

FAST MOVING TECHNOLOGY

STÄUBLI

Pharmaceutique, Cosmétologie

Connectors | Advanced connection solutions



Advanced connection solutions = Solutions de connexion innovantes



UN PARTENAIRE VISIONNAIRE

Un groupe international au service des secteurs industriels



Au cœur de ses marchés et innovant en permanence, Stäubli répond aux besoins actuels et futurs en connexions rapides.

Développer et apporter des réponses performantes pour des applications métiers spécifiques, mais aussi comprendre et anticiper l'évolution de chaque secteur industriel, c'est la stratégie de Stäubli, leader mondial de la connexion rapide pour toutes les énergies : fluides, gaz et électriques. Mono-connexions fluides, connexions électriques, systèmes multiconnexion toutes énergies, changeurs d'outils pour robots ou solutions Quick Mold Change, chaque

ensemble Stäubli est composé de parties complémentaires et indissociables, de haute qualité homogène et constante.

Nos solutions assurent ainsi la fiabilité, l'efficacité, la performance et la facilité d'utilisation des équipements, afin d'optimiser leur productivité et garantir la sécurité des opérateurs.

Des solutions expertes

Partenaire historique des industries de la pharmacie, de la biotechnologie et de la cosmétologie, nous développons des solutions de connexion expertes.

La valeur ajoutée de nos solutions de connexion est étroitement liée à celle de nos services : analyses personnalisées et conseils, tests, formation, SAV, etc.

Elles répondent aux hautes exigences de qualité et d'efficacité en matière de productivité, tout en assurant l'intégrité des opérateurs, des produits et de l'environnement. Elles tiennent compte des spécificités de nos clients. Elles innovent et s'adaptent face aux évolutions constantes des contraintes légales et normatives.



50
pays



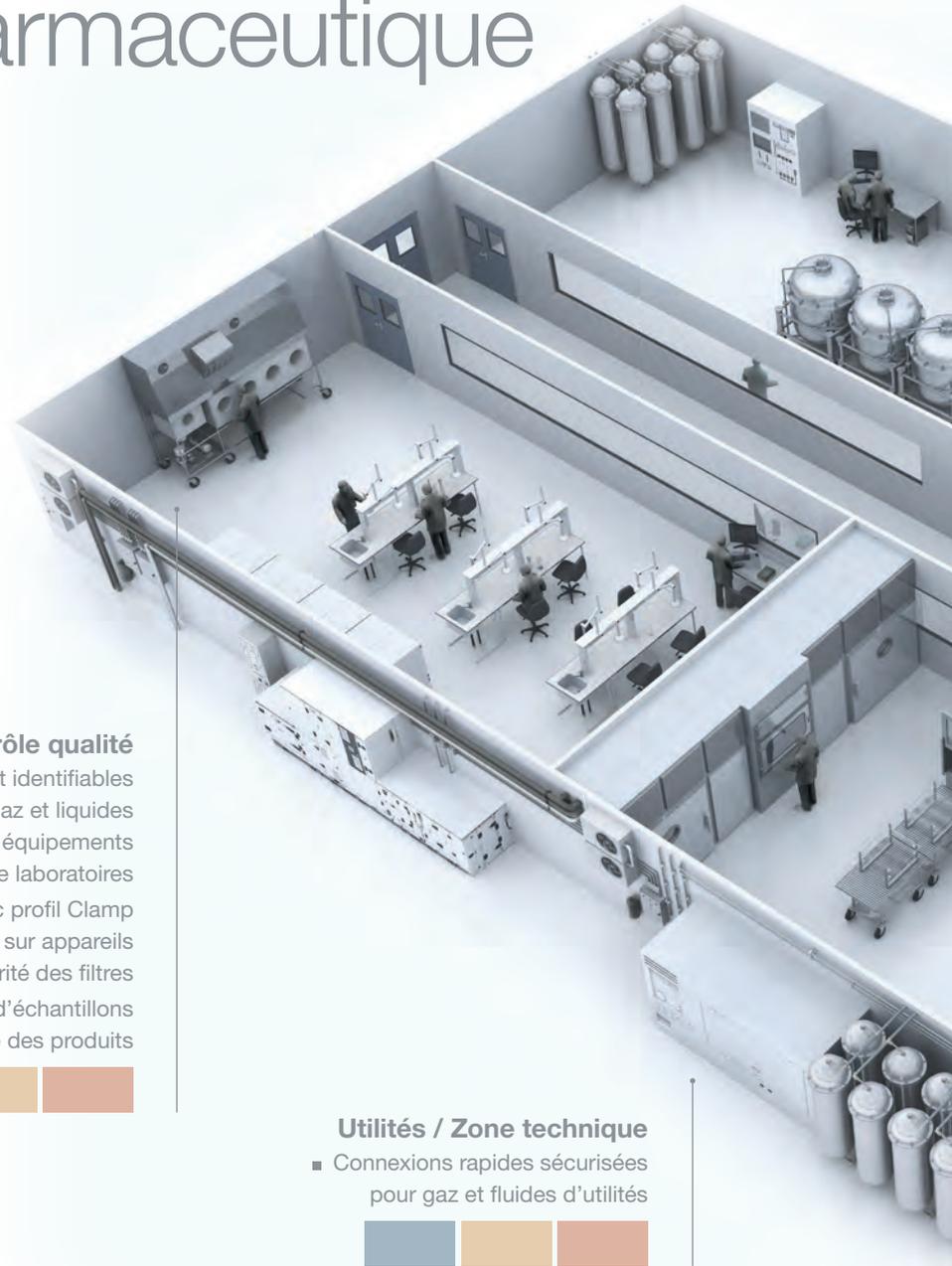
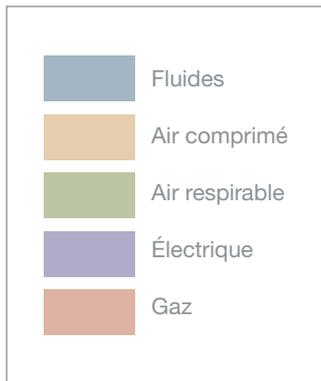
5 000
employés dans le monde



12
sites de production

NOS APPLICATIONS

La connexion, maillon essentiel de l'industrie pharmaceutique



Laboratoire d'analyses / Contrôle qualité

- Connexions rapides sûres et identifiables pour alimentation en gaz et liquides des paillasse et équipements de laboratoires
- Solutions de raccordement avec profil Clamp pour connexion sur appareils de test d'intégrité des filtres
- Connexions rapides pour prise d'échantillons et contrôle de la qualité des produits



Utilités / Zone technique

- Connexions rapides sécurisées pour gaz et fluides d'utilités

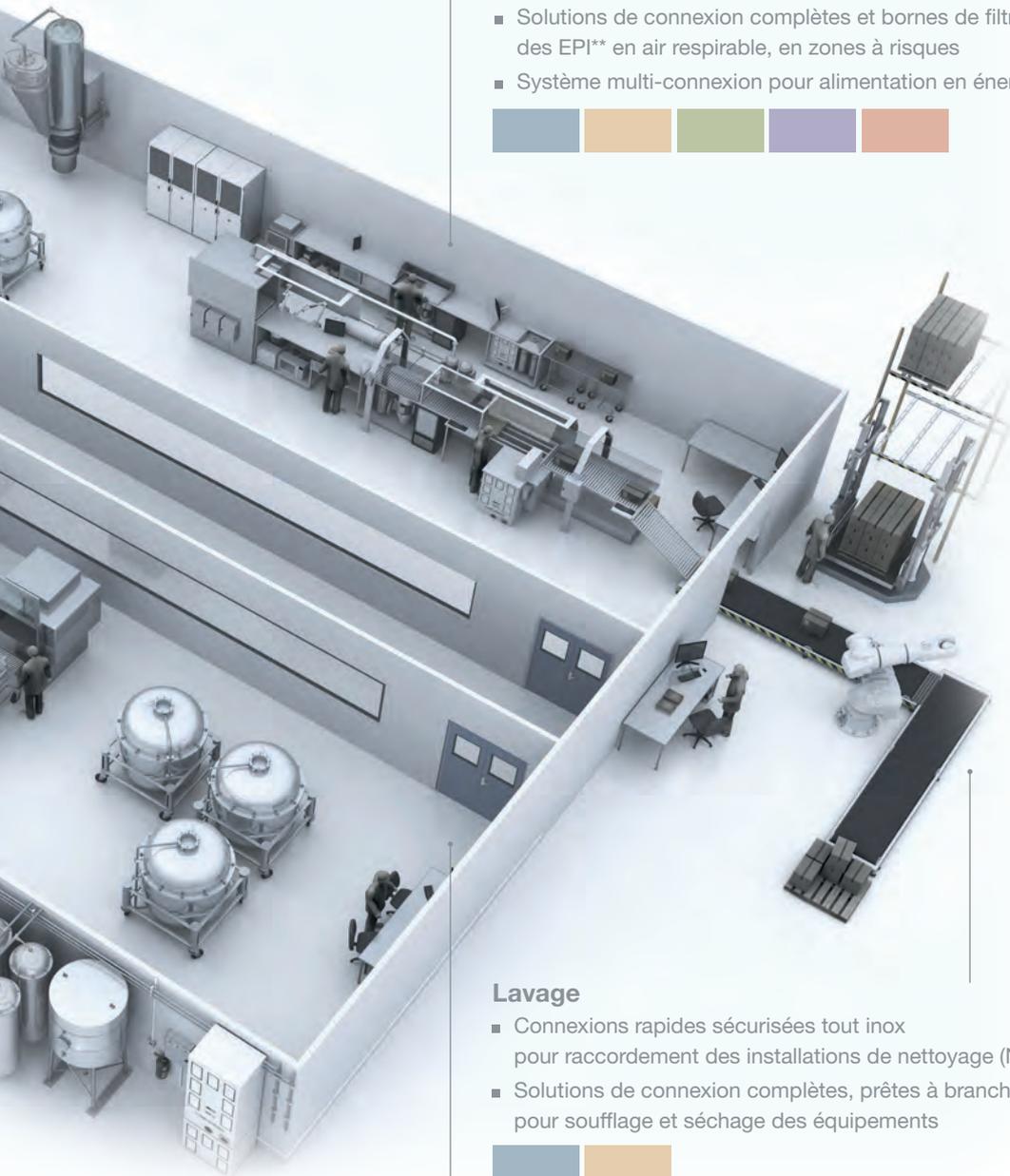


* Attention : cette borne ne permet pas de filtrer les gaz Co et CO₂



Process / Fabrication

- Connexions rapides sans zone de rétention pour chargement et déchargement d'installations process
- Connexions rapides sans égouttures pour thermorégulation des cuves
- Connexions rapides stériles sur process pour ensemencement de bioréacteurs
- Solutions de connexion complètes, prêtes à brancher, pour maintien des cuves sous pression et transfert de fluides
- Solutions de connexion complètes et bornes de filtration* pour alimentation des EPI** en air respirable, en zones à risques
- Système multi-connexion pour alimentation en énergies des équipements mobiles



Logistique

- Système multi-connexion pour alimentation en énergies des chaînes de conditionnement lors des changements de série



Lavage

- Connexions rapides sécurisées tout inox pour raccordement des installations de nettoyage (NEP, SEP...)
- Solutions de connexion complètes, prêtes à brancher, pour soufflage et séchage des équipements





SANTÉ, ENVIRONNEMENT, PRODUCTIVITÉ

Nos clients peuvent compter sur notre connaissance de leurs enjeux



En zone propre comme en zone technique: un haut niveau de fiabilité et de sécurité

Une des menaces du secteur est le risque de contamination croisée opérateur / produit. Afin que l'opérateur ne pollue pas le produit et inversement, nous anticipons: nous disposons de ressources importantes pour la mise en place d'essais et de qualifications drastiques.

Nous visons l'étanchéité parfaite pour assurer la sécurité des opérateurs et la préservation de l'environnement. La fiabilité et la durabilité de nos solutions apportent un niveau de sécurité très élevé aux opérateurs, qui peuvent intervenir sur les machines en confiance et avec une excellente réactivité.

Optimiser les phases de contrôle

Entre chaque phase de production, les contrôles laboratoire permettent de valider la qualité de vos produits mais induisent des déplacements de cuve fréquents. Nos solutions de connexion rapide facilitent les phases de connexion / déconnexion des circuits, tout en assurant une étanchéité optimale et une productivité accrue dans l'exécution des différentes tâches.

Assurer l'efficacité lors de la remise en état des équipements

Les opérations de nettoyage sont essentielles car le risque de contamination est réel et cela pourrait conduire à la mise au rebut de tout ou partie de la production.

Pour éviter toute perte de productivité, nous apportons une attention particulière à l'ergonomie de nos solutions favorisant ces opérations.

Améliorer la qualité de vie au travail

Santé, réduction de la pénibilité et ergonomie sont des sujets majeurs. Nous concentrons nos développements sur des produits légers, compacts, adaptés aux opérateurs afin de prévenir les TMS, avec toujours la même exigence de qualité et de sécurité.



Des actions concrètes pour accompagner votre compétitivité



Savoir concilier en permanence performances techniques, réactivité et disponibilité des collaborateurs, intégrité des produits et sécurisation des installations, est votre réalité au quotidien. Afin de vous accompagner dans une optique d'excellence et d'efficacité, nous partageons avec vous le même niveau d'exigence au niveau de nos équipes et de nos solutions.

Pertinence

Grâce à une analyse personnalisée de vos besoins et à notre implication très en amont dans la rédaction de votre cahier des charges, nos experts sont en mesure de vous apporter des réponses précises pour chaque process d'utilisation. Sur la base de notre catalogue de produits standards, ils conçoivent des solutions sur-mesure pour répondre précisément à vos besoins spécifiques.

De plus, nos experts R&D, Applications et Marketing sont des Hommes de terrain. Ils échangent avec les utilisateurs et endossent « littéralement leur rôle » afin de comprendre leurs postures, leurs contraintes dans le but de répondre avec précision à leurs besoins quotidiens. Et dans une démarche d'amélioration continue, ils capitalisent sur leurs retours d'expérience.

Disponibilité

Sans intermédiaire, sans perte de temps et d'informations, vous êtes en lien direct avec nos différents interlocuteurs : commercial, R&D, marketing ou SAV.

Ce lien personnalisé nous permet de mieux comprendre, de capitaliser sur nos expertises mutuelles et d'apporter des solutions sur-mesure à vos problématiques, dans des délais optimisés.

Notre présence internationale renforce cette relation « réactive et proactive ». Elle est synonyme de proximité et de capacité à tenir compte de contraintes spécifiques.

Qualité

Les exigences de votre secteur industriel en termes de qualité sont élevées, avec de nombreux contrôles rigoureux sur l'intégrité des filtres et des produits, les atmosphères, la sécurité... Nous partageons ce très haut niveau d'exigence de qualité pour chacune des solutions de connexion rapide que nous concevons. Pour atteindre ce haut niveau de qualité, nos solutions bénéficient de contrôle qualité et de certifications qui attestent de notre engagement dans cette démarche continue.



Innovation

Tout comme vous, nous pensons que l'innovation est un moteur de croissance indispensable à la pérennité de votre activité. Depuis toujours, l'innovation est inscrite dans notre ADN.

Ainsi, nous développons au quotidien de nouvelles solutions de connexion standard et personnalisées, à la pointe de la technologie, toujours plus connectées à vos besoins et aux exigences spécifiques de votre secteur industriel.

Adaptabilité aux contraintes réglementaires

Face aux évolutions constantes des règles de conformité et de certification, nos experts R&D et qualité sont en mesure de vous accompagner. Ils s'appuient sur des solutions évolutives permettant de préserver les acquis tout en s'adaptant à de nouvelles contraintes.

Support formation & SAV

Que ce soit pour l'installation des systèmes, la formation des utilisateurs ou le service après-vente, nos équipes dédiées sont à votre écoute et vous accompagnent pour répondre à vos besoins. La disponibilité de nos équipes permet de vous apporter des réponses rapides et personnalisées.







NOS ATOUTS TECHNIQUES

Un savoir-faire unique et une offre complète au service du marché pharmaceutique

Les avantages de nos produits

Dans les secteurs de la pharmacie, de la biotechnologie et de la cosmétologie, le niveau d'exigence impose une parfaite maîtrise du raccordement des circuits fluides et électriques.

En choisissant Stäubli, vous bénéficiez de solutions répondant précisément aux exigences de votre milieu.

Une adaptation parfaite à vos contraintes :

- Connexions stériles, sans zone de rétention.
- Raccords stérilisables, radiostérilisables.
- Certificats qualité 2.2 ou 3.1 (NF EN 10204) ou de conformité matière sur demande.

Qualité des connexions :

- Débit optimal, aucun risque d'erreurs de connexion, étanchéité assurée sur l'ensemble des circuits présents dans le milieu : gaz (hydrogène, argon, vapeur, hélium...), liquides (solvants, acide...), haute pression, vide primaire, conductibilité élevée des contacts électriques.
- Protection des installations, des environnements de production et des opérateurs grâce aux connexions sans égouttures.

Confort d'utilisation :

- Raccords compacts pour un encombrement réduit, accouplement automatique, manipulation aisée.

Robustesse des connexions :

- Construction acier, inox ou matériau spécifique pour une intégration dans tout type de milieu y compris en ambiance corrosive.
- Verrouillage robuste et durée de vie accrue des connexions.

Des possibilités illimitées :

- Large choix de diamètres de passage.
- Nombreux types de joints (EPDM, FFKM, PTFE...) y compris qualité FDA ou USP classe 6 (sur demande) et types de raccords (Clamp, interface à souder, sertissage...).
- Nombreuses options (repérage visuel, clés-serrures...).
- Solutions complètes sur demande (unités de branchement, enrouleurs...).
- Solutions multi-énergies personnalisées (gaz, fluides, électrique, fibre optique...) également sur demande.



■ Unités Stäubli ○ Agents

Présence mondiale du groupe Stäubli

www.staubli.com