



Le concept

Gagnez en efficacité avec les enceintes modulaires Norcan

Notre approche : une étude approfondie de vos besoins et une préparation en amont pour un montage rapide et sans imprévus.



Durable et résistant

- Grillage acier laqué, fil Ø 4mm.
- Panneaux rigidifiés par 3 nervures et une traverse supérieure.
- Peinture époxy très résistante.

Design hygiénique

- Conception avec zones de rétention limitées.
- Norme NF EN ISO 14159, NF EN1672 (prescriptions relatives à l'hygiène)

Sécurité

- Dimensions grillage respectant les directives machines (taille maille, garde au sol, ...).
- Fixation des grillages par vis inviolables et imperdables.

Montage facile et rapide

- Fixation de traverse par boutonnière.
- Système de panneaux à démontage rapide breveté.
- Découpe, perçage, étiquetage et prémontage possible selon vos plans dans nos locaux.

Spécifications techniques

Poteaux

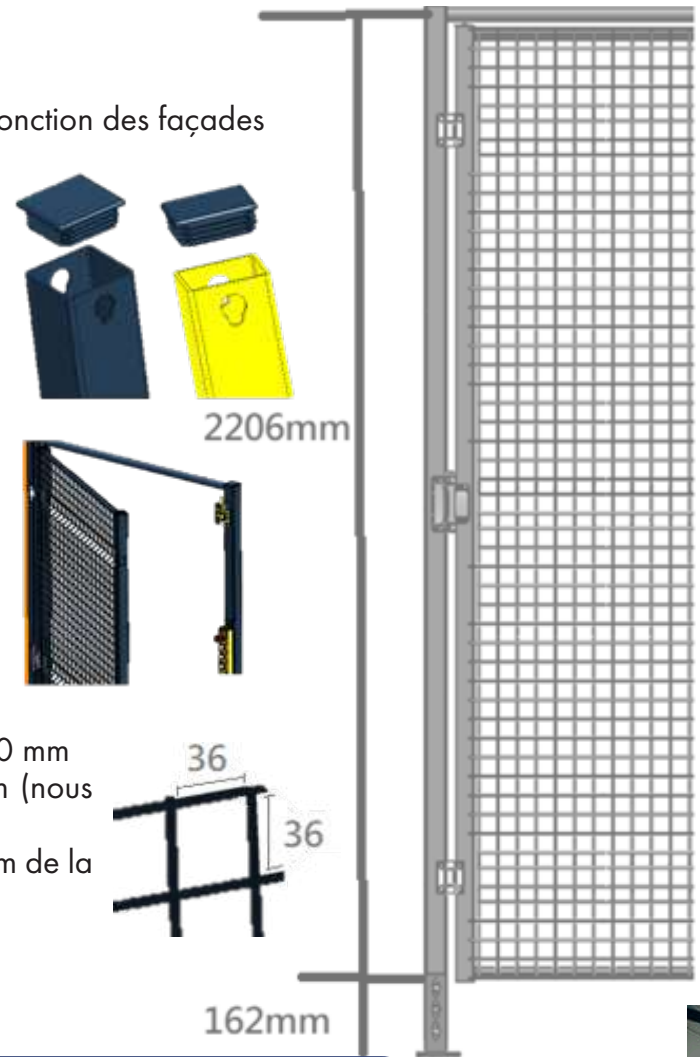
- Poteaux configurables et combinables à la demande, en fonction des façades adjacentes
- Tube acier laqué 45x45mm
- Hauteur : 2 m.
- Disponible en bleu RAL 5003 ou jaune RAL1018
- Deux orientations possibles de pied pour une meilleure compacité en largeur

Porte battante

- Porte mécano-soudée sécurisée versions droite et gauche
- Largeur : 900mm
- Montant 40x40mm
- Charnière aluminium à ressort fermant

Panneaux grillagés

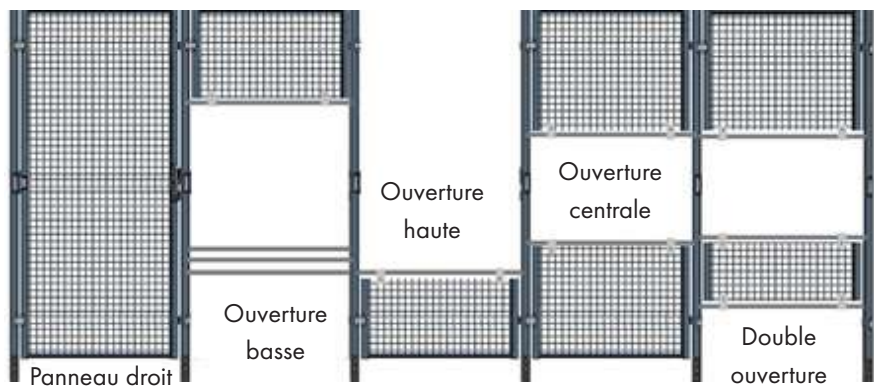
- Largeurs standards : 840/920/1000/1200/1400/1600 mm
- Largeurs spéciales 240mm à 1600mm au pas de 40 mm (nous consulter)
- Maille 40 x 40 x 4 mm – permet de s’approcher à 200 mm de la zone dangereuse EN ISO 13857 (distance de sécurité)
- Hauteur panneaux grillagés 2 m;



« La construction sans cadre permet de s’adapter à tous types de situations. Pour plus de simplicité faites recouper et prémonter vos panneaux et poteaux chez nous ! »

Coupes

- Coupes standards (pour toutes autres coupes spéciales nous consulter)
- Ajout de traverses supplémentaires possible

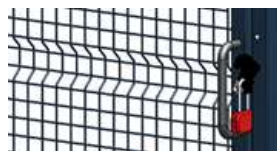


Options



Réhausse :

Pour augmenter votre hauteur de protection
Hauteur disponible : 310 et 510 mm
36



Loquet anti-enfermement :

Pour assurer la sécurité de vos équipes.
Peut recevoir plusieurs cadenas simultanément



Verrouillage et capteur :

Système de fixation de capteur de fermeture et d'interverrouillage standard.
Possibilité de livraison sans capteur (de votre fourniture)

Les + NORCAN

TEMPS DE PROCESS CLIENT

TEMPS DE PROCESS FABRICANT

NORCAN

Fabrication

Adaptations, coupes et prémontage

Montage et finalisation du chantier

GAIN DE TEMPS CLIENT

Durée du projet

Autres solutions

Fabrication

Montage, adaptations sur site (découpes, peinture, fixations,...)

Corrections

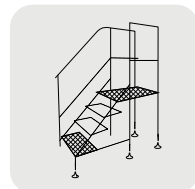


Les enceintes modulaires grillagées NORCAN permettent un réel gain de temps au montage. La durée du chantier et les risques associés sont maîtrisés.

Contrairement aux autres solutions existantes sur le marché, nous coupons et adaptons les panneaux grillagés aux dimensions exactes nécessaires. Nous effectuons également un prémontage du projet afin de nous assurer que tous les modules sont prêts pour un montage rapide sur site. Notre système évite les arrêts de production rallongés, les erreurs d'adaptation ainsi que les accidents.

Simplifiez vous la tâche, gagnez du temps pour la sécurisation de votre environnement de travail !

Moyens d'accès et plateformes



Accédez à vos espaces de travail en totale sécurité

Nos solutions d'accès et plateformes industrielles sont conçues pour s'adapter précisément à vos besoins en matière de maintenance, d'inspection et de production. Qu'il s'agisse d'interventions ponctuelles ou de configurations permanentes, nos équipements modulaires offrent une flexibilité inégalée pour optimiser vos processus.

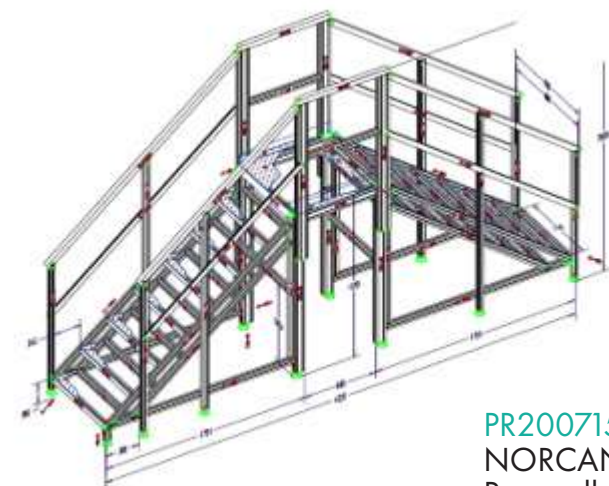
La conception sur-mesure est au cœur de notre approche : nos plateformes sont conçues pour être modulaires, permettant des configurations personnalisées en termes de dimensions, de hauteur et de charge admissible. Nous prenons en compte les spécificités de votre environnement de travail pour concevoir des solutions qui s'intègrent parfaitement à vos installations existantes.

De plus, nos solutions sont conçues pour évoluer avec vos besoins, offrant la possibilité d'ajouter ou de modifier des éléments en fonction de l'évolution de vos activités.

La sécurité et l'efficacité sont primordiales : nos plateformes sont conformes aux normes EN 131 et ISO 4127, garantissant un environnement de travail sécurisé pour vos opérateurs.

Nous intégrons des dispositifs de sécurité tels que des garde-corps, des rampes d'accès et des revêtements antidérapants pour minimiser les risques d'accidents.

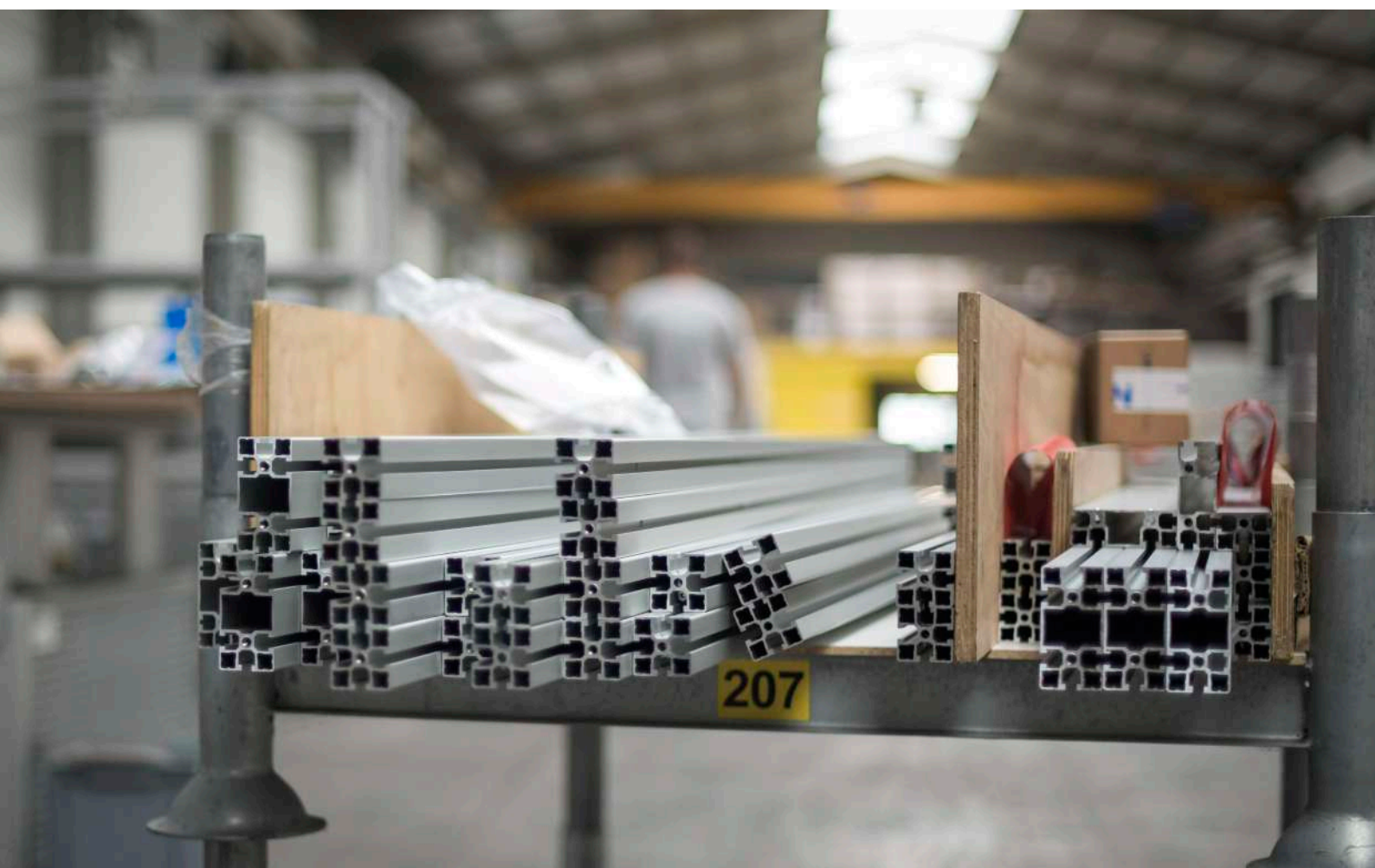
Nos solutions sont réellement conçues pour optimiser l'efficacité de vos opérations, en facilitant l'accès aux zones de travail et en améliorant la productivité de vos équipes.



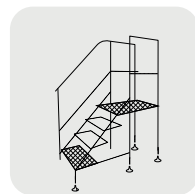
PR2007157
NORCAN
Passerelle



PR2108276
NORCAN

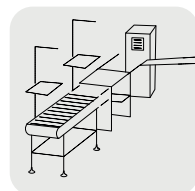


Moyens d'accès et plateformes



PR2000182/89
NORCAN
Plateforme et escaliers roulants

Lignes et îlots intégrés



Une équipe dédiée et structurée

En combinant l'ensemble des solutions NORCAN, nos équipes vous proposeront des lignes et îlots intégrés sur mesure répondant totalement à vos flux et process.

Kitting, alimentation bords de lignes, transferts de pièces, palettisation et dépalettisation, vracage et dévracage, lignes d'emballage ou d'expédition, nous vous accompagnerons dans la réflexion globale de votre projet quel qu'il soit.

Retrouvez également nos solutions comportant de l'automatisation et de la robotique dans le flyer MySolutions :



Postes ergonomiques de préparation de sous-ensembles

Postes ergonomiques d'assemblage

HORIBA
Medical



Le cas d'usage vidéo

Projet Horiba NORCAN

Îlot pour le montage et le transfert de sous-ensembles. Ligne de production de 31 mètres de long comprenant 13 postes d'assemblage et 26 postes de préparation de sous-ensembles. Création de chariots sur mesure avec plateaux amovibles permettant d'optimiser la gestion des flux de production.

Système de chariots à plateaux amovibles permet de faire passer les appareils produits de postes en postes en réduisant les risques de TMS



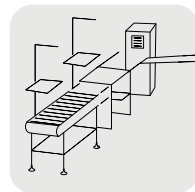
Règlage de la hauteur de l'espace de travail afin de faciliter les interventions



PR2400589
NORCAN
Îlot de collage et soudure
Transitique Inter-Poste



Lignes et îlots intégrés



N08W077
NORCAN
Ligne d'assemblage avec convoyeurs.



N10E038
NORCAN
Ligne d'assemblage et d'emballage de boîtiers électriques équipée de systèmes de réglages de hauteur ainsi que de chariots avec poignées d'indexages et panneau en PEH.



N08P065
NORCAN
Plate-forme d'accès machine.
Conçue en modules démontables.

Focus sur les équipements ESD

Que signifie ESD ?

Le sigle ESD (electro-static discharge) désigne les décharges électrostatiques. Celles-ci apparaissent généralement quand on approche deux surfaces chargées électriquement (par frottement par exemple) avec une importante différence de potentiel. Ces décharges se matérialisent par un arc électrique pouvant endommager des composants électriques sensibles, ou être une source d'ignition.



Qui est impacté ?

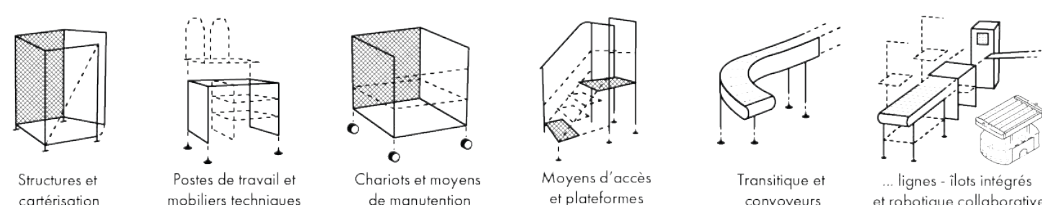
Les biens et les personnes interagissant dans toutes les industries mettant en œuvres des composants électriques sensibles, des matériaux ou process provoquant l'apparition de charges, ou devant mettre en place et maintenir des zones ATEX.

Comment NORCAN résout cette problématique ?

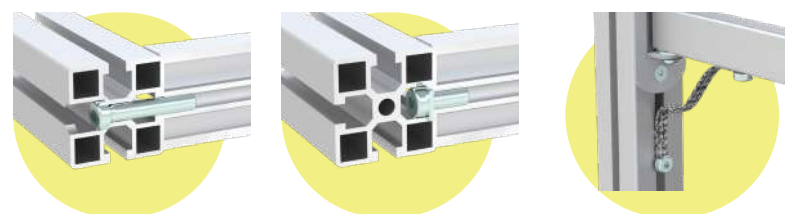
Identifier vos besoins ESD et les partager avec votre interlocuteur NORCAN vous permettra d'avoir une proposition de solution répondant à vos attentes, en mettant en œuvre les bons procédés d'assemblage pour la structure, les points de raccordements si nécessaires, ainsi que les surfaces de travail adaptées.

Une solution ESD pour chaque famille d'application !

Le système Norcan à base de profilés en aluminium anodisé offre des propriétés ESD



Les assemblages Norcan peuvent assurer la continuité électrique



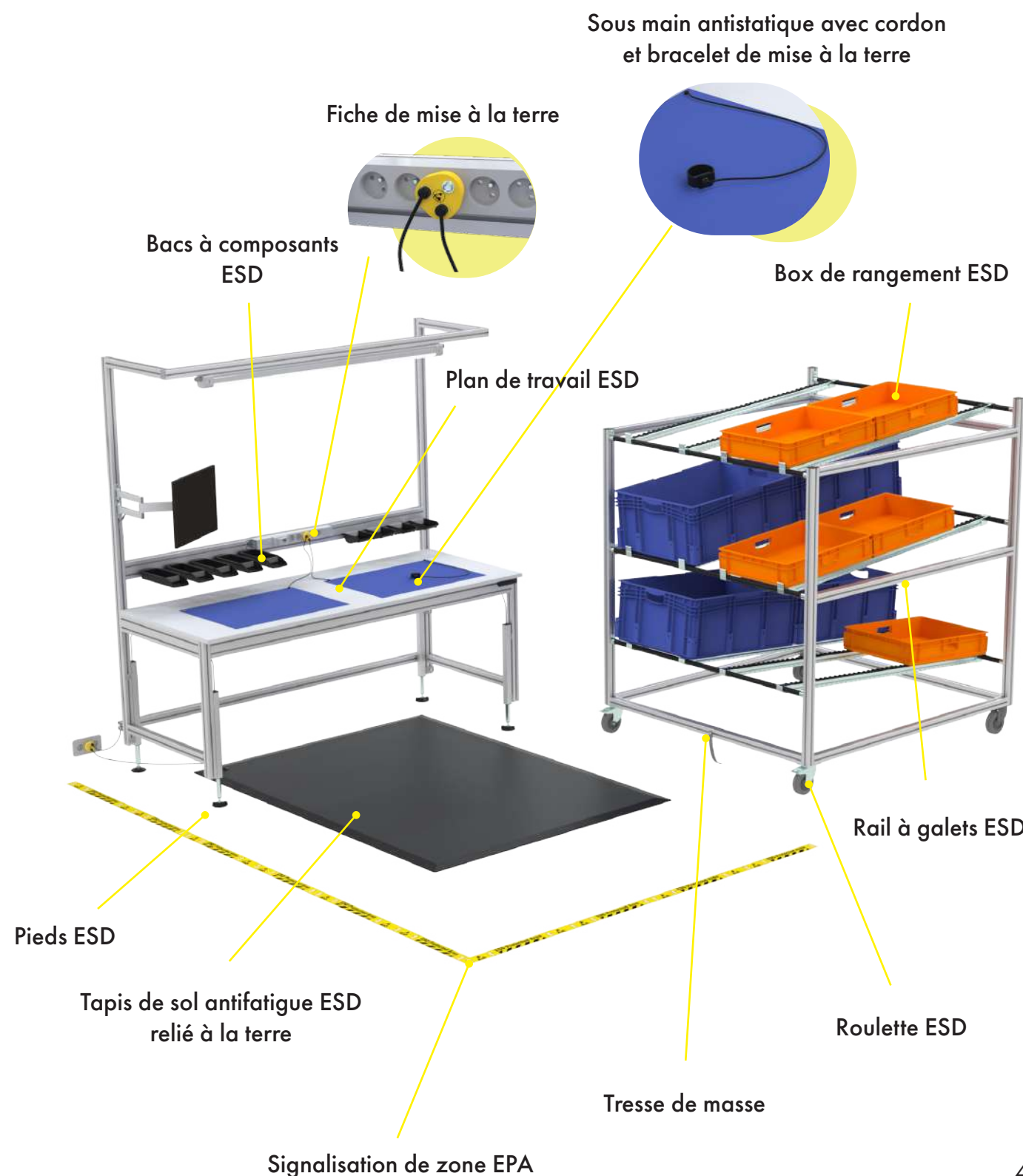
Une gamme d'accessoires conforme aux normes ESD



Contactez-nous pour que nous puissions effectuer l'étude ESD de votre projet !

Un exemple d'aménagement ESD !

Sur demande, nous pouvons également vous proposer des bracelets ESD ainsi que des boîtiers permettant de tester que les bracelets sont opérationnels.





Notre catalogue
Constructions
Aluminium



+33 3 88 93 26 26



info@mynorcan.com

My **NORCAN**.com



48, rue des Aviateurs
67500 HAGUENAU