



Wacker Neuson vince il SaMoTer Innovation Award

31/01/2020 FOCUS EVENTI | SAMOTER 2020

Il primo mini escavatore completamente elettrico a batteria di Wacker Neuson EZ17e che lavora e si usa proprio come un modello diesel. Per questo sviluppo tecnico, la giuria del "SaMoTer Innovation Award 2020" ha assegnato al miniescavatore elettrico il premio per l'innovazione nella categoria miniescavatori idraulici

Con le macchine a emissioni zero come l'EZ17e Wacker Neuson consolida la sua leadership nell'innovazione in questo segmento. A Verona, il mini escavatore è stato premiato con il SaMoTer Innovation Award 2020. L'innovazione è stata selezionata nella categoria mini escavatori idraulici per l'efficienza e l'integrazione ottimale della propulsione elettrica con un design identico alla versione diesel e per prestazioni del tutto identiche al classico versione diesel pur garantendo nessuna emissioni di gas e rumore. L'escavatore sarà il prodotto di punta dello stand Wacker Neuson C11-C12 di SaMoTer, che si svolgerà dal 21 al 25 marzo 2020. "Siamo lieti di presentare ai visitatori della fiera la nostra ampia offerta di prodotti zero emission tra cui anche il miniescavatore completamente elettrico EZ17e che è stato premiato dalla fiera con il SaMoTer Innovation Award," dichiara Georg Jung, Amministratore Delegato di Wacker Neuson Italia. "Già oggi con le soluzioni a zero emissioni di Wacker Neuson è possibile lavorare in tutti i cantieri dei centri storici."

Uso altamente flessibile

L'escavatore EZ17e può lavorare completamente con solo l'uso della batteria, così come può lavorare collegato alla rete effettuando contemporaneamente la ricarica. È quindi particolarmente adatto per gli ambienti in cui si devono evitare gas di scarico e rumori, ad esempio nei centri cittadini, durante i lavori all'interno di edifici o in prossimità di scuole e ospedali. In combinazione con le altre soluzioni della linea zero emission di Wacker Neuson, questo escavatore può quindi contribuire tutto il cantiere a ridurre il rumore ed eliminare le emissioni. Il miniescavatore è inoltre un escavatore Zero Tail, progettato senza sporgenza posteriore. In questo modo l'utente non deve più preoccuparsi di danneggiare la macchina durante i lavori in prossimità di pareti o in spazi ristretti. La parte posteriore dell'escavatore elettrico non presenta alcuna sporgenza rispetto al sottotelaio. L'EZ17e è quindi particolarmente adatto per l'impiego nella costruzione di gallerie, nei lavori di demolizione e risanamento in spazi ristretti o per i restauri di interni in cui è necessaria una macchina potente dalle dimensioni compatte in grado di lavorare senza emissioni di gas di scarico.

Nessun compromesso nella prestazioni

"Da 170 anni Wacker Neuson è produttore di macchine innovative, pratiche ed economiche. Abbiamo canalizzato la nostra pluriennale esperienza e competenza nei prodotti a zero emissioni, così come nel nostro primo miniescavatore con azionamento a batteria ed elettrico. L'utente e i vantaggi per il cliente sono sempre al centro dell'attenzione durante lo sviluppo dei nostri prodotti. Per questo non siamo scesi a compromessi per quanto riguarda le prestazioni. Tutti i parametri prestazioni corrispondono a quelli del modello diesel", afferma Martin Lehner, CEO di Wacker Neuson Group.

Uso semplice - ridotta manutenzione - guida affidabile

L'escavatore elettrico EZ17e è alimentato dalla più recente tecnologia agli ioni di litio, che Wacker Neuson utilizza e sviluppa continuamente da molti anni. La lunga durata della batteria è una delle caratteristiche chiave, che consente all'escavatore completamente elettrico di funzionare per un'intera giornata di lavoro. La batteria può essere caricata durante la notte tramite una presa domestica (110-230 V) o in sole quattro ore utilizzando una corrente ad alta tensione. Chi si occupa dell'assistenza non necessita di ulteriore formazione per la manutenzione della macchina, il che rende l'escavatore elettrico particolarmente attraente per i parchi a noleggio. "Le macchine elettriche stanno diventando sempre più importanti. Per le società di noleggio in particolare, queste soluzioni rappresentano un interessante complemento alle flotte esistenti poiché molti dei loro clienti noleggiavano prodotti per progetti specifici come lavori di ristrutturazione all'interno di edifici o costruzione di gallerie", aggiunge Alexander Greschner, CSO del gruppo Wacker Neuson. "Le macchine elettriche richiedono tra l'altro poca manutenzione. Questo è un enorme vantaggio in quanto riduce tempi e costi di manutenzione e massimizza la disponibilità della macchina".

Nella foto, da sinistra: Luciano Rizzi, Exhibition Manager Agriexpo & Technology Veronafiere; Georg Jung, Managing Director Wacker Neuson Italy; Costantino Radis, President of Jury of SaMoTer Innovation Award; Maurizio Danese, Veronafiere President



ULTIME PIU' CLICcate



Volvo Trucks "sul palco" del Festival di Sanremo

31/01/2020



Pronto il centro di chirurgia pediatrica di EMERGENCY in Uganda

29/01/2020



Cresce il mercato italiano di Macchine per Costruzioni nel 2019

27/01/2020



Bosch Rexroth Goes Green

24/01/2020



Brady Corporation: la nuova segnaletica riflettente

23/01/2020



Osservatorio OICE/Informatel sulle gare pubbliche di ingegneria e architettura

23/01/2020



Il caso Holcim Italia per la terza tappa del percorso didattico Ysa (Young Sustainability Ambassadors)

22/01/2020



A Rino Liborio Galante, il Premio "Una vita per l'industria"

21/01/2020



COLLABORAZIONI



30/07/2019 A.N.I.M. Associazione Nazionale Ingegneri Minerari, delle Georisorse, delle Geotecnologie, dell'Ambiente e del Territorio



20/12/2018 FEDERCAVE Federazione Italiana tra le Associazioni Regionali per le Attività Estrattive



31/07/2019 A.N.E.P.L.A. Associazione Nazionale Estrattori e Produttori Lapidei ed Affini



NIENTE PUÒ FERMARMI
(Solo una buona ragione)

