

Nuovo perforatore combinato Hilti TE 30-ATC Grandi prestazioni a peso leggero

Adliswil, aprile 2016 – Il nuovo perforatore combinato TE 30-ATC completa la gamma di perforatori combinati Hilti con uno strumento potente e leggero per le applicazioni di serie nell'edilizia del soprasuolo e del sottosuolo. Come apparecchio collegato in rete TE 30-ATC è stato progettato per essere particolarmente leggero e comodo nella maneggevolezza e allo stesso tempo ne sono state aumentate le prestazioni.

Gli apparecchi a batteria avanzano. Anche Hilti propone una vasta gamma di potenti utensili a batteria per numerose applicazioni. Proprio nell'edilizia del soprasuolo e del sottosuolo però si presentano applicazioni di serie in cui conta anche un solo grammo nel peso dell'apparecchio e in cui si devono eseguire rapidamente centinaia di fori come ad esempio nei ferri di ripresa successivi. E così, puntuale per il Bauma 2016, Hilti ha perfezionato con il nuovo perforatore combinato TE 30-ATC anche la versione a cavo del perforatore combinato a batteria di grande successo TE 30-A36, che con 3.6 J ha la stessa energia di singolo impatto ma con soli 4 kg. Il nuovo perforatore combinato Hilti si distingue in particolare per la maneggevolezza, mentre lavora senza difficoltà anche sul cemento armato. La velocità si raggiunge grazie a un motore senza spazzole ad alta efficienza e a un'armonia ottimale fra frequenza di impatto (4.500 impatti al minuto), energia del singolo impatto e rotazione. Questo è particolarmente utile ad esempio nelle casseforme dove si devono eseguire innumerevoli fori per il fissaggio dei supporti delle casseforme.

La sicurezza è lo standard

Il nuovo TE 30-ATC è dotato della funzione AVR (Active Vibration Reduction) che riduce notevolmente la sollecitazione esercitata su mano e braccio dalle vibrazioni. Il valore basso delle vibrazioni di 10 m/s² si dimostra particolarmente utile nell'uso continuo e contribuisce, come anche il baricentro ergonomico bilanciato, all'efficace prevenzione di danni alla salute. Un ulteriore punto di forza in tema sicurezza sul lavoro è rappresentato dalla gestione elettronica della coppia ATC (Active Torque Control): in questo modo si rileva la rotazione dell'apparecchio intorno al proprio asse se il perforatore si inceppa e l'apparecchio si arresta in frazioni di secondo e in modo completamente automatico.

Questo elimina quasi completamente il pericolo di lesioni, in particolare dell'articolazione della mano.

Per ulteriori informazioni consultare il nostro sito web: <https://www.hilti.ch/bohr-und-meisseltechnik/kombih%C3%A4mmer/r2856406>

Foto per la stampa:

Dal seguente link è possibile scaricare foto in risoluzione stampabile:

<https://hilti.picturepark.com/Go/sj9JnHaa>

Immagini: Hilti (Svizzera) SA

Pubblicazione per fini stampa gratuita, si richiede copia

Contatto per la stampa:

Hilti Svizzera SA

Alina Schröter

Responsabile Comunicazione ed e-business

Soodstrasse 61

8134 Adliswil / Zurigo

E: alina.schroeter@hilti.com

T +41 44 712 12 55