



NOUVEAUX PRODUITS ET INNOVATIONS

Octobre 2024



UN NOUVEL ATELIER MOBILE DE CONSTRUCTION EN BOIS

Scie à onglets coulissante SM 60-22





Scie à onglets coulissante SM-60-22

La nouvelle scie à onglets Hilti SM 60-22 convainc par la précision de ses coupes en chanfrein et en onglet. Le montage et le démontage rapides de la scie compacte garantissent qu'elle peut être remontée à n'importe quel endroit, ce qui permet un travail mobile. Sur le système Nuron, elle s'impose comme l'une des scies à onglets sans fil les plus puissantes du marché. Avec les batteries recommandées, la charge est suffisante pour une journée de travail complète. Cette scie permet de couper des poutres et des lattes en bois de dimensions allant jusqu'à 100 x 355 mm. Pour des coupes précises, la projection d'ombres par LED est une aide parfaite.



CET ASPIRATEUR GRANDIT AVEC SES TÂCHES ASPIRATEUR DE CHANTIER SANS FIL

Aspirateurs de chantier sans fil VC 4MX-22 et VC 4LX-22

Pour vous, qu'est-ce qui est plus important pour un aspirateur de chantier : un carter compact ou une grande capacité de contenance ? Avec les aspirateurs de chantier sans fil modulaires VC 4MX-22 et VC 4LX-22, vous n'avez plus à faire de choix. Selon l'application, vous pouvez combiner l'aspirateur avec un conteneur de poussières de 8 ou 15 litres, que vous souhaitez aspirer de la matière sèche ou mouillée. Ce système modulaire avec les batteries Nuron vous offre une flexibilité maximale. Les roues et les poignées de poussée facilitent le transport vers et depuis le chantier.



LA PRÉCISION À UN NOUVEAU NIVEAU

Lasers rotatifs sans fil PR 40-22 et PR 40G-22 Lasers rotatifs sans fil PR 40-22 et PR 40G-22



Lasers rotatifs sans fil PR 40-22 et PR 40G-22

Effectuez des mesures sûres et fiables sur vos chantiers avec les nouveaux lasers rotatifs PR 40-22 et PR 40G-22. La famille PR 40 remplace les lasers rotatifs PR 30 et les fait passer sur le système Nuron 22 volts homogène. La commande à un bouton sur le laser rotatif, l'interface optimisée du récepteur et de la télécommande ainsi que les codes QR qui y sont enregistrés pour consulter les instructions simplifient fortement l'utilisation. Grâce à un nouveau noyau en aluminium et à des amortisseurs, la robustesse des lasers rotatifs PR 40 a été optimisée. Les reports de hauteur, le report des axes de construction et l'alignement des cloisons sèches sont tout aussi possibles que la mesure des inclinaisons. Le PR 40-22 avec faisceau laser rouge est utilisé pour les applications en extérieur, le PR 40G-22 avec faisceau laser vert pour les applications en intérieur.

Trépied automatique PRA 91

Le trépied automatique PRA 91 en option permet en outre une utilisation par une seule personne, ce qui augmente votre productivité sur chantier. Profitez également de services tels que les réparations, le calibrage ou la protection anti-vol grâce à notre fleet management.



Laser rotatif PR 40-22



Laser rotatif PR 40G-22

RESTEZ TOUJOURS DROIT

Laser multiligne sans fil PM 50-22



Laser multiligne sans fil PM50-22

Avec le nouveau laser multiligne PM50-22, vous effectuez des mesures absolument fiables sur vos chantiers. Grâce à la roulette d'ajustement, le report des hauteurs, la pose de cloisons sèches et l'alignement des prises et des chemins de câbles sont simples et efficaces.



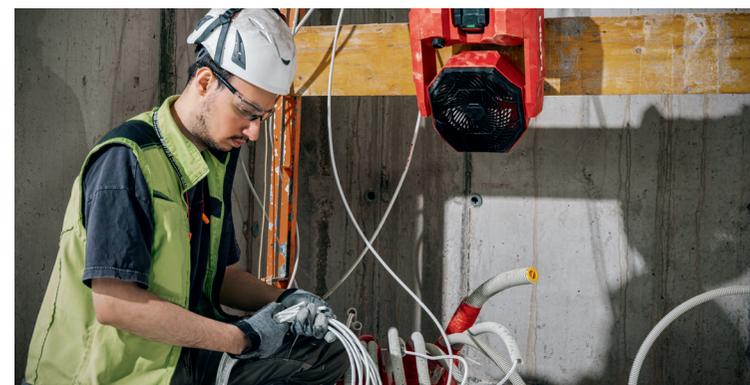
Le laser vert impressionne par sa visibilité de premier ordre dans toutes les conditions de luminosité, notamment à grande distance grâce à de nouvelles diodes laser puissantes et à une épaisseur de ligne optimisée. Le laser multiligne complète le portefeuille Nuron 22V. Il n'est donc plus nécessaire d'utiliser des batteries supplémentaires. Avec une autonomie allant jusqu'à 15 heures avec une seule charge de batterie, vous obtenez une flexibilité maximale. Profitez également des avantages du fleet management Hilti. De nombreux autres services, tels que les réparations et les étalonnages, y sont déjà intégrés. Vous n'aurez plus à vous soucier des dégâts causés par les chutes.

TÊTE FROIDE SUR SIMPLE PRESSION D'UN BOUTON

Ventilateur sans fil KCF 4-22

Lors d'une chaude journée d'été, lorsque le travail fait particulièrement transpirer, un ventilateur est indispensable. Mais certains lieux de travail sont également chauds et étouffants, quelle que soit la saison. Pour pouvoir respirer à pleins poumons en tout lieu à l'avenir, il existe dès maintenant le ventilateur sans fil KCF 4-22 sur le système sans fil Nuron. Avec une charge de batterie (170 Wh), il assure une ventilation et un refroidissement rapide pendant plus de 6 heures avec un débit d'air de plus de 1 000 m³ par heure.

Tête froide sur simple pression d'un bouton il accélère ainsi également le séchage de la peinture appliquée ou des éléments de protection contre l'incendie.



Le crochet télescopique permet en outre de le suspendre à des tuyaux, des barres d'armature et autres. Grâce à la tête pivotante, la circulation de l'air peut être contrôlée avec précision. Un bouton rotatif permet en outre de régler la vitesse de l'air de manière variable.

**VOUS POUVEZ
COMPTER SUR LUI**

Cloueur sans fil BX 4-22





Cloueur sans fil BX 4-22

Avec le cloueur sans fil BX 4-22, vous travaillez sans gaz. Le dispositif mécanique garantit une qualité de fixation optimale. Le nouveau chargeur coudé permet de fixer facilement des rails de cloison sèche profonds. Nos clients apprécient de travailler avec un faible recul, sans odeur et en silence. Le BX 4-22 avec la technologie SMART : Réglez le service et le réapprovisionnement via l'application Hilti Connect.



Le nouveau cloueur sans fil BX 4-22 convainc par une vitesse allant jusqu'à 1 000 clous par heure et une force de pose élevée allant jusqu'à 95 J, dosable en deux étapes. Celle-ci peut être réglée individuellement en fonction de la nature du matériau support, ce qui minimise le nombre d'erreurs de positionnement et fait passer votre productivité à un niveau supérieur. Que les conduits de câbles ou les rails de cloisons sèches doivent être montés sur béton, acier ou des briques pleines.



Grâce à un chargeur interchangeable pouvant contenir jusqu'à 40 clous de différentes longueurs et à un carter plus mince, vous êtes extrêmement flexible et couvrez une multitude d'applications.

LE BON CLOU POUR CHAQUE APPLICATION

Gamme de clous DX 6

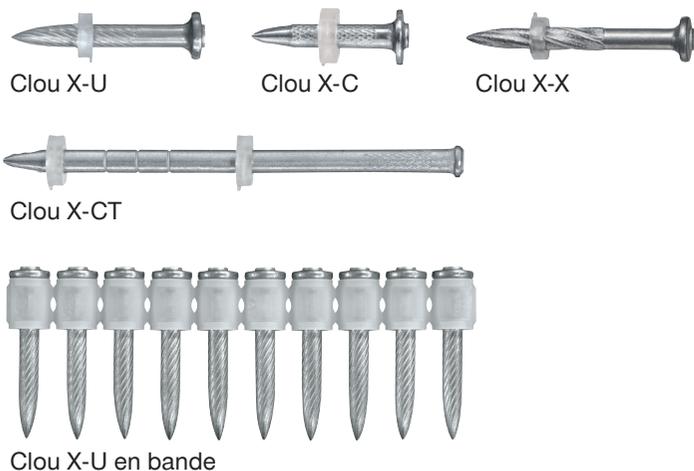


Gamme de clous DX 6

Le clou X-U vient dès à présent compléter la gamme de clous pour les cloueurs comme le DX 6 pour les applications les plus diverses. Profitez toujours du clou adapté à votre application spécifique.



Le clou standard X-C vous permet de fixer de manière fiable dans du béton mou. Grâce à sa pointe entièrement moletée, le clou universel X-U fonctionne aussi bien dans le béton dur que sur l'acier. Grâce à la pointe hélix, le clou Ultimate X-X atteint des performances maximales, même sur les surfaces les plus difficiles. Avec l'agrément ETA pour la fixation de rail pour placoplâtre et de raccords coulissants au plafond, la diversité des applications de ce clou est considérablement élargie. Des clous spéciaux comme le clou de coffrage X-CT.



Cloueur à poudre DX 6

La fixation directe est 5 à 10 fois plus rapide que le montage de chevilles mécaniques et également beaucoup plus pratique. Le bruit, la poussière et les vibrations de forage sont réduits ou évités grâce à la fixation directe. Comme tous les clous sont également



proposés en bande, le cloueur DX 6 vous permet de maximiser votre productivité sur chantier. De nombreuses applications peuvent être réalisées avec le cloueur DX 6 dans différentes configurations, combiné avec des clous Hilti haute performance spécialement conçus pour différents matériaux de base.



COMPLÉMENT PRATIQUE POUR LA CONSTRUCTION DE COFFRAGES

**Pulvérisateur d'huile de décoffrage
sans fil LS 15-22**



Pulvérisateur d'huile de décoffrage sans fil LS 15-22

Les pulvérisateurs à pompe manuels pour pulvériser les panneaux de coffrage avant le bétonnage ont fait leur temps. Pour pouvoir travailler plus efficacement, Hilti lance le pulvérisateur d'huile de décoffrage sans fil LS 15-22. Il fournit une pression constante jusqu'à 9,5 bars et répartit l'huile de décoffrage de manière uniforme, ce qui empêche le béton d'adhérer, mais réduit également les coûts et est plus durable. Les différentes buses, qui couvrent toutes les conditions de la construction de coffrages, constituent une aide supplémentaire à cet égard.



Comme le pompage manuel n'est plus nécessaire grâce à la batterie Nuron et que l'appareil peut être déplacé sur chantier comme un chariot, les articulations et le dos des collaborateurs sur le chantier sont ménagés. Cela permet également de prévenir l'usure. Le pistolet de pulvérisation est rangé directement sur l'appareil, ce qui permet d'avoir rapidement les mains libres pour d'autres manipulations. Une bande fixe en outre le tuyau flexible en cas de changement d'emplacement.

VOTRE ARME SECRÈTE POUR LES VISSAGES SUR MÉTAL

Visseuse sans fil pour construction
métallique ST 2000-22





Visseuse sans fil pour construction métallique ST 2000-22

20 % de poids en moins et des performances améliorées par rapport au modèle précédent – rien de plus convaincant. Plus compacte, la visseuse sans fil pour construction métallique ST 2000-22 est surtout dans son élément pour la pose de vis autoperceuses et taraudeuses, la fixation de tôles profilées et de panneaux ainsi que l'assemblage de profilés en acier et en aluminium. Les travaux de vissage dans l'acier et le métal sont nettement plus efficaces grâce à une combinaison optimisée du couple et de la vitesse de rotation qui permet d'obtenir de meilleurs résultats. Outre l'avantage de la longue durée de vie de la batterie et de l'utilisation avec notre système sans fil Nuron, il existe des accessoires utiles pour la visseuse. En plus de l'appareil sur pied SDT 9, nous proposons des accessoires supplémentaires pour les limiteurs de profondeur et les guides à vis, afin de faciliter encore plus la fixation des panneaux sandwich.



Appareil sur pied SDT 9

L'appareil sur pied SDT 9 permet d'améliorer le confort et la productivité pendant le travail.

FIXATION SÛRE, MÊME DANS LES CREUX

Cheville métallique pour cloisons creuses HTB-3

Pour pouvoir fixer des charges légères, par exemple sur du placoplâtre derrière lequel se trouve un espace creux, Hilti a créé un développement universel avec la cheville métallique pour cloisons creuses HTB-3. Cette solution de fixation économique est également montée rapidement et correctement grâce à une denture anti-torsion. Aucun outil spécial n'est nécessaire pour cela. Même après avoir dévissé l'élément rapporté, la cheville reste fixée, ce qui permet de la modifier à tout moment. Même l'épaisseur des panneaux n'a pas d'importance. Par rapport au modèle précédent, la HTB-3 est plus robuste et la languette de fixation s'arrache plus facilement. La cheville est disponible en M5, M6 et M8 – avec ou sans vis.



POUR UNE DÉCOUPE ET UN MEULAGE EXIGEANTS

Meuleuses d'angle
AG 125-20SE/20D et AG 150-20SE/20D



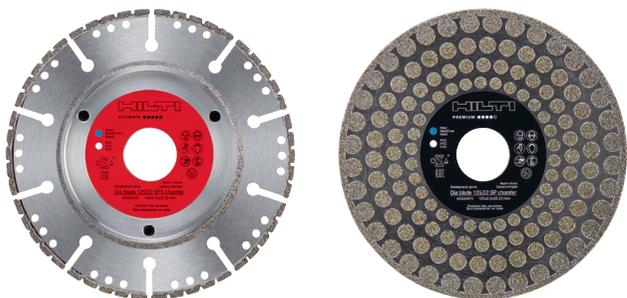
Meuleuses d'angle AG 125-20SE/20D et AG 150-20SE/20D

Ces meuleuses d'angle convainquent en tant qu'outil absolument puissant. Avec une puissance accrue de 2000 W, rendue possible par le moteur sans balai des meuleuses d'angle AG 125-20SE/20D et AG 150-20SE/20D, ces meuleuses d'angle comptent parmi les plus puissantes du marché pour les disques à tronçonner et à meuler de 125 ou 150 mm de diamètre. Sur les modèles SE, la vitesse peut même être réglée électroniquement. Avec une telle puissance, la sécurité de l'utilisateur passe avant tout. Selon le modèle, les appareils disposent d'un interrupteur latéral ou d'un dispositif homme mort. En cas d'arrêt, le disque freine intelligemment. Le nouveau 3D-ATC assure un freinage rapide du disque en cas de glissement pendant le processus de découpe et de meulage. Une grille anti-poussière métallique empêche la poussière de métal de pénétrer dans la meuleuse d'angle, ce qui réduit le nombre de réparations. Une hotte d'aspiration est disponible en option pour tous les modèles.

LE MULTITÂCHE À LA PORTÉE DE TOUT LE MONDE

Diamanttrenn- und Anfassscheibe SP/SPX

Réaliser deux étapes de travail en une seule – c'est possible sans effort avec les disques à tronçonner et à chanfreiner diamant SP et SPX. Les tuyaux HT, KG et PVC ainsi que les tuyaux en métal peuvent ainsi être coupés et chanfreinés simultanément



Avec le disque SPX, l'angle de chanfreinage est déjà prédéfini, ce qui garantit un résultat uniforme. Pour ceux qui souhaitent plus de flexibilité, les disques SP permettent de déterminer soi-même l'angle de chanfreinage. Quel que soit votre choix : Vous gagnerez du temps avec ces disques à tronçonner diamant, c'est certain.



PLUS FIN, PLUS RAPIDE, MOINS CHER

Disques à tronçonner diamant universels SP

Pour les tronçonneuses sans fil, le choix de disques à tronçonner diamant a été élargi. Le nouveau disque à tronçonner diamant universel SP a été spécialement conçu pour les modèles DSH 600-22 et DSH 700-22. L'objectif était d'améliorer la puissance et l'autonomie par charge de batterie – avec succès ! Grâce à une lame plus fine, il est désormais possible de réaliser davantage de coupes avec une seule batterie. De plus, le placement des diamants a été revu, ce qui rend la coupe plus régulière et permet une vitesse de coupe plus élevée. Celle-ci est alors égale à la vitesse du

disque à tronçonner diamant Ultimate, le nouveau disque universel étant toutefois moins cher. Le béton, la brique, la maçonnerie et le granit se laissent ainsi parfaitement tronçonner et découper.



LA LUMINOSITÉ MOBILE

Lampe de chantier sans fil SL 4-22



Lampe de chantier sans fil SL 4-22

Flexible et puissante à la fois – c'est ainsi que se présente la lampe de chantier sans fil SL 4-22. Grâce à sa luminosité élevée de 1850 lumens, elle fait partie des meilleurs du marché. Sa portée d'éclairage de 700 mètres en mode spot est exceptionnelle. C'est le seul projecteur portatif à double tête réglable en continu qui couvre 360 degrés.



Lampe de chantier à accu SL 4-22 Quatre modes d'éclairage au choix : stroboscope, spot, projecteur et une combinaison de spot et de projecteur. Grâce à la classe de protection IP54, elle peut être utilisée sans problème dans des environnements humides. La SL 4-22 est votre compagnon fiable, par exemple pour l'entretien, la maintenance ou les applications extérieures, et séduit par son design ergonomique. Testez-la vous-même.

Gamme de lampes de chantier Hilti 22 V Nuron



Tour d'éclairage sans fil SL 10-22

Tour d'éclairage puissante, alimentée par batterie, avec couverture lumineuse à 360° pour l'éclairage sans fil des espaces intérieurs.



Lampe de chantier à LED SL 6-22

Lampe de chantier à LED rechargeable avec une autonomie de batterie de toute une journée, une tête pivotante et des possibilités de fixation pour les secteurs de travail moyens à grands.



Lampe de chantier à LED SL 2-22

Lampe de chantier LED compacte avec une autonomie de batterie de toute une journée, une tête pivotante et un grand crochet de fixation pour les secteurs de travail de petite et moyenne taille.

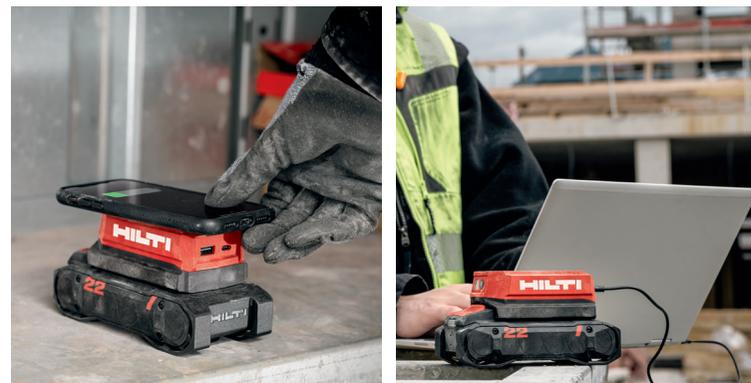
PUISSANCE NURON MAINTENANT AUSSI POUR VOS APPAREILS

Chargeur CU 4-22

Dès maintenant, vous pouvez recharger votre ordinateur portable, votre tablette ou votre smartphone grâce à la puissance de Nuron. C'est possible grâce au chargeur CU 4-22 qui vous permet d'être indépendant des prises de courant, où que vous soyez.



Les appareils électriques peuvent être rechargés via le chargeur avec toutes les batteries Nuron jusqu'à 65 W (3A). Les ports USB-A et USB-C sont disponibles. Grâce à sa puissance, le CU 4-22 compact vous permet de travailler sans interruption tout au long de la journée.



LA TEMPÉRATURE TOUJOURS EN POINT DE MIRE

Caméra thermique PT-C



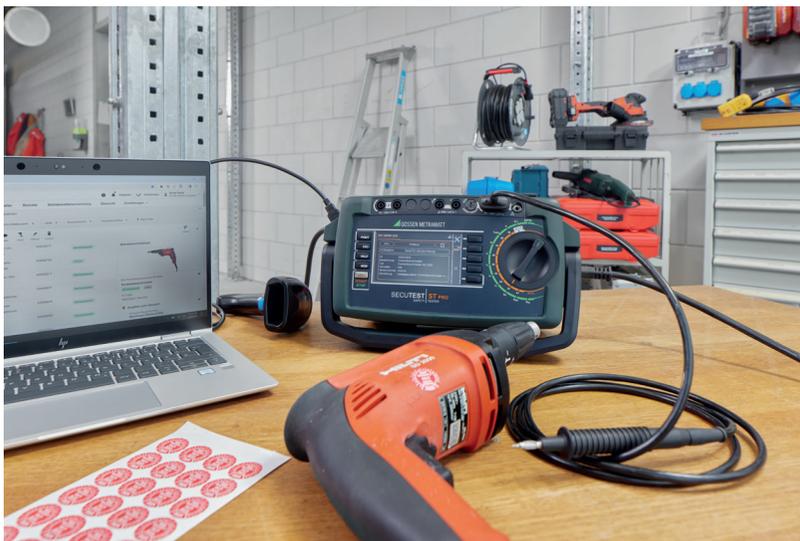
Caméra thermique PT-C

Notre gamme d'appareils optiques s'agrandit : avec la nouvelle caméra thermique Hilti PT-C, vous êtes désormais en mesure d'inspecter vous-même les tuyaux de chauffage, les chauffages au sol, les boîtes à fusibles, les raccords de câbles ou les climatiseurs après une nouvelle installation ou pour un entretien. De -20°C à $+600^{\circ}\text{C}$, vous pouvez par exemple trouver des fuites ou localiser les tuyaux dans les murs et le sol. L'image optique et thermique identique permet une meilleure localisation sur chantier. Des échelles d'information utiles peuvent être affichées directement. De plus, des notes vocales peuvent être enregistrées via le microphone intégré de la caméra thermique, ce qui vous facilite fortement la documentation. Un câble USB-C permet de transférer toutes les données directement sur le PC. Vous pouvez ainsi facilement réaliser des analyses vous-même, sans faire appel à des prestataires de services externes.

DGUV V3 : L'EXAMEN ÉLECTRONIQUE FACILEMENT INTÉGRÉ DANS ON!TRACK

Hilti ON!Track & Gossen Metrawatt

Avec la nouvelle intégration de Hilti ON!Track et du logiciel Gossen Metrawatt, la sécurité au travail dans votre entreprise est considérablement simplifiée. Le contrôle électronique régulier de vos appareils est essentiel pour la sécurité sur le lieu de travail.



Hilti ON!Track & Gossen Metrawatt Dès maintenant, vous pouvez consulter directement dans ON!Track les certificats d'essai de vos appareils qui ont



été testés avec le matériel et le logiciel Gossen Metrawatt. En intégrant le contrôle DGUV V3 dans ON!Track, vous augmentez l'efficacité et la sécurité de vos contrôles électriques et vous vous assurez que vos mesures de sécurité au travail sont toujours à jour.

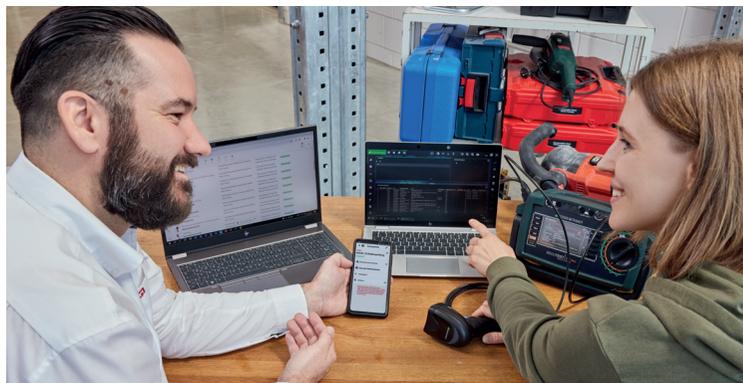


Le processus devient plus rapide et plus simple

Scannez le code QR de ON!Track avec l'appareil de test E-Check SECUTEST, contrôlez l'appareil et terminez le contrôle. Les certificats d'essai sont ensuite automatiquement joints à l'appareil correspondant à partir du logiciel IZYTRONIQ Cloud de Gossen Metrawatt



dans ON!Track et enregistrés sans papier. Cela signifie pour vous que toutes les données de base des appareils sont maintenues synchronisées avec Hilti ON!Track et que les rapports d'inspection sont immédiatement numérisés, ce qui vous fait gagner un temps précieux.



Cette intégration transparente vous permet d'avoir tous les documents nécessaires à portée de main, à tout moment et en tout lieu, ce qui facilite considérablement l'administration et le suivi de vos audits.



PROFIS-Engineering Suite

LE CHERCHEUR DE SOLUTIONS INTELLIGENTES POUR LA PLANIFICATION ET LE DIMENSIONNEMENT

Extension PROFIS Engineering Smart Design

Outre nos outils et appareils, nos solutions logicielles font l'objet d'un développement constant. Découvrez la nouvelle génération avec la nouvelle extension Smart Design pour PROFIS Engineering Premium ! Ainsi, le dimensionnement des goujons pour les assemblages acier-béton est désormais encore plus facile et efficace. Grâce à la sélection optimisée de chevilles, vous obtenez automatiquement la solution adaptée à votre planification, tout en étant totalement libre de choisir le taux d'utilisation et la rentabilité. Votre travail sera non seulement plus rapide, mais aussi plus précis. Si vous utilisez la version Premium de PROFIS Engineering, vous n'avez rien d'autre à faire : le logiciel basé sur le cloud se met à jour automatiquement. Restez à la pointe de la technologie et maximisez votre efficacité grâce à PROFIS Engineering et Smart Design.

[vers le software >](#)



Hilti (Suisse) SA | www.hilti.ch/fr