



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

zero emission

Le nostre soluzioni a zero emissioni.



Le vostre sfide – Le nostre risposte.

In qualità di pioniere nel campo delle macchine edili elettriche a batteria, è dal 2013 che Wacker Neuson amplia costantemente il proprio portafoglio, continuando a sviluppare le proprie macchine. Con le sue offerte a zero emission, Wacker Neuson si impegna a servire l'intero ecosistema al cliente: dall'infrastruttura di ricarica alle prestazioni di servizi, alle offerte di finanziamento e ai diversi modelli di utilizzo fino ai modelli di business circolari. Grazie ai prodotti aggiuntivi come la Charging Box e le scatole Systainer per il trasporto della batteria, Wacker Neuson offre soluzioni che consentono il passaggio semplice ai lavori a zero emissioni.

Pronti a ripensarci? Quindi fate lo "switch" con Wacker Neuson.



Pricing

Opzioni di finanziamento e incentivi: Per un accesso agevole nel mondo a zero emission sono disponibili soluzioni di finanziamento speciali. Per rendere più semplice il passaggio avrete anche la possibilità di usufruire di finanziamenti specifici per paese in tutta Europa.



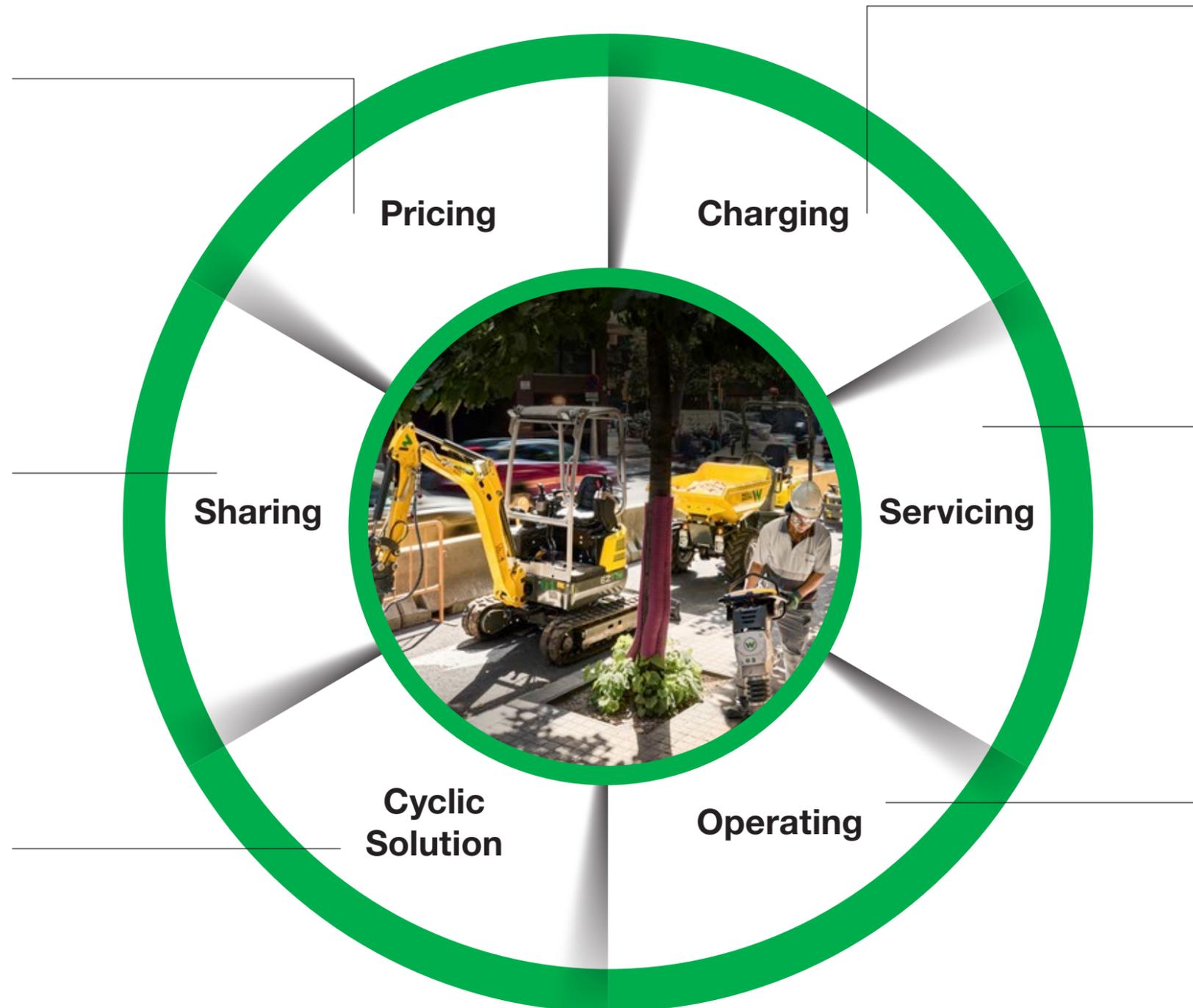
Sharing

Prova e noleggio: Il vostro partner commerciale vi metterà a disposizione offerte di noleggio adeguate, che vi consentiranno di conoscere e testare approfonditamente le macchine elettriche nel vostro cantiere.



Cycling Solution

Sostenibilità: Lavoriamo insieme ai nostri partner per riutilizzare al meglio le batterie dopo l'uso, dal classico riciclo e fino a dare loro la possibilità di fungere da accumulatore di energia.



Charging

Charging Box: Ricarica di batterie di macchine compatte e macchine edili nei cantieri senza necessità di accesso diretto a una fonte di alimentazione. Le nostre macchine edili a zero emissioni sono dotate dei collegamenti elettrici più comuni. Ciò fa sì la ricarica sia tanto facile quanto il rifornimento.



Servicing

Supporto: Le nostre soluzioni vi offrono il supporto necessario per le vostre macchine a zero emissioni, come ad es. la **soluzione telematica EquipCare** per una manutenzione efficiente e preventiva.



Operating

Operatività semplice: La batteria Battery One può essere avviata facilmente con la semplice pressione su un pulsante, ed inoltre, è idonea non solo per più di dieci attrezzature edili di Wacker Neuson, ma anche per attrezzature di altri produttori. La piena potenza è solitamente disponibile per un'intera giornata lavorativa senza la necessità di ricarica.

#switchtogreen

Funzionamento al 100% senza emissioni di CO₂ in cantiere: le macchine a zero emission offrono quindi un prezioso contributo alla protezione del clima. Il cantiere stesso sarà un ambiente meno gravato, poiché le macchine lavorano in modo estremamente silenzioso e non generano emissioni di CO₂.

#switchtogreen

Cinque motivi per cui vale la pena cambiare.



#switchtosilence

I nostri prodotti a zero emission sono estremamente silenziosi. Anche con una riduzione di solo 10 decibel significa che il volume percepito è dimezzato. Le macchine edili ad azionamento elettrico di Wacker Neuson sono addirittura fino a 20 decibel più silenziose rispetto alle macchine convenzionali. Inoltre, ciò ha anche un vantaggio economico tangibile: spesso il lavoro deve essere svolto in ambienti sensibili al rumore o durante la notte per completare in tempo i lavori in cantiere o per non influire sull'attività quotidiana.



#switchtozero

L'industria edile beneficia della trazione elettrica tanto quanto l'industria automobilistica. Molte macchine edili consentono un significativo potenziale per il risparmio di carburante, soprattutto quando si lavora a pieno carico. Inoltre, i costi di manutenzione sono notevolmente inferiori rispetto a quelli sostenuti per le macchine alimentate a carburante. Per far sì che le nostre macchine edili siano sempre cariche e possano quindi fornire la loro massima potenza, sono dotate dei collegamenti di alimentazione più comuni, come le spine Schuko / CEE e di tipo 2. Con Battery One e Charging Box offriamo anche le prime soluzioni infrastrutturali per i cantieri elettrici.



#switchtoeasy

I nostri prodotti a zero emission sono di facile ed intuitivo utilizzo e possono essere ricaricati da qualsiasi presa o utilizzati immediatamente con una batteria carica. Le attrezzature edili si avviano semplicemente al tocco di un pulsante. Tutti i modelli a zero emission raggiungono subito la massima potenza – e questo per una giornata di lavoro media, senza la necessità di ricaricarli.



#switchtoeconomical

I motori elettrici sono più efficienti rispetto ai motori a scoppio e richiedono una manutenzione particolarmente ridotta. L'ampia gamma di applicazioni estende anche l'utilizzo e quindi l'efficienza economica delle macchine. La riduzione delle emissioni di CO₂ si traduce anche in vantaggi finanziari: per il raggiungimento degli obiettivi climatici che sono stati fissati, molti paesi aumenteranno in futuro in modo significativo le imposte sulle emissioni di CO₂ già applicate.



Convincente in pratica.

Le macchine a batteria sono adatte solo per applicazioni speciali? Neanche per scherzo! Le attrezzature di compattazione a batteria e le macchine elettriche compatte di Wacker Neuson dimostrano nel centro della città di Barcellona che sono perfettamente adatte anche per l'uso pratico quotidiano e che interagiscono in modo ideale.

Nel centro di Barcellona, sono stati eseguiti lavori alle tubature dell'acqua e a tale scopo sono state utilizzate esclusivamente macchine a zero emissioni. Ciò ha contribuito anche ad evitare la contaminazione della zona sensibile con il carburante, ad esempio durante il rifornimento.

Lavoro pionieristico sostenibile a Barcellona.

La città di Barcellona è molto interessata alla gestione di cantieri privi di emissioni di CO₂ locali e di conseguenza è molto rispettosa del clima ed eco sostenibile. Le macchine e le attrezzature elettriche di Wacker Neuson sono state utilizzate per l'intero processo di costruzione: dalla demolizione e lo scavo fino al riempimento e alla compattazione. Inoltre, a Barcellona è stata testata per la prima volta una soluzione infrastrutturale olistica per i cantieri elettrici.



Lavori di riparazione dei tubi dell'acqua.

Alimentazione elettrica mobile grazie alla Charging Box.

L'escavatore Zero Tail EZ17e era disponibile per lavori di scavo e demolizione. Grazie alla sua generosa capacità della batteria, le funzioni idrauliche sono disponibili per un'intera giornata lavorativa a piena potenza. Per il trasporto di materiale, sul posto c'era il dumper DW15e. È equipaggiato con un motore elettrico per la trazione e per l'idraulica di lavoro, per gestire la potenza necessaria in base al fabbisogno e per minimizzare il consumo

di energia. La Charging Box - la "power bank per il cantiere" - è stata utilizzata nel cantiere di Barcellona per la ricarica occasionale dell'escavatore EZ17e e anche delle attrezzature edili come il costipatore a batteria. Consente la ricarica flessibile supplementare o intermedia delle batterie delle macchine compatte nei cantieri con accesso alla rete elettrica.



Il cantiere ecologico.

Particolarmente pratico: Tutti i dispositivi di compattazione a batteria, inclusi vari modelli di vibrocostipatori e piastre vibranti, sono alimentati dalla stessa potente batteria agli ioni di litio Battery One. Ciò consente di risparmiare sui costi di investimento

e di trasporto. Il cantiere di Barcellona dimostra che la gestione di un intero cantiere nel centro città con macchine e attrezzature edili elettriche, mantenendo la stessa potenza e affidabilità è diventata realtà.





Compattazione senza emissioni resa semplice.

Wacker Neuson dispone dell'attrezzatura giusta per ogni tipo di costipazione del terreno, comprese le tante soluzioni a zero emissioni. Che aspetto hanno nella pratica? Come qui, in un cantiere nel centro di Stoccarda.

Nell'ambito della ristrutturazione della piazza del mercato di Stoccarda, le macchine elettriche di Wacker Neuson hanno convinto nella prova pratica. Oltre alle macchine compatte elettriche come escavatori e dumper, l'intero portafoglio di

attrezzature per compattazione alimentate a batteria è stato utilizzato qui. I vari modelli di vibrocosteri a batteria e piastre vibranti, nonché il sistema di vibratori interni per la compattazione del calcestruzzo, hanno una caratteristica in comune: sono alimentati dalla stessa batteria all'avanguardia agli ioni di litio. È progettata per la dura vita quotidiana in cantiere: antiurto, resistente allo sporco e con un'autonomia sufficiente per tutte le attività tipiche di una giornata lavorativa.

Ristrutturazione nel centro della città.

Nel cuore del centro di Stoccarda, tra il municipio e la chiesa della fondazione, la piazza del mercato è stata ristrutturata e resa più luminosa, accogliente e moderna. Una sfida: La ristrutturazione doveva essere più silenziosa e priva di emissioni possibile. Per questo motivo, quasi tutte le macchine edili elettriche della famiglia a emissioni zero erano in uso sul posto.



Tutte le attrezzature di compattazione a zero emission in uso.

Che si tratti di piastra vibrante o vibrocostipatore, l'attrezzatura edile elettrica a batteria idonea per ogni sottofondo.

Per la compattazione del terreno nel cantiere di Stoccarda sono stati utilizzati, i collaudati vibrocostipatori a batteria e le piastre vibranti a batteria, comprese quelle della nuova serie APS. I tre vibrocostipatori a batteria e le sette piastre vibranti della gamma zero emission di Wacker Neuson possono ora essere azionati con la stessa potente e robusta batteria agli ioni di litio, Battery One. L'idea: Uno standard di batteria semplifica notevolmente

l'uso in cantiere, migliorandone l'organizzazione dello stesso grazie ad un solo tipo di batteria e relativo sistema di ricarica. La sostituzione della batteria avviene in un batter d'occhio e la stessa può essere utilizzata in un altro modello. La batteria può essere utilizzata non solo in tutte le attrezzature alimentate a batteria di Wacker Neuson, ma anche in attrezzature edili di altri produttori.



Una batteria per tutte le attrezzature semplifica il lavoro.

La batteria Battery One può essere utilizzata anche con lo zaino vibratore interno ACBe, che è stato impiegato nella piazza del mercato di Stoccarda per l'esecuzione di piccoli lavori di compattazione nel calcestruzzo gettato in opera. Il dumper cingolato DT10e, il dumper gommato DW15e e la pala gommata WL20e consentono di trasportare in modo efficiente materiale senza emissioni dirette

di gas di scarico e con emissioni acustiche estremamente ridotte. Soprattutto con l'elevato traffico pedonale e commerciale nel centro della città, porta ad un sollievo per i residenti. L'escavatore Zero Tail EZ17e era disponibile per lavori di scavo e demolizione. La tecnologia agli ioni di litio di alta qualità consente alla macchina edile elettrica di soddisfare gli elevati requisiti di potenza, durata e robustezza.



#switchtoeconomical

Le nostre macchine a zero emission possono convincere in tanti ambiti, anche in termini di costo.

Costi energetici ridotti: i motori elettrici sono notevolmente più efficienti rispetto ai motori a scoppio. Sul campo, ciò significa: risparmio energetico fino al 65% con i costipatori a batteria e fino al 75% con le nostre macchine compatte.

Costi di manutenzione ridotti: i nostri motori elettrici collaudati richiedono una manutenzione estremamente ridotta. Meno parti mobili nella trasmissione si traducono in una riduzione di attrito

e perdita di calore nel sistema complessivo. Ciò si traduce in un aumento del tempo produttivo e una riduzione della manutenzione.

Ampia gamma di applicazioni: le macchine elettriche consentono l'uso anche in ambienti sensibili al rumore e alle emissioni. Ciò porta ad ampliare l'offerta delle vostre prestazioni e di conseguenza a più ordini redditizi.

Il prezzo di acquisto più elevato si ammortizza rapidamente. È quindi vantaggioso muoversi elettricamente!

Lo sapevate già?

L'acquisto di macchine e dispositivi elettrici è promosso anche da premi e incentivi in denaro. Informatevi dal vostro distributore!

Battery One.

Battery One è un sistema di batterie standardizzato e di facile utilizzo che ha come punto focale l'uso sostenibile e privo di CO₂ delle attrezzature edili. La batteria può essere utilizzata non solo in tutte le attrezzature alimentate a batteria di Wacker Neuson, ma anche in attrezzature edili di altri produttori. L'idea: Uno standard di batteria semplifica notevolmente l'uso in cantiere, migliorandone l'organizzazione dello stesso grazie ad un solo tipo di batteria e relativo sistema di ricarica.

BATTERY ONE

	Unità di misura	BOB5	BOB10	BOB14
Energia installata	Wh	504	1.008	1.425
Peso	kg	6,4	9,3	9,6

	Unità di misura	BOC7	BOC13
Corrente di carica	A	7	13
Tempo di ricarica (BOB5/BOB10/BOB14)	min	90/160/255	50/95/140



Charging Box: Il power bank per il cantiere.

La Charging Box aumenta la capacità dei prodotti zero emission, impedisce i picchi di carico nella rete e alimenta con corrente l'intero cantiere.

CB250



	Unità di misura	CB250
Peso	kg	650
Dimensioni	mm	1.480 x 820 x 1.105
Classe di protezione	-	IP54
Intervallo di temperatura	°C	Temperatura ambiente -20 – +40
Raffreddamento	-	Raffreddato ad aria
Frequenza elettr.	Hz	50
Potenza nominale	kVA	50
Tempo di ricarica	ore	< 4,5 (16 A)
Capacità	kWh	25

Zaino convertitore batteria: addio cavi.

Il nostro vibratore interno alimentato a batteria è semplicemente collegato allo zaino convertitore a batteria ACBe, rendendo la compattazione del calcestruzzo completamente mobile.

	Unità di misura ²	ACBe
Emissioni locali di CO ₂	g / ore di esercizio	0
Tempo di carica caricabatterie standard/caricabatterie rapido	min	90/50
Autonomia della batteria ¹	ore	fino a 2
Emissioni acustiche ridotte di ⁵	dB	20
Massa totale con/senza BOB5	kg	10,25/4,2
Massa totale con/senza BOB10	kg	13,5/4,2
Corrente nominale	A	20
Tensione di ingresso/uscita	V	51 (3~)/34 (3~)
Potenza in uscita	kW	0,79
Frequenza d'uscita	Hz	200



Rullo tandem con azionamento elettrico. Potenza di compattamento completamente elettrica.

Con un peso operativo di quasi 2,5 - 2,8 tonnellate e una larghezza del tamburo di 111 - 125 centimetri, i rulli elettrici RD24e e RD28e sono dei veri tuttofare per cantieri a zero emissioni.

	Unità di misura	RD24e	RD28e
Emissioni locali di CO ₂	g / ore di esercizio	0	0
Massa totale (max)	kg	3.000	3.410
Larghezza del tamburo	cm	111	125
Max. velocità di marcia	km/h	11	12
Forza centrifuga anteriore Stadio I / Stadio II	kN	25/16	46/28
Capacità della batteria	kWh	16,8	24
Tempo d'utilizzo a pieno carico	ore	3,5	3,5
Durata di ricarica della batteria 110 V / 230 V / 400 V	ore	15/7,5/4	15/7,5/4
Sporgenza a destra / a sinistra	mm	55/55	55/55
Raggio di sterzata interno	mm	2.470	2.370
Interasse	mm	1.700	1.700



¹ Valore di riferimento medio, il valore effettivo può variare in base alle condizioni d'uso.
² Tutti i dati si riferiscono al modello di batteria BOB14.

Costipatore a batteria: dall'inventore dell'originale.

Ancora una volta i nostri costipatori scrivono la storia: compattazione a piena potenza, ma senza gas di scarico: un vantaggio inestimabile, soprattutto nei fossi.



AS30e



AS62e



AS68e

	Unità di misura ²	AS30e	AS62e	AS68e
Emissioni locali di CO ₂	g/ore di esercizio	0	0	0
Tempo di carica caricabatterie standard/caricabatterie rapido ¹	ore	4,25/2,33	4,25/2,33	4,25/2,33
Autonomia della batteria ²	min	70	40	30
Portata con batteria carica ²	m	770	352	312
Dimensione della piletta (larghezza)	mm	150	250	250
Massa totale	kg	41,7	69	69
Corsa su elemento di battitura	mm	40	43	56
Forza di spinta max.	(1/min)	820	680	680
Modello di motore	kW	Motore elettrico		

¹ Il tempo di ricarica dipende dalle varie opzioni di ricarica. Caricabatterie di bordo da 3 kW (standard), con caricabatterie di bordo aggiuntivo totale da 6 kW (opzionale). Sono disponibili le seguenti prese di ricarica: 230 V / 10 A Schuko, 230 V / 16 A CEE (blu, 3 poli), 400 V / 16 A CEE (rosso, corrente trifase, 5 poli), 400 V / 16 A (presa tipo 2 Wallbox, IEC 62196) e altri adattatori.

Piastre vibranti a batteria monodirezionali: vero miracolo economico.

Motore elettrico esente da manutenzione, riduzione dei costi energetici fino al 50% e avviamento con la semplice pressione di un pulsante: la compattazione non potrebbe essere più conveniente o più economica.



	Unità di misura ²	AP2560e	APS1030e	APS1135e	APS1340e	APS1550e	APS2050e	WP1550e
Emissioni locali di CO ₂	g/ore di esercizio	0	0	0	0	0	0	0
Tempo di carica caricabatterie standard/caricabatterie rapido ¹	ore	4,25/2,33	4,25/2,33	4,25/2,33	4,25/2,33	4,25/2,33	4,25/2,33	4,25/2,33
Autonomia della batteria ²	min	55	92	92	92	80	80	80
Portata con batteria carica ²	m ²	695	610	765	920	960	1.065	1.047
Massa totale (senza/con serbatoio dell'acqua)	kg	133	51/53*	61/63*	73/75*	77/82	87/92	90-98
Forza centrifuga	kN	25	10	11	13	15	20	15
Ampiezza di lavoro	mm	600	300	350	400	500	500	500
Frequenza	Hz	98	98	98	98	98	98	98
Motore		Motore elettrico						

* Peso dipendente dalle opzioni supplementari selezionate

Piastra vibrante reversibile a batteria APU3050e: efficienza imbattibile grazie alla trazione diretta.

La trazione a zero emissioni e l'altezza costruttiva ridotta fanno sì l'APU3050e sia l'attrezzatura di compattamento ideale per il puntellamento in fossati.

	Unità di misura ²	APU3050e
Emissioni locali di CO ₂	g/ore di esercizio	0
Tempo di carica caricabatterie standard/caricabatterie rapido ¹	ore	4,6/1,87
Autonomia della batteria ²	min	35
Portata con batteria carica ²	m ²	333
Massa totale	kg	212
Forza centrifuga	kN	30
Ampiezza di lavoro	mm	500
Frequenza	Hz	90
Motore		Motore elettrico



DIREX DireX è la trazione diretta delle piastre vibranti elettriche a batteria e garantisce maggiore efficienza e un'autonomia superiore. La trasmissione diretta dell'energia senza cinghie trapezoidali riduce al minimo la perdita di potenza e l'autonomia della macchina è superiore.

² L'autonomia della batteria dipende dalle rispettive condizioni operative, dal compito di lavoro e dallo stile di guida. Ciò significa che è possibile raggiungere anche un'autonomia più grande. Tuttavia i tempi di funzionamento indicati possono anche essere inferiori in casi estremi. L'autonomia indicata si riferisce al funzionamento senza interruzioni e al lavoro con la macchina.

Sollevatore telescopico elettrico a batteria: compatto e alto allo stesso tempo.

Il TH412e garantisce maggiore flessibilità d'uso, protezione dell'ambiente e risparmi significativi dei costi operativi.



TH412e

	Unità di misura	TH412e
Emissioni locali di CO ₂	g/ore di esercizio	0
Motore idraulica di marcia / idraulica di lavoro	kW	33,1 / 21,2 (ECE R085)
Capacità della batteria (lorda)	kWh	18 / 28
Tempo di ricarica ¹	ore	3,2 - 11,5
Miglior tempo di caricamento possibile (dal 20% all'80%) ¹	ore	1,8 - 2,7
Autonomia (funzionamento continuo) ²	ore	fino a 5,2
Altezza x Larghezza	mm	1.995 / 1.564
Massa totale	kg	2.750 - 3.100*
Velocità di marcia (optional)	km/h	0 - 15 (20, 25)
Carico utile (max.)	kg	1.250
Altezza max. del punto di rotazione della benna / altezza di scarico max. braccio telescopico estratto	mm	4.537 / 3.630
Raggio sul bordo esterno	mm	2.695

* Valori con allestimento optional

¹ Il tempo di ricarica dipende dalle varie opzioni di ricarica. Caricabatterie di bordo da 3 kW (standard), con caricabatterie di bordo aggiuntivo totale da 6 kW (opzionale). Sono disponibili le seguenti prese di ricarica: 230 V / 10 A Schuko, 230 V / 16 A CEE (blu, 3 poli), 400 V / 16 A CEE (rosso, corrente trifase, 5 poli), 400 V / 16 A (presa tipo 2 Wallbox, IEC 62196) e altri adattatori.

Pale gommiate elettriche: tutto è possibile, non manca nulla.

Le nostre pale gommiate sono sempre state versatili. Ora stanno ampliando anche la gamma di applicazioni. E ciò, senza alcuna perdita di potenza.



	Unità di misura	WL20e	WL28e
Emissioni locali di CO ₂	g/ore di esercizio	0	0
Motore idraulica di marcia / idraulica di lavoro	kW	6,5 / 8,5 (EN60034-1)	33,1 / 21,2 (ECE R085)
Capacità della batteria (lorda)	kWh	14,1 / 18,7 / 23,4	14,1 / 18 / 28
Tempo di ricarica ¹	ore	3 - 10	3,2 - 11,5
Miglior tempo di caricamento possibile (dal 20% all'80%) ¹	ore	1,9 - 2,9	1,8 - 2,9
Autonomia (funzionamento continuo) ²	ore	fino a 7,3	fino a 5,3
Capacità benna	m ³	0,19	0,42
Altezza x Larghezza	mm	1.939 - 2.336 x 1.052	1.931 - 2.418 x 1.251
Massa totale	kg	2.170 - 2.350*	2.800 - 3.300*
Velocità di marcia (optional)	km/h	0 - 15	0 - 15 (20, 25)
Carico di ribaltamento benna montante orizzontale - (macchina dritta)	kg	1.550 - 1.620*	1.860 - 2.510*
Carico di ribaltamento forca per pallet (braccio orizzontale / macchina dritta)	kg	1.110 - 1.160	1.550 - 2.070
Altezza max. del punto di rotazione della benna / altezza di scarico max.	mm	2.710 / 2.017	2.584 / 1.718
Raggio sul bordo esterno	mm	2.379	2.774

* Valori con allestimento optional

² L'autonomia della batteria dipende dalle rispettive condizioni operative, dal compito di lavoro e dallo stile di guida. Ciò significa che è possibile raggiungere anche un'autonomia più grande. Tuttavia i tempi di funzionamento indicati possono anche essere inferiori in casi estremi. L'autonomia indicata si riferisce al funzionamento senza interruzioni e al lavoro con la macchina.

Escavatore elettrico: pronto a tutto.

I nostri mini escavatori possono fare molto di più: ad esempio, possono lavorare senza sporgenza direttamente sui muri o essere azionati direttamente dalla presa in maniera stazionaria. Il nostro mini escavatore 803 con motore diesel, è possibile anche azionare con la centralina elettroidraulica HPU a zero emissioni.

Per l'EZ17e è disponibile un controllo della batteria certificato TÜV, ossia Certified Battery Check.



	Unità di misura	EZ17e
Emissioni locali di CO ₂	g/ore di esercizio	0
Potenza motore	kW	16,5
Capacità della batteria	kWh	23,4
Durata di ricarica della batteria 110 V/230 V/400 V	ore	15/7,5/4
Autonomia della batteria ¹	ore	7,5
Tensione batteria	V	48
Emissioni acustiche ridotte di ²	dB	9
Peso di trasporto min.	kg	1.681
Massa totale min.	kg	1.797
Lunghezza x Larghezza x Altezza	mm	3.584/3.554* x 900-1.300 x 2.489
Altezza di scarico max.	mm	2.439/2.553*
Profondità di scavo	mm	2.323/2.483*
Raggio di scavo	mm	3.900/4.050*
Forza di spunto	kN	20,5

* Braccio penetratore lungo (optional)



	Unità di misura	803 dualpower
Emissioni locali di CO ₂	g/ore di esercizio	0
Potenza motore	kW/CV	9,6/13
Peso di trasporto min.	kg	932
Massa totale min.	kg	1.029
Lunghezza x Larghezza x Altezza	mm	2.828 x 700-860 x 1.507*/2.261
Profondità di scavo max	mm	1.763
Raggio di scavo max	mm	3.090
Max altezza di scarico	mm	2.012
Forza di spunto	kN	8,9

* Senza barra ROPS



Dumper gommati elettrici: Trasporto di materiale su suole silenziose.

Fuoristrada grazie al giunto a pendolo articolato, silenzioso grazie ai motori elettrici e duraturo grazie al recupero di energia - prego, siete serviti!

	Unità di misura	DW15e
Emissioni locali di CO ₂	g/ore di esercizio	0
Potenza motore trazione / idraulica di lavoro	kW	6,5/8,5
Capacità della batteria	kWh/Ah	14,4/300
Tempo di ricarica della batteria	ore	8
Autonomia della batteria ¹	ore	6,5
Tensione batteria	V	48
Peso della batteria	kg	470
Emissioni acustiche ridotte di ²	dB	20
Max carico utile	kg	1.500
Peso di trasporto	kg	1.940
Lunghezza x Larghezza x Altezza	mm	3.300/3.214* x 1.322 x 2.550
Capacità ascensionale (teorica)	%	45
Cassone (raso / colmo)	l	650/800

Macchina base con cassone a scarico alto * Opzione cassone a scarico girevole



Dumper cingolato elettrico: lasciate a casa la carriola.

Il nostro dumper cingolato elettrico si occupa del trasporto di materiale all'interno e in ambienti sensibili al rumore.

	Unità di misura	DT05e	DT10e
Emissioni locali di CO ₂	g/ore di esercizio	0	0
Potenza motore	kW	5,5	2
Tensione / capacità	V/Ah	3,6/72	12/55
Tempo di ricarica della batteria	ore	8	7,5
Autonomia della batteria ¹	ore	4-5	4-9
Emissioni acustiche ridotte di ²	dB		14
Max carico utile	kg	500	1.000
Peso di trasporto	kg	540***	815-995
Lunghezza x Larghezza x Altezza	mm	1.670* x 589 x 759*	1.803*/1.685** x 830* x 1.270
Velocità di marcia	km/h	3	4
Capacità ascensionale da carico	max. %	36	36
Capacità cassone (raso)	l	273	367*/240**
Capacità cassone (colmo)	l	313	427*/280**
Capacità cassone (con acqua)	l	142	166*/195**

* Cassone a scarico frontale ** Cassone a scarico alto *** con SLE (sistema autocaricante)



¹ L'autonomia varia a seconda del tipo di impiego.

² Tutti i valori in decibel indicati nella presente brochure si riferiscono al livello di pressione acustica delle emissioni (LpA).

Indica le emissioni acustiche del dispositivo sul posto di lavoro nel quale viene utilizzato direttamente, per esempio all'interno della cabina.

¹ L'autonomia varia a seconda del tipo di impiego.

² Tutti i valori in decibel indicati nella presente brochure si riferiscono al livello di pressione acustica delle emissioni (LpA).

Indica le emissioni acustiche del dispositivo sul posto di lavoro nel quale viene utilizzato direttamente, per esempio all'interno della cabina.

Wacker Neuson – La serie a zero emission.



Tecnologia del calcestruzzo



Vibrocostipatori



Piastre vibranti



Rulli



Gruppi elettrogeni



Escavatori



Pale gommate



Dumper



Finanziamento



Riparazione e manutenzione



Academy



EquipCare e EquipCare Pro



Noleggio



Concrete solutions Wacker Neuson



eStore



Parti di ricambio



Macchine usate



ConcreteTec



wackerneuson.com



Facebook
wackerneuson



Instagram
@wackerneuson



Youtube
Wacker Neuson



LinkedIn
Wacker Neuson



TikTok
@wacker.neuson



WN.EMEA.10247.V11.1.IT

05/2024.IT