

FR

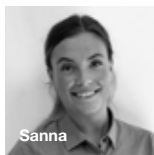
OPEN



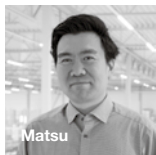
STEELWRIST



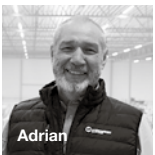
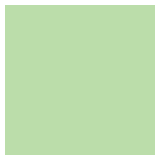
STEELWRIST
dans la démolition



Sanna



Matsu



Adrian



Luis



David



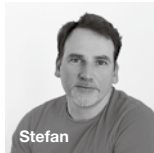
Martin



Tate



Masubuchi



Stefan



Alain



Darryn



Piotr



Arturo



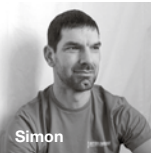
Jason



Victor



Christoffer



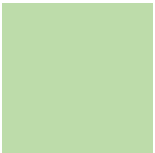
Simon



Claes



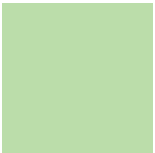
Jongchul



Erik



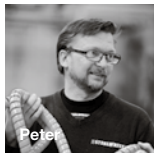
Jens



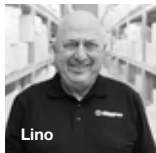
Runar



Toni



Peter



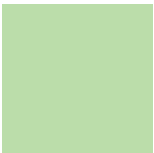
Lino



Konrad



Adam



Malgorzata



Adam



Andreas



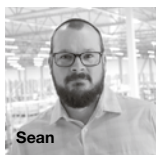
2020
Création
de l'allia
Open-S



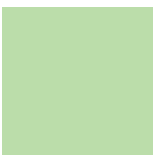
Tom



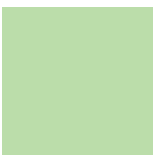
Carmine



Sean



Jonathan



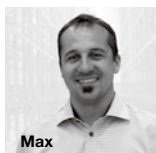
Pierre



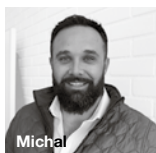
Stefan



Kent



Max



Michal



Susann

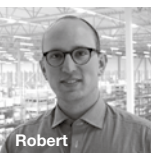


Fredrik



Yamil

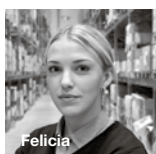
2017
Technologie
connexion
SQ Auto



Robert



Frank



Felicia



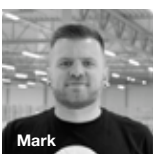
Jaakko



Richard



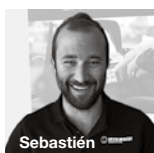
Nicolas



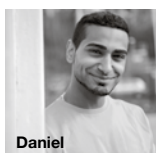
Mark



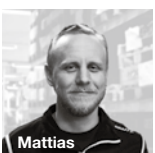
Tom



Sebastián



Daniel



Mattias

2012
Attache
rapide avec
Front Pin Lock



Atle



Jos



Sofia



Aaron



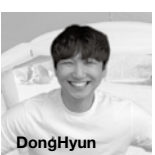
Jochen



Rainer



Hans



DongHyun



Hagen



Marcin



Karl

2006
Premier
Tiltrotateur
Steelwrist



Topi



Pawel



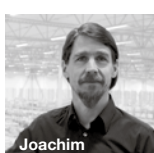
Walter



Erik



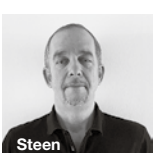
Fredrik



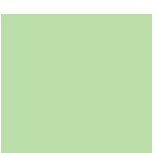
Joachim



Michael



Steen

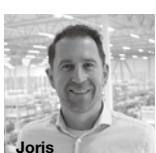


Tony

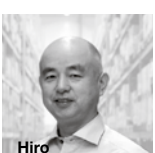


David

2005
Steelwrist
est fondé



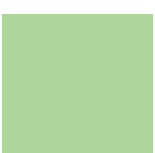
Joris



Hiro



Peter



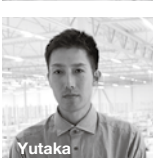
Jason



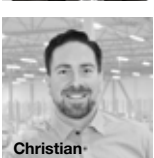
Alexander



James



Yutaka



Christian



Takujiro



Anders



2025
20 ans de
Steelwrist

Kent

Hugo

2024
troisième
génération
de Tiltrotateur
Steelwrist

Sissi

Wim

Therese

Matthew

Kristian

Jakob

Jean

Markus

Jyri

Claus

Jonathani

Tim

Joe

Detlef

Peter

Roy

Niklas

Nicholas

Dale

Dominique

Pascal

Luca

Henrik

David

Russell

Matthew

CÉLÉBRER 20 ANS

D'ENGAGEMENT ENVERS L'EFFICACITÉ DES EXCAVATRICES

Réactivité, Simplicité et Rapidité

Depuis sa création en 2005, Steelwrist est devenu le fabricant mondial de tiltrotateurs, d'attaches rapides et d'outils de travail pour excavatrices qu'il est aujourd'hui, et a livré des produits à des milliers de clients dans le monde entier. L'objectif reste le même qu'à la création de l'entreprise ; développer, fabriquer et vendre des équipements qui augmentent l'efficacité des excavatrices.

En 2025, Steelwrist fête ses 20 ans d'activité. Le voyage de l'innovation se poursuit et l'entreprise s'apprête à lancer plusieurs nouveaux produits. D'autres modèles sont ajoutés au sein de la troisième génération de tiltrotateurs Steelwrist, dotés d'une technologie de pointe. De plus, la technologie SQ est étendue aux pelles jusqu'à 6 tonnes avec l'introduction du coupleur SQ40, permettant un changement rapide et sans effort des outils de travail à haut débit pour les pelles compactes.

Nos valeurs fondamentales de réactivité, de simplicité et de rapidité guident la façon dont nous travaillons avec les clients, les concessionnaires, les fournisseurs et les employés. Nous écoutons et apprenons avec nos clients, il est facile de travailler avec Steelwrist et nous nous concentrons sur la création de valeur avec rapidité - tout cela étant au cœur de notre culture d'entreprise.

TABLE DES MATIÈRES

04. La clé pour libérer l'efficacité de votre pelle

06. Open-S - le standard mondial

08. SQ Système de connexion auto

10. Applications de démolition et de recyclage

12. Adaptateurs SQ

14. Taille et connexions SQ, dimensions et emplacements

16. Support global

18. Le groupe Terratech

19. Personnes et durabilité

La clé pour libérer l'efficacité de votre excavatrice

L'offre Steelwrist

Le cœur de l'offre de produits Steelwrist comprend des attaches rapides, des attaches inclinables, des tiltrotateurs et, depuis 2024, des rotor coupleurs qui, avec le système de contrôle, constituent la base d'une efficacité accrue de la pelle.

Que vous ayez besoin d'une attache rapide sûre et robuste, d'une attache rotative ou à inclinaison plus avancée ou du tiltrotateur le plus efficace, nous avons la solution pour vous.

Pourquoi des attaches automatiques ?

Dans les années 1970, les premières pelles équipées d'attaches rapides ont été introduites et grâce à cette innovation, l'opérateur pouvait passer d'un outil de travail mécanique à l'autre sans quitter la cabine. Cependant, lorsque vous changez d'outil de travail hydraulique, vous devez toujours sortir et connecter manuellement les flexibles entre la machine et l'outil utilisé. Il s'agit d'un processus qui prend du temps et à chaque changement d'outil, le travail doit s'arrêter, ce qui entraîne une perte de productivité ou, pire encore, le risque que l'opérateur continue le travail avec la pelle équipée d'un outil non optimisé pour la tâche.

Avec une solution d'attache automatique, la connexion hydraulique est intégrée dans l'attache rapide et permet également de changer d'outils de travail hydrauliques sans avoir à quitter la cabine. Surtout dans l'industrie de la démolition, des changements fréquents entre différents outils de travail hydrauliques font partie du processus et ici, les attaches automatiques ont rapidement gagné en popularité. Sur les chantiers de démolition, la sécurité

est cruciale et la nécessité d'éviter le personnel dans la zone de démolition est souvent obligatoire. Par conséquent, équiper les pelles d'attaches automatiques augmente la sécurité ainsi que la productivité.

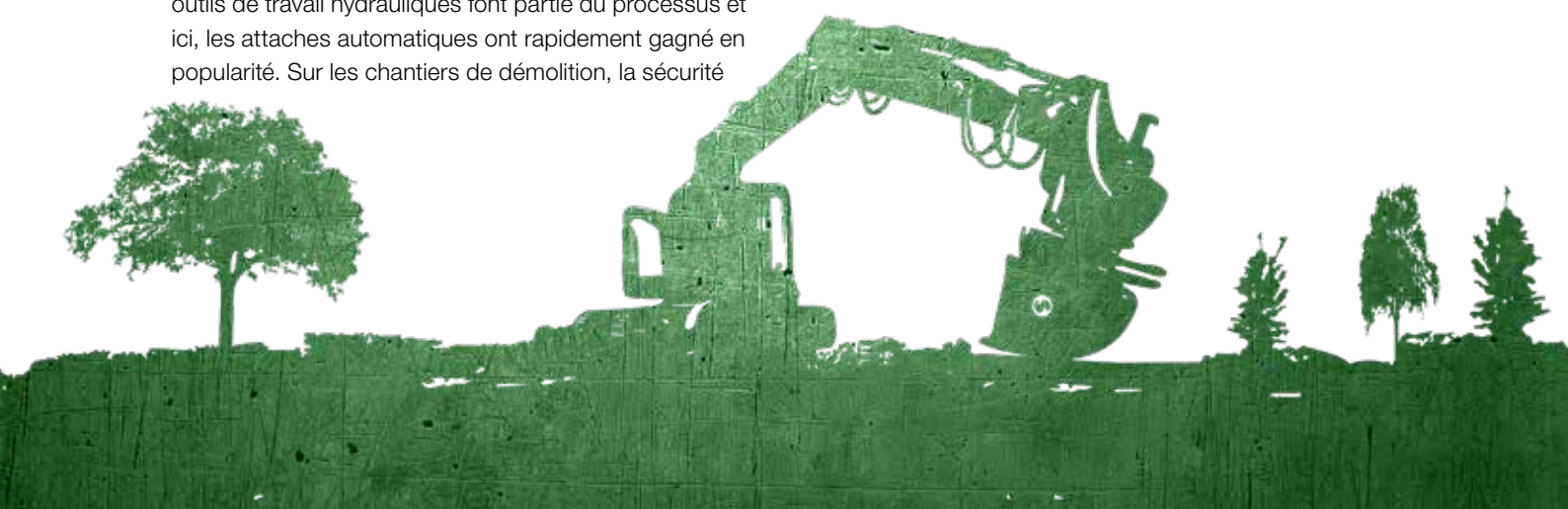
Technologie Steelwrist SQ et Open-S (OS®)

En 2017, Steelwrist a introduit le système de connexion automatique SQ pour les attaches rapides et les tiltrotateurs. Avec la technologie SQ, il est possible de connecter à la fois l'hydraulique et l'électrique en un seul mouvement. Avec huit modèles d'attaches rapides différents, nous proposons une solution SQ pour les pelles de 2 à 70 tonnes.

Au cours du processus de développement de la solution de coupleurs automatiques Steelwrist SQ, nous avons réalisé que le monde n'avait pas besoin d'une autre solution exclusive qui obligerait l'entrepreneur à n'utiliser que des composants d'un seul fabricant. C'est pourquoi Steelwrist a pris l'initiative de créer la norme symétrique Open-S (OS®) dans le but de donner aux opérateurs de machines et aux entrepreneurs la liberté de combiner des attaches rapides et des outils de travail de différents fabricants.

Adaptateurs pour outils de travail

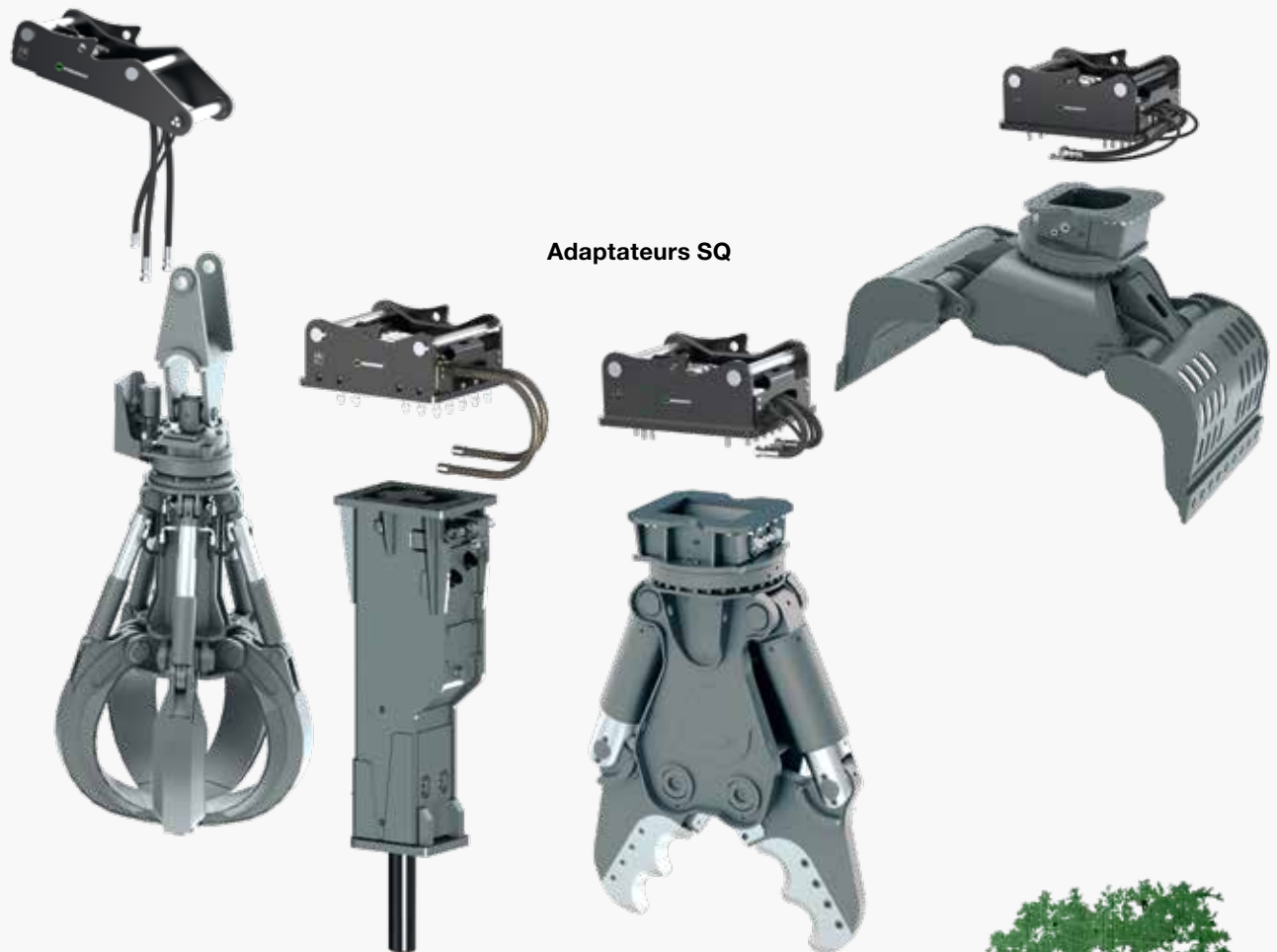
Dans le secteur de la démolition, il existe de nombreux outils de travail différents, tous spécialisés pour différentes parties du processus de démolition. Avec une large gamme de différentes plaques d'adaptation SQ, Steelwrist offre une solution pour garantir que le bon outil est utilisé pour le travail !



Coupleurs SQ



Adaptateurs SQ



06

OPEN-S - LA NORME MONDIALE

Une bonne solution pour le propriétaire de

Open-S est le standard ouvert pour les attaches automatiques pour pelles. Il appartient et est géré par une organisation indépendante, Open-S Alliance, et s'appuie sur la norme indépendante et établie qui existe déjà pour les attaches rapides, la norme symétrique. Steelwrist est un membre fondateur de cette organisation. Fin 2024, l'Open-S Alliance comptait 15 membres, à la fois de grands équipementiers et fabricants d'accessoires d'Amérique du Nord, d'Europe et d'Asie.

L'objectif est de donner aux opérateurs de machines et aux entrepreneurs du monde entier la liberté de combiner des attaches rapides, des tiltrotateurs et des outils de travail des fabricants conformes à la norme, et de promouvoir un développement technologique continu. OS® est une marque déposée et tous les produits conformes à la norme Open-S peuvent utiliser ce nom.

Liberté de choisir et de combiner

Avec une norme ouverte pour les attaches rapides, les opérateurs de machines et les entrepreneurs peuvent plus facilement choisir des attaches rapides, des tiltrotateurs et des outils de travail de différents fabricants, et être sûrs qu'ils fonctionneront ensemble. La norme signifie également que les revendeurs peuvent fournir des informations plus claires sur les produits qui s'assemblent.

Développement technologique

Avec une norme commune, il est plus facile pour les fabricants de l'industrie de continuer à rivaliser avec les performances et les fonctionnalités, tout en offrant une compatibilité aux clients.

La sécurité d'abord

La réduction des risques d'accidents et d'incidents est une priorité et ces dernières années, des avancées majeures et importantes ont été réalisées en termes de sécurité des produits et des opérateurs. Avec Open-S, vous pouvez être plus serein que ces solutions continueront de fonctionner. L'interface ouverte définit les coupleurs hydrauliques et garantit qu'une combinaison de produits de différents fabricants n'interférera ni n'altérera la solution de sécurité de chaque produit individuel.



la machine et l'industrie



NORME OUVERTE

Open-S s'efforce de donner au propriétaire de la machine la liberté de choisir la solution à acheter et aux fabricants de se concentrer sur le développement de fonctionnalités qui améliorent les performances et la fonctionnalité de leurs produits.



L'avenir est ouvert!
En savoir plus sur opens.org



STEELWRIST SQ SYSTÈME DE CONNEXION AUTO

Changer d'outils hydrauliques en quelques secondes

La demande de productivité est en constante augmentation et dans certaines applications, le besoin de changer d'outils rapidement est presque continu. Grâce à la technologie Steelwrist SQ, vous pouvez passer d'un outil de travail hydraulique à un outil de travail mécanique en quelques secondes seulement - sans quitter la cabine ! Avec l'introduction du SQ40, Steelwrist propose désormais une gamme complète d'attaches automatiques, rendant la technologie SQ disponible pour les pelles de 2 à 70 tonnes. Avec une gamme complète composée de huit tailles de coupleurs différentes, il existe toujours une solution adaptée à vos besoins spécifiques. Nous croyons aux interfaces standard ouvertes, c'est pourquoi le système SQ est conçu pour pouvoir se connecter à d'autres marques en utilisant le même type de système de connexion d'huile, suivant la norme symétrique Open-S (OS®).

En 2017, nous avons introduit notre technologie brevetée Qplus™, qui est le label que nous avons apposé sur toutes les améliorations que nous avons développées par rapport aux solutions concurrentes. Un débit plus élevé, une disponibilité accrue et une facilité d'entretien améliorée sont les principaux avantages pour l'opérateur.

Qplus - Débit plus élevé !

Avec Steelwrist Qplus, la surface d'écoulement est jusqu'à 40 pour cent supérieure comparé à des produits concurrent

Qplus - Plus de disponibilité !

La technologie d'étanchéité Steelwrist Qplus™ est complètement nouvelle et nettement plus durable que les produits concurrents. Cela vous donnera plus d'heures de fonctionnement avant de devoir changer les joints.

Qplus - Facilité de maintenance !

Le changement des joints dans les accouplements Steelwrist Qplus se fait rapidement et facilement sans avoir besoin d'outils spécifiques et compliqués.

ATTACHES RAPIDES STEELWRIST SQ

Sûr lors du changement d'outil de travail

Les attaches symétriques Steelwrist sont moulés en acier. Les grandes surfaces de contact des axes, l'utilisation optimisée des matériaux et l'absence de faibles soudures rendent notre attache extrêmement compact et robuste.

Les clients exigent de plus en plus de solutions de couplage plus sûres, partout dans le monde. Dans le même temps, les législateurs relèvent la barre de ce qui est considéré comme « sûr ». Nos attaches offrent une solution de sécurité qui fonctionne avec tous les types de pelles, qu'elles soient petites, grandes, neuves ou d'occasion. Pour améliorer la sécurité des attaches lors du changement d'outils de travail, Steelwrist a introduit la technologie révolutionnaire et brevetée Front Pin Lock (FPL) en 2012. Avec le lancement des tiltrotateurs de troisième génération en 2024, un nouveau pas en avant dans la technologie de sécurité a été réalisé avec LockSense, un système de capteur sans fil breveté pour indiquer le verrouillage sécurisé des outils de travail.

La solution innovante LockSense possède les fonctionnalités nécessaires pour être alignée sur les prochaines réglementations de sécurité. La conception sans fil élimine l'exposition des câbles et des connecteurs aux environnements difficiles.

Toutes nos attaches suivent la norme symétrique Open-S (OS®), tant pour l'interface mécanique que hydraulique et électrique.



Solution de sécurité
LockSense



- ✓ Acier moulé
- ✓ Axes à expansion
- ✓ Meilleures caractéristiques de débit hydraulique de sa catégorie
- ✓ Conforme aux normes EN474, ISO13031 et SUVA
- ✓ Connecteur électrique commun Open-S V14
- ✓ Solution de sécurité LockSense, Front Pin Lock ou Front Pin Hook

Regardez notre vidéo sur
le système de connexion
automatique SQ!



ATTACHES SQ (COUPLEUR OS®)

Poids machine [tonnes]	4-7	5-12	12-20	12-20	14-22	18-32	18-32	25-43	40-70
MODÈLE	SQ40	SQ50 OS®50	SQ60-4 OS®60-4	SQ60-5 OS®60-5	SQ65 OS®65	SQ70 OS®70	SQ70/55 OS®70/55	SQ80 OS®80	SQ90 OS®90
Hauteur de construction à partir de [mm]	100	130	150		160	200	210	230	265
Poids à partir de [kg]	70	100	135		190	293	310	430	750



APPLICATIONS EN DÉMOLITION ET RECYCLAGE

Utilisez toujours les bons outils

Dans le secteur de la démolition, où les changements d'outils de travail fréquents et rapides sont courants, il s'agit avant tout d'utiliser le bon outil pour le bon travail au bon moment, lors du concassage, de la découpe, du levage, du tri, du chargement et du nettoyage. Chaque nouvelle tâche de démolition s'accompagne de nouveaux défis, qu'il s'agisse de l'emplacement, de l'espace, de la structure, du transport, du temps, des ressources ou autres.

En intégrant des attaches automatiques à des outils de travail de démolition spécialisés, les entrepreneurs peuvent améliorer considérablement l'efficacité, la sécurité et la rentabilité des projets de démolition. Grâce à la technologie Steelwrist SQ, votre pelle se transforme en véritable porte-outils et vous offre la flexibilité et la polyvalence nécessaires pour relever les défis.

Utilisation de la machine

Supprimez les pertes de temps. SQ permet à l'opérateur et à la machine de travailler en continu. Une seule pelle peut gérer plusieurs tâches, réduisant ainsi le besoin de machines supplémentaires. Plus de travail fait avec moins d'effort.

Sécurité et disponibilité du chantier

Chaque outil de travail motorisé est conçu et optimisé pour une opération ou utilisation. La sécurité au travail augmente lorsque les opérateurs peuvent facilement changer et utiliser le meilleur outil. Pas besoin de personnel pour connecter ou déconnecter manuellement les accessoires à proximité de machines lourdes. Des installations de tuyaux bien rangées évitent les coupures ou les dommages causés par les barres d'armature et autres débris pointus, minimisant ainsi les temps d'arrêt imprévus..

Effets positifs pour l'environnement

Nous pouvons avoir un effet positif important sur l'environnement en rendant les excavatrices du monde entier beaucoup plus efficaces et durables. En utilisant le bon outil de travail, un tri efficace des matériaux peut être réalisé sur le chantier, ce qui améliore le processus de recyclage, fait gagner du temps et réduit les coûts de gestion des déchets. Les fuites d'huile lors du changement d'outil sont évitées grâce à l'utilisation de attaches automatiques SQ.

Des transports facilités

Lorsqu'il est temps de déménager sur un nouveau chantier de démolition, il est facile de connecter et de déconnecter l'outil de travail pour chaque transport de machine.

*Adaptateurs SQ disponibles
pour tous les différents types
d'outils de travail motorisés
utilisés dans les applications
de démolition.*



*Regardez notre vidéo des
coupleurs SQ en action sur
un chantier de démolition !*



ADAPTATEURS SQ

Connecter efficacement les outils de travail

Si vous êtes un opérateur de pelle, vous savez exactement ce que représente de sortir manuellement de la cabine et connecter les flexibles. Et si vous devez le faire plusieurs fois par jour alors vous savez combien de temps vous perdez pour rien. Vous pourriez même finir par effectuer des tâches sans utiliser le meilleur outil de travail simplement parce que le changement manuel prend trop de temps.

Coupe transversale du système complet d'attache et d'adaptateur SQ monté sur le marteau.

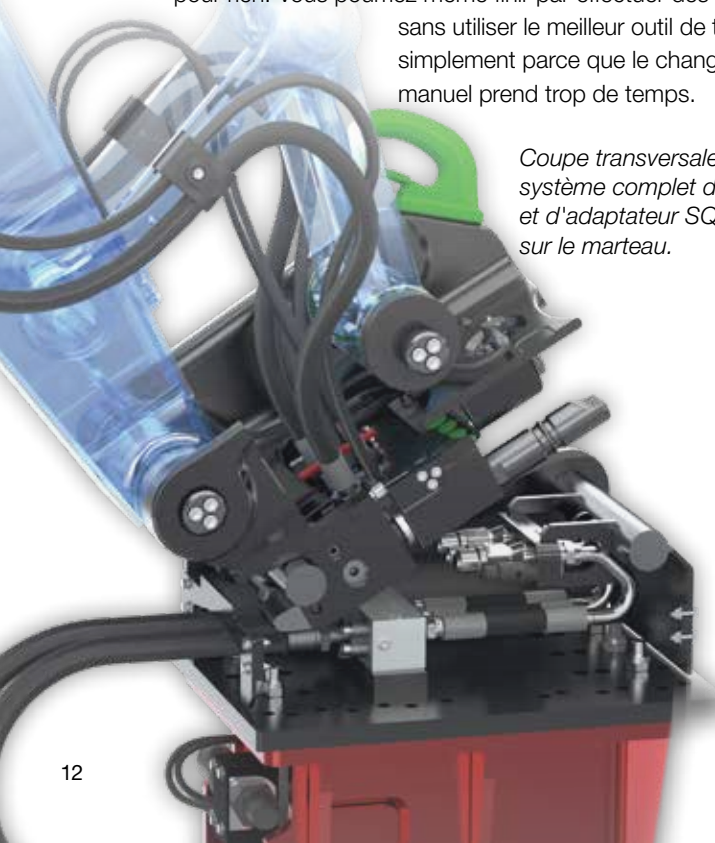
Le cœur de la technologie d'attache rapide entièrement automatique réside dans le fait qu'il connecte l'outil de travail de manière sûre et connecte également les raccords hydrauliques de l'outil de travail de manière automatique.

Adaptateurs SQ

Les adaptateurs Steelwrist SQ sont construits sur la norme symétrique Open-S (OS®) et fonctionnent donc parfaitement avec d'autres fabricants travaillant dans le cadre de la norme. Que vous ayez besoin d'un adaptateur SQ ou d'une platine à souder, nous avons la solution rentable dont vous avez besoin. En utilisant les adaptateurs Steelwrist SQ, vous pouvez convertir n'importe quel outil de travail ou accessoire en Open-S.

Solution intégrée avec des capacités à haut débit

Notre philosophie de conception est toujours de minimiser la hauteur de construction, de réduire le poids et d'optimiser les routages de flexibles pour chaque type d'outil de travail. Nous travaillons en étroite collaboration avec de nombreux fabricants d'outils de travail de démolition et de recyclage pour créer des solutions dans lesquelles les adaptateurs SQ font partie intégrante de la conception, ce qui permet de meilleures performances et un acheminement optimal des flexibles. Tous les raccords mâles des adaptateurs SQ incluent la technologie Qplus™, offrant à votre outil de travail des capacités de débit plus élevées et une plus grande disponibilité.





Adaptateur à souder SQ



Adaptateur à souder SQ - long



Platine adaptatrice SQ avec nourrice



Platine adaptatrice SQ pour flexibles internes



Adaptateur pendulaire



Cadre à souder type S



Coupleur SQ

Adaptateurs SQ comprenant des raccords d'huile conformes à la norme Open-S (OS®) et fonctionnent donc parfaitement avec les attaches d'autres fabricants ayant les mêmes dimensions et positions.



Adaptateur SQ vue de dessus

La bonne configuration pour vos besoins

Les exigences hydrauliques des outils de travail et le poids de la machine définissent la taille d'attache qui vous convient. Les questions importantes lors de la sélection de la bonne attache rapide sont :

- Quelles sont les exigences des débits des outils de travail ?
- De combien de fonctions disposent les outils de travail ?
- Les outils de travail nécessitent-ils une ligne de drain ?
- Quel est le poids de la machine ?

Les représentants de Steelwrist vous conseilleront sur les modèles et les configurations de connexion adaptés à votre pelle et à votre outil de travail.



Exemple de H-cylinder sur SQ80 avec raccords femelles.

Kit de service SQ pour opérateur et technicien

Tout ce dont vous avez besoin en tant qu'opérateur pour l'entretien quotidien de vos produits SQ est disponible dans une boîte pratique qui peut être rangée dans la cabine. Pour les partenaires de service, un ensemble complet d'accouplements, de joints et d'outils est disponible pour la maintenance et l'assistance.



SPÉCIFICATIONS DE DÉBIT QPLUS

	Continu en max*	Max recommandé
Coupleurs 1"	300 lit/min	450 lit/min
Coupleurs 3/4"	180 lit/min	300 lit/min
Coupleurs 1/2"	90 lit/min	180 lit/min
Coupleurs 7/16"	70 lit/min	90 lit/min
Coupleurs 3/8"	45 lit/min	75 lit/min
Coupleurs 1/4"	25 lit/min	60 lit/min

* A 5 bars de contre-pression (mâle + femelle)

EXEMPLE DE NOMBRE DE RACCORDES SELON LE TYPE D'OUTIL DE TRAVAIL*

● Nécessaire ● Non nécessaire

Modèle SQ	Nbre total de coupleurs	Dim des coupleurs	2 fonctions	2 fonctions + ligne drain	1 fonction + ligne drain	1 fonction	Poids machine
SQ40	4	4x7/16"	●●●●	—	●●●●	●●●●	4-7
SQ50	5	2x3/8", 3x1/2"	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	5-12
SQ60-4	4	2x3/4", 2x1/2"	●●●●	—	●●●●	●●●●	12-20
SQ60-5	5	2x3/4", 2x3/8", 1x1/2"	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	12-20
SQ65	5	2x3/4", 1x1/2", 1x3/4"	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	14-22
SQ70	5	2x1", 2x1/2", 1x3/4"	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	18-33
SQ70/55	6	2x1", 2x1/2", 2x3/4"	●●●●●●	●●●●●●	●●●●●●	●●●●●●	15-33
SQ80	6	2x1", 2x1/2", 2x3/4"	●●●●●●	●●●●●●	●●●●●●	●●●●●●	25-43
SQ90	9	4x1", 3x1/2", 1x3/4", 1x3/8"	●●●●●●●●●	●●●●●●●●●	●●●●●●●●●	●●●●●●●●●	40-70

* Veuillez vérifier auprès de votre fabricant d'outils car le besoin de connexions peut varier en fonction des normes du fabricant et du marché.



PINCE DE TRI

Circuit bidirectionnel

2 lignes hydrauliques pour l'ouverture/fermeture

2 lignes hydrauliques pour la rotation



CROCS BÉTON

Circuit bidirectionnel

2 lignes hydrauliques pour l'ouverture/fermeture

2 lignes hydrauliques pour la rotation

1 ligne de drain

FRAISEUSE HYDRAULIQUE

Circuit bidirectionnel

2 lignes hydrauliques

1 ligne de drain



MARTEAU

Circuit simple effet

2 lignes hydrauliques





STEELWRIST SUPPORT

Assistance mondiale – À tout moment et en tout lieu

Chez Steelwrist, nous savons que la fiabilité et la disponibilité sont cruciales. C'est pourquoi nous fournissons une assistance de classe mondiale pour garantir que votre équipement reste opérationnel. Avec la représentation de Steelwrist dans plus de 20 pays, nous disposons de la couverture nécessaire pour aider nos clients à se développer où qu'ils soient. Combiné à un solide réseau de revendeurs, des outils en ligne, des entrepôts régionaux et une assistance technique directe, l'assistance est toujours à portée de main. Notre objectif est une aide experte rapide et efficace, quand et où vous en avez besoin.



REVENDEURS ET PARTENAIRES DE SERVICE

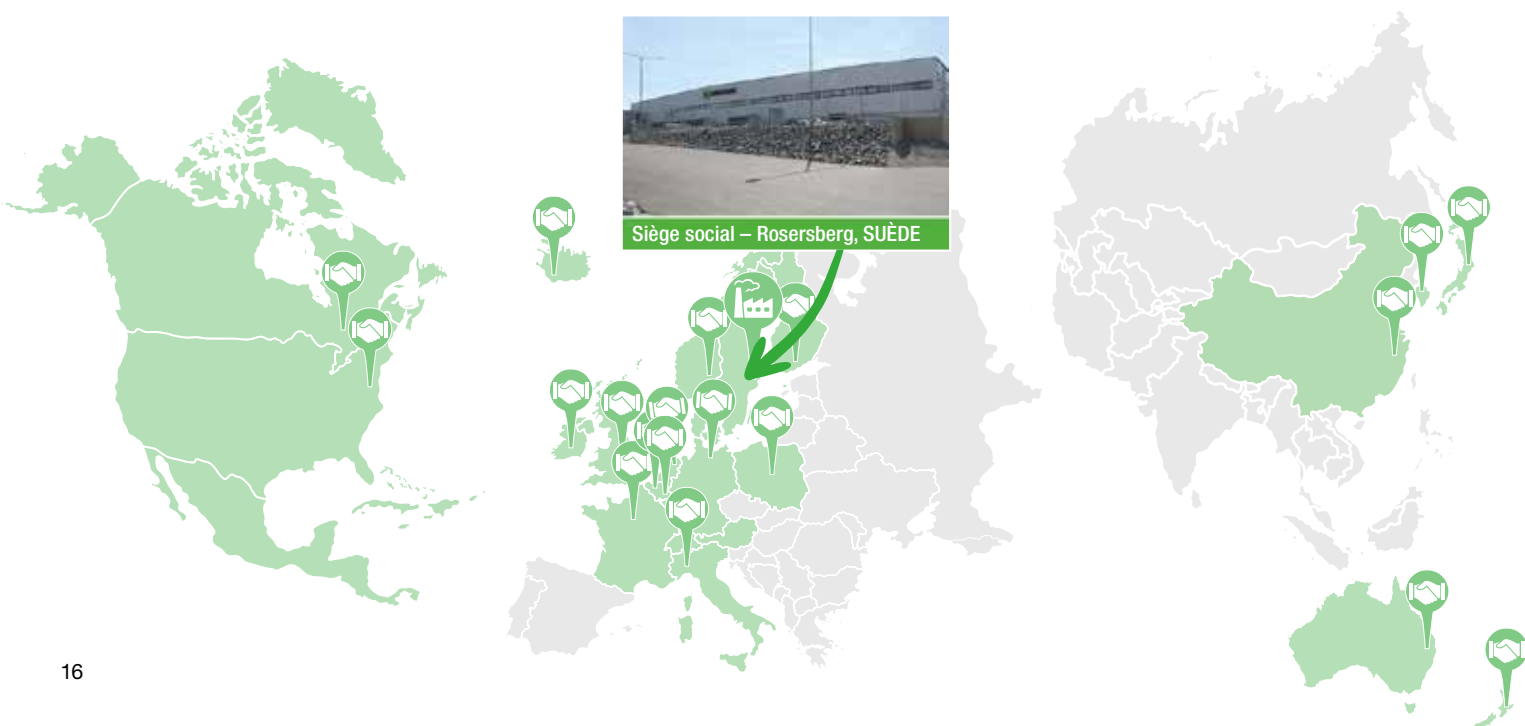
Avec un nombre croissant de revendeurs et de partenaires de service agréés Steelwrist sur plus de 25 marchés à

travers le monde, nous assurons la distribution, la livraison, les installations et l'assistance après-vente.

Ce vaste réseau constitue notre première ligne de support sur chaque marché, offrant une connaissance approfondie des besoins des clients locaux, tout en renforçant la visibilité de la marque Steelwrist. Nous formons et développons continuellement nos revendeurs et partenaires de service dans notre offre de produits pour le meilleur support client.



Siège social – Rosersberg, SUÈDE





ASSISTANCE EN LIGNE STEELWRIST

Nos outils en ligne sont disponibles pour tous les concessionnaires et partenaires de service et donnent un accès immédiat à l'expertise, via le portail des concessionnaires, le chat et l'assistance téléphonique. Le portail des concessionnaires est un site complet contenant des informations techniques et des bulletins de service, sur lequel vous pouvez commander des pièces de rechange, enregistrer une demande de garantie, soumettre une demande et créer un dossier d'assistance. Vous pouvez également contacter votre représentant Steelwrist local par téléphone ou par e-mail.



RECONDITIONNEMENT

Gardez votre tiltrotateur Steelwrist comme neuf grâce à notre service de remise en état complet. Après des années d'utilisation, les pièces d'usure telles que les bagues, les roulements et les tuyaux peuvent devoir être remplacées. Notre service complet à prix fixe comprend le démontage complet du tiltrotateur, le remplacement de toutes les pièces d'usure, un nettoyage en profondeur, le remontage et les tests. Votre équipement est renvoyé entièrement remis à neuf et prêt pour une durée de vie prolongée. Le service complet prendra environ une semaine.



DES PIÈCES DE RECHANGE

Besoin de pièces détachées ? Nous proposons plusieurs façons d'obtenir rapidement ce dont vous avez besoin ! Notre entrepôt central de Rosersberg, en Suède, conserve toutes les pièces de rechange en stock et approvisionne également nos entrepôts locaux, afin de garantir une disponibilité locale élevée. De nombreux revendeurs Steelwrist disposent de pièces de rechange en stock. En tant que revendeur, vous pouvez rechercher, identifier et commander la bonne pièce de rechange via notre système de pièces de rechange en ligne. Si vous avez besoin de conseils pour identifier la bonne pièce de rechange, vous pouvez également toujours contacter votre équipe d'assistance Steelwrist locale. Les expéditions sont effectuées le jour même depuis notre entrepôt local ou central.



FORMATION

Des revendeurs et partenaires de service compétents garantissent une meilleure assistance. C'est pourquoi Steelwrist propose des programmes de formation couvrant tout, de l'installation au dépannage. La formation a lieu dans un bâtiment Steelwrist ou directement sur place chez le concessionnaire, et certains cours peuvent être suivis en ligne. Il existe des programmes pour devenir un partenaire de service Steelwrist certifié et des cours spécialisés sur les systèmes de commande du tiltrotateur.



GARANTIE

Tous les tiltrotateurs, attaches rapides et systèmes de contrôle Steelwrist bénéficient d'une garantie standard d'un an (12 mois ou 1 600 heures). La garantie peut être prolongée gratuitement jusqu'à deux ans (24 mois ou 3200 heures) en enregistrant votre produit auprès de Steelwrist dans le mois suivant la livraison de l'excavatrice par le concessionnaire de la machine, et en suivant le calendrier d'entretien et de maintenance tel que stipulé dans le manuel d'utilisation.



TERRA TECH



**Automatisation
et contrôle de
l'opérateur**



**Facilitateurs et
adaptateurs**
**Outils de travail
motorisés**



**Outils de travail
et composants
soudés pour
engins de chantier**

LE GROUPE TERRATECH

Un accent clair sur l'efficacité des machines

Le groupe Terratech se compose de trois sociétés, SVAB Hydraulik AB dont le siège social et l'usine de production sont situés à Åsbro, en Suède, Steelwrist AB avec son siège social et son site de production à Rosersberg, au nord de Stockholm, en Suède, et Sjørring Maskinfabrik A/S avec son siège social et son site de production à Thisted, au Danemark.

Lien fort dans la chaîne de valeur

Terratech a été créé en tant que groupe en 2015 avec Steelwrist comme première société. En 2016, SVAB a été acquise et en 2022, Sjørring a été acquise. L'objectif de Terratech s'est étendu des tiltrotateurs et des attaches rapides à une offre de produits élargie avec un portefeuille visant à fournir une solution complète pour les pelles et les chargeuses sur pneus. Ceci est réalisé en ajoutant que

SVAB se concentre sur l'automatisation et la technologie des capteurs et, en revanche, Sjørring apporte des décennies d'expertise dans l'ingénierie et la fabrication de godets de chargeuses sur pneus et d'excavatrices ainsi que d'autres outils de travail.

Portée mondiale

Terratech a une large présence mondiale à travers douze filiales Steelwrist et des représentants commerciaux dans d'autres pays. Les fonctions commerciales sont réparties sur quatre continents, l'Europe étant la plus représentée. De plus, les marchés américain, asiatique et océanien connaissent tous une croissance rapide. Sur le site de Sjørring, un hub a été créé pour permettre un approvisionnement efficace en outils de travail sur les sites Steelwrist du monde entier.





LE PERSONNEL DE STEELWRIST ET LA DURABILITÉ

Le développement durable un état d'esprit permanent

Dès sa création, Steelwrist s'est concentré sur l'efficacité des excavatrices, ce qui constitue également notre plus grande contribution à un monde plus durable et respectueux de l'environnement. La recherche de l'efficacité des excavatrices sous diverses formes - telles qu'un rendement énergétique amélioré, des performances de machine améliorées, des progrès ergonomiques, une sécurité améliorée sur les chantiers, des besoins de transport réduits et une polyvalence accrue des excavatrices - est au cœur même des valeurs de Steelwrist.

Nous savons qu'une pelle équipée des produits Steelwrist est environ 20 à 40 pour cent plus efficace qu'une pelle traditionnelle et nous savons que le résultat est une consommation de carburant moindre, moins de machines lourdes nécessaires sur les chantiers, moins de transports lourds et une sécurité de travail accrue car de nombreuses tâches peuvent désormais être effectuées par l'opérateur de la pelle. Le fait que le travail puisse être effectué plus rapidement et que les excavatrices deviennent plus polyvalentes aboutit

finalement à un moindre impact environnemental et à une augmentation de la rentabilité pour le propriétaire.

Outre l'impact de nos produits, Steelwrist s'efforce également de réduire l'empreinte environnementale de ses activités. Nous suivons les normes ISO, mettons en œuvre des politiques visant à maintenir des pratiques commerciales plus responsables et plus sûres, tout en essayant continuellement de réduire nos émissions et d'améliorer notre impact sur l'environnement.

Nous ne pouvons pas tout faire, mais avec un état d'esprit continu, nous pourrions faire en sorte d'assumer notre part de responsabilité dans le travail important qui nous attend.





Platinum sponsor
2025

MEMBRE DE:



Open-S – la norme ouverte pour les attaches rapides
entièrement automatiques pour les pelles.

L'objectif d'Open-S est de fournir une
interchangeabilité globale entre les attaches
rapides, les tiltrotateurs et les outils de travail de
différents fabricants.

En savoir plus sur www.opens.org

Steelwrist France

3 rue Ampère, 91380 Chilly-Mazarin, France

Produits SQ +33 6 45 62 28 40 | Service +33 7 89 34 71 07 | Pièces détachées +33 7 89 34 71 07

www.steelwrist.com

2025/1