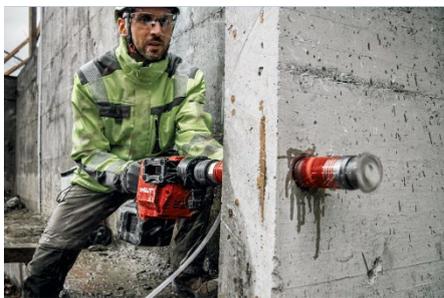


SECURITE, PERFORMANCE, AUTONOMIE, HILTI PRESENTE SA PREMIERE CAROTTEUSE SANS FIL ET SANS COMPROMIS

Boulogne-Billancourt, le 22 avril 2025 – Hilti France innovateur en matière d'outils, de technologies, de logiciels et de services pour le secteur de la construction lance sa première carotteuse sans fil Nuron 22v : DD 150-U-22. Avec des performances similaires aux outils filaires, cette nouvelle carotteuse réalise jusqu'à 5 trous de diamètre 102mm de profondeur et 8 trous de diamètre 82 mm sans changer de batterie.



De la réalisation de trous borgnes, à des premiers travaux de démolition, en passant par la création de trous de liaisons, d'ancrages robustes, de trous pour prises électriques, d'installation de la climatisation ou encore de création d'ouvertures de petites fenêtres, les possibilités offertes par les carotteuses sont infinies. Soucieux d'apporter un supplément d'autonomie, de confort et de sécurité sur chantier tout en garantissant une

performance sans failles, Hilti a multiplié les innovations afin de proposer un outil sans fil capable de fournir les mêmes performances qu'un système filaire, la mobilité et la sécurité en plus.

L'alliance de 3 innovations majeures...

Plus rapide, la couronne SPX-A

Repensée intégralement pour fonctionner avec un outil sans fil, la couronne SPX-A est un concentré d'innovations.

En répartissant précisément les diamants sur des segments très affûtés, la technologie Equidist garantit un perçage fluide avec une vitesse similaire à la solution filaire. Deux fois plus rapide que le modèle SPX-L, SPX-A autorise des diamètres de forage de 37 à 162 mm dans le béton et jusqu'à 250 mm dans la maçonnerie, en changeant de couronne.

Un nouveau moteur pour de meilleures performances : DD 150-U-22

En passant de 3 à 24 vitesses grâce à un boîtier de vitesse électronique, le nouveau moteur de la DD 150-U-22 permet d'adapter la vitesse à chaque diamètre, au millimètre près. L'absence de frictions du moteur limite les déperditions d'énergie et optimise de facto l'autonomie. Le mode Iron Boost permet de réduire la vitesse et d'augmenter le couple afin de passer les ferrailles dans le béton tout en sauvegardant les performances de la batterie. Fonctionnalité inédite, l'extraction de carotte permet d'expulser la carotte très facilement et en toute sécurité.

La batterie la plus puissante de la plateforme Nuron : B22-290

Meilleure alliée de la carotteuse DD 150-U-22, la batterie B22-290 est, avec ses 290Wh, la plus puissante de la plateforme NURON sans fil 22v connectée. Ses cellules optimisées offrent une meilleure autonomie et des temps de refroidissement et de chargement réduits. Elle permet de réaliser jusqu'à 5 trous de 20 cm de profondeur en diamètre 102mm et 8 trous en diamètre 82 mm sans changer de batterie.

... La sécurité en plus

Parce que travail en autonomie ne signifie pas compromis sur la sécurité, Hilti a équipé sa nouvelle carotteuse d'un véritable ATC (Adaptive Torque Control) capable de stopper immédiatement la machine en cas de perte de contrôle. Particulièrement efficace lui aussi, le frein moteur arrête la couronne en 2 secondes.

Caractéristiques produit

- Perce aussi rapidement que le filaire
- Plage de perçage de 35 à 162 mm dans le béton, jusqu'à 250 mm dans la maçonnerie
- Transmission électronique sans friction – pas de mécanismes mécaniques
- 24 vitesses électroniques maximisent la vitesse de perçage de chaque diamètre
- Micro-oscillation pour le retrait de la carotte
- Iron boost dans le béton ferrillé
- Connexion sans clé BI+
- Lecture claire des données sur l'écran LED
- ATC adaptatif
- Frein d'arrêt rapide
- Utilisation sans poussière



En utilisation à eau ou à sec, lors de travaux légers ou intensifs dans le béton, la maçonnerie et le bois, DD 150-U-22 est compatible avec tous les accessoires des différentes gammes Hilti. Un portfolio de couronnes spécialement destinées au forage dans le bois sera également bientôt disponible.

Elle sera disponible en gestion de parc et en achat dès le 2 mai 2025 dans tous les canaux Hilti (commerciaux, site internet, réseaux d'agences, corners Plateforme du Bâtiment et service clients).



À propos de Hilti

Le groupe Hilti fournit aux secteurs de la construction et de l'énergie du monde entier des produits, des systèmes, des logiciels et des services à la pointe de la technologie. Avec environ 34 000 membres d'équipe dans plus de 120 pays, l'entreprise est synonyme de relations directes avec les clients, de qualité et d'innovation. En 2024, Hilti a réalisé un chiffre d'affaires annuel de plus de 6,4 milliards de francs suisses. Le siège du groupe Hilti est situé à Schaan, au Liechtenstein, depuis sa création en 1941. L'entreprise est détenue par le Martin Hilti Family Trust, qui en assure la continuité à long terme. L'objectif du groupe Hilti est d'améliorer la construction, en s'appuyant sur une équipe mondiale passionnée et inclusive et sur une culture axée sur l'attention et la performance.