



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

Compattazione

Vibrocostipatori, piastre vibranti e rulli



Il vostro affidabile fornitore di soluzioni

Ai nostri clienti di tutto il mondo, offriamo una gamma completa di macchine e attrezzature edili, pezzi di ricambio e prestazioni di servizio. Sin dagli inizi della nostra azienda nel 1848, il marchio Wacker Neuson è sinonimo di affidabilità e forza innovativa. Tra l'altro, le aziende del settore edile, dei lavori di architettura di giardini e del paesaggio, dei comuni e dell'industria scelgono le soluzioni innovative di Wacker Neuson.

Wacker Neuson – **all it takes!**



Le nostre prestazioni di servizio

Siamo sempre presenti quando avete bisogno di noi. Vi consigliamo non soltanto al momento dell'acquisto di una macchina, ma anche successivamente alla vendita. Potete fare affidamento sulla nostra assistenza competente e veloce. Scoprite le nostre prestazioni di servizio completi per macchine e attrezzature edili. Siamo sempre vicini a voi con la nostra capillare rete di distribuzione e assistenza.

Scoprite di più:
wackerneuson.com/services



Contenuto.

Vibrocostipatori

Costipatori a batteria	4
Vibrocostipatori a due tempi	6
Vibrocostipatori a quattro tempi	8
Vibrocostipatori con motore diesel	9
Dati tecnici	10

Piastre vibranti

Piastra vibrante monodirezionale con azionamento a batteria	12
Piastre vibranti monodirezionali	14
Piastre vibranti reversibili con azionamento a batteria	18
Piastre vibranti reversibili leggere	20
Piastre vibranti reversibili di peso medio	22
Piastre vibranti reversibili pesanti	24
Piastre vibranti telecomandate	26
Set accoppiamento	29
Dati tecnici	30

Rulli

Rulli per scavi	34
Rulli tandem a conduzione manuale	35
Rulli tandem con azionamento elettrico	37
Rulli tandem	38
Rulli monotamburo	44
Dati tecnici	48

Costipatori a batteria.

Il lavoro con i costipatori a batteria in zone poco ventilate e nei fossati non costituisce un problema perché non generano emissioni di scarico dirette. Inoltre, l'avviamento dei nostri costipatori a batteria è molto facile con un pulsante: più comodo di così non esiste. Tuttavia, non è necessario rinunciare alla potenza, perché i costipatori a batteria offrono le stesse prestazioni dei loro fratelli a benzina.

Performance

- Raffreddamento attivo per una gestione ottimale della temperatura e prestazioni anche a temperature esterne elevate
- La modalità stand-by della batteria semplifica il processo di avviamento

Efficienza

- Costi energetici ridotti e, di conseguenza, elevati risparmi per l'intera durata di vita
- La batteria Battery One può essere utilizzata anche per tutte le altre attrezzature edili a batteria di Wacker Neuson (altre informazioni a pag. 12)
- La sostituzione della batteria avviene in pochi semplici passaggi



Facilità d'uso

- L'operatore non viene esposto a emissioni di gas di scarico
- I costipatori a batteria possono quindi essere utilizzati senza limitazioni in fossati, tunnel e spazi interni

Comfort

- Una posizione ergonomica della mano è garantita dalla forma angolata nell'area dell'impugnatura

Manutenzione

- Grazie all'impiego di un motore elettrico, i lavori di manutenzione sono completamente eliminati



Il lavoro diventa più sano, l'operatore non viene esposto alle emissioni dei gas di scarico dirette.



L'app Battery One: informazioni sull'utilizzo della batteria, sullo stato della batteria e sugli aggiornamenti software comodamente tramite smartphone.



Avviamento con la semplice pressione di un pulsante – comodamente senza strappo e a qualsiasi temperatura esterna.

	AS30e	AS62e	AS68e
Dimensioni dell'elemento di battitura B (mm)	150	250	250
Massa totale (kg)	41,7	69	69
Corsa su elemento di battitura (mm)	40	43	56
Numero di colpi max. (1/min)	820	680	680
Modello di motore	Motore elettrico	Motore elettrico	Motore elettrico

Vibrocostipatori a due tempi.

Vibrocostipatori con motore a due tempi disponibili solo presso Wacker Neuson. Il potente motore WM80c sviluppato all'interno dell'azienda è perfettamente indicato per le specifiche esigenze dei vibrocostipatori. Per un lavoro produttivo e risultati eccezionali.

Performance

- Flusso d'aria di raffreddamento ottimizzato per rendimento anche a temperature esterne elevate
- Filtro dell'aria efficiente per potenza motore costantemente elevata

Efficienza

- Il motore può essere facilmente avviato anche in posizione laterale
- Elevata potenza di lavoro grazie all'ampia corsa, abbinata ad un'elevata energia d'impatto, un'elevata frequenza del battitura e un avanzamento rapido
- Il robusto motore sviluppato appositamente per i vibrocostipatori semplifica la manutenzione e consente risparmi sui costi dei ricambi

Comfort

- Il design snello e compatto con un baricentro ottimale della macchina facilita le manovre.
- L'impugnatura di guida ad angolo garantisce una posizione di presa ergonomica e protegge i polsi



Il rispetto per l'ambiente

- Bassissime emissioni di CO (monossido di carbonio), quindi utilizzo senza problemi in fossati

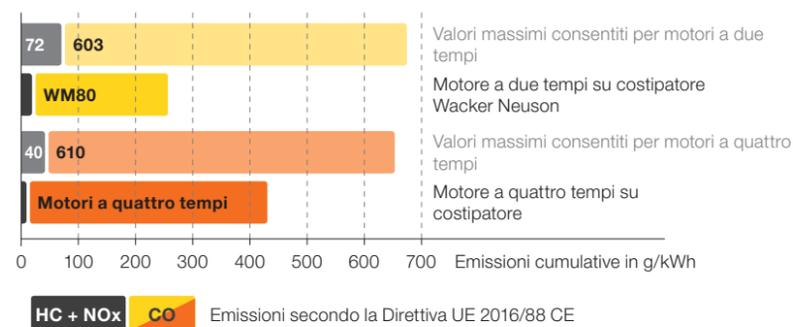
Trasporto

- Occhiello di sollevamento grande e flessibile
- Rulli di trasporto sull'impugnatura per una facile spinta sulla piattaforma del camion

	BS30	BS62-2	BS68-2
Massa totale (kg)	30	58	64



Lavoro pulito: di serie viene montato un convertitore catalitico – solo Wacker Neuson offre questa soluzione.



Valori delle emissioni dei vibrocostipatori con motore a scoppio



Grazie ai bordi arrotondati, la maniglia di trasporto presente sul piede battente è particolarmente ergonomica e consente un facile trasporto.



È possibile controllare facilmente il flusso di carburante grazie al filtro carburante trasparente collocato nel campo visivo dell'operatore.



BS30 – Lo specialista per fossati stretti e compattazione di tasselli delle tubazioni.

Vibrocostipatori a quattro tempi.

L'efficienza di lavoro del costipatore a quattro tempi impressiona ogni giorno. Le funzioni intelligenti rendono l'uso di attrezzi ancora più sicuro prolungandone la vita utile e riducendo al minimo la manutenzione.

Performance

- Elevata potenza di compattamento grazie all'ampia corsa e all'elevata forza d'urto
- Filtro dell'aria efficiente per potenza motore costantemente elevata

Comfort

- Solo una leva per avviamento, regime minimo e arresto con rubinetto carburante integrato
- Indicatore a LED per basso livello dell'olio
- L'impugnatura di guida appositamente attutita riduce le vibrazioni mano-braccio (HAV)
- Una posizione ergonomica della mano è garantita dalla forma angolata nell'area dell'impugnatura

Efficienza

- L'avanzamento rapido consente lavori efficienti con un'elevata copertura superficiale

Manutenzione

- In qualità di produttore di motori, Honda è rappresentata a livello internazionale, la disponibilità dei ricambi è veloce



BS62-4

Vibrocostipatori con motore diesel.

Il modello DS70 è una macchina ben bilanciata con dimensioni compatte e basse emissioni di CO². È quindi adatto anche per lavori di compattazione in fossati. Il DS70 vanta potenza elevata per la compattazione di terreni coesivi, misti e a grana grossa.

Comfort

- Solo una leva per avviamento, regime minimo e arresto con rubinetto carburante integrato
- Serbatoio molto ampio per lavorare a lungo e senza interruzioni.
- Sul cantiere, non è necessario un secondo carburante

Efficienza

- L'elevata potenza di compattamento consente di risparmiare tempo e denaro



DS70



EQUIPTRACK

- EquipTrack consente un rilevamento preciso e completo dei dati operativi tramite un modulo Bluetooth per processi più efficienti e trasparenti in cantiere.
- È possibile installare facilmente EquipTrack sul dispositivo, inoltre il retrofit è possibile senza problemi.
- La lettura dei dati operativi registrati può essere fatta tramite un'app per smartphone.

	BS62-4	BS68-4	DS70
Massa totale (kg)	64	70	83
Tipo di trazione	Motore a 4 tempi		Motore diesel



Precisa conduzione degli attrezzi – importante per la compattazione lungo i bordi.

Dati tecnici.

	Unità di misura	AS30e	AS62e	AS68e	BS30	BS62-2	BS68-2	BS62-4	BS68-4	DS70
Lunghezza x larghezza x altezza	mm	620x361x1.046	625x360x925	625x360x925	620x363x980	673x343x940	673x343x965	662x347x920	662x347x950	735x370x1.000
Dimensioni della piletta (B)	mm	150	250	250	150	150 280	280 150	280	280	280
Massa totale	kg	41,7	69	69	30	58	64	64	70	83
Corsa su elemento di battitura	mm	40	43	56	42	81	83	68	63	75
Numero colpi max.	1/min.	810	680	680	795	687	687	689	689	670
Velocità operativa	m/min	-	10	14	-	15	14	12	12	13
Motore	-	Motore elettrico	Motore elettrico	Motore elettrico	Motore a benzina monocilindrico a due tempi raffreddato ad aria	Motore a benzina monocilindrico a due tempi raffreddato ad aria		Motore a benzina monocilindrico a quattro tempi raffreddato ad aria		Motore diesel monocilindrico a quattro tempi raffreddato ad aria
Produttore del motore	-	Wacker Neuson	Wacker Neuson	Wacker Neuson	Wacker Neuson	Wacker Neuson	Wacker Neuson	Honda	Honda	Yanmar
Modello di motore	-	Motore elettrico	Motore elettrico	Motore elettrico	WM80	WM80c	WM80c	GXR120	GXR120	L48
Cilindrata	cm ³	-	-	-	80	80	80	121	121	211
Potenza max.(DIN ISO 3046)	kW	-	-	-	1,1	1,8	1,9	2,7	2,7	3,1
Con un numero di giri	1/min.	-	-	-	4.400	4.400	4.400	3.600	3.600	3.450
Miscela olio-benzina	-	-	-	-	50 : 1	100 : 1	100 : 1	-	-	-
Consumo di carburante	l/h	-	-	-	0,9	1,2	1,2	0,75	0,75	0,9
Capacità del serbatoio (carburante)	l	-	-	-	2,2	2,9	2,9	3,0	3,0	4,2
Capacità del serbatoio (olio)	l	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Autonomia con batteria carica (BOB10)	m	495	264	260	-	-	-	-	-	-
Autonomia con batteria carica (BOB14)	m	770	352	312	-	-	-	-	-	-

Dati tecnici della batteria	Unità di misura	BOB10	BOB14
Dimensioni (lunghezza x larghezza x altezza)	mm	296 x 396 x 322	296 x 396 x 322
Massa totale	kg	9,7	9,96
Capacità	Ah	20	28
Contenuto energetico	Wh	1.008	1.425
Tensione nominale	V	51	51



Oil.max, l'olio di categoria Premium di Wacker Neuson.

L'olio di alta qualità, completamente sintetico per motori a due tempo riduce l'usura a lungo. - Garanzia di una durata prolungata delle apparecchiature

La gamma di prodotti Wacker Neuson comprende oltre 300 diversi gruppi di prodotti con le varianti più disparate. Con la scelta di diversi optional, i dati dei prodotti possono variare. Pertanto, non tutti i prodotti Wacker Neuson elencati o illustrati nel presente prospetto sono disponibili in tutti i paesi. I prodotti Wacker Neuson illustrati sono soltanto esemplificativi e potrebbero essere soggetti a variazione - su richiesta saremo lieti di sottoporvi un'offerta concreta!

Riproduzione esclusivamente previa autorizzazione scritta di Wacker Neuson.

© Wacker Neuson SE

Battery One – Una batteria per tutti i dispositivi.

Tre varianti di batteria: BOB5, BOB10, BOB14.

Le batterie ricaricabili Battery One consentono di alimentare una varietà di macchine edili, indipendentemente dal produttore.

- Sviluppata appositamente per l'uso gravoso in cantiere
- Completate tutte le attività di una tipica giornata lavorativa con una sola carica della batteria
- È possibile sostituire la batteria senza attrezzi e in pochi semplici passaggi



	BOB5	BOB10	BOB14
Energia installata (Wh)	504	1.008	1.425
Peso (kg)	6,4	9,7	9,96
	BOC7		BOC13
Corrente di carica (A)	7		13
Tempo di ricarica (min) (BOB5/BOB10/BOB14)	90/160/255 min.		50/95/140 min.

Soluzioni di ricarica e trasporto

I caricabatterie di Battery One fanno sì la batteria sia pronta per l'uso in pochissimo tempo. Con il caricabatterie rapido, la ricarica completa è possibile in massimo 140 minuti.

Battery One dispone anche di pratiche scatole per il trasporto e la ricarica del marchio Systainer.

Piastra vibrante monodirezionale con azionamento a batteria.

Le piastre vibranti monodirezionali a batteria di Wacker Neuson funzionano completamente a basse emissioni e sono quindi adatte per molti settori di applicazione sensibili. Inoltre, possono fare tutto ciò che fanno le normali piastre vibranti: compattazione di terreni, vibratura del calcestruzzo e, grazie al serbatoio dell'acqua opzionale, compattazione dell'asfalto.

Prestazioni

- È sufficiente una carica della batteria per il lavoro tipico di un'intera giornata lavorativa. Potenza costante durante l'intera fase di scarica della batteria

Trasporto

- È possibile ripiegare la maniglia di guida, il che consente dimensioni di trasporto e stoccaggio estremamente compatte

Efficienza

- DIREX**: La singolare trasmissione diretta senza cinghia offre potenza efficiente e una lunga durata della batteria
- Ridotti costi energetici grazie alla ricarica elettrica
- La batteria Battery One può essere utilizzata anche per tutte le altre attrezzature edili a batteria di Wacker Neuson (maggiori informazioni a pag. 11)

Powered by

BATTERYONE



AP2560e

	AP2560e
Massa totale (kg)	143
Portata per carica batteria BOB10 ² (m ²)	307
Portata per carica batteria BOB14 ² (m ²)	528



Con la sua alta velocità e l'ampia piastra base, l'AP2560e è ideale per il compattamento di grandi superfici pavimentate.



Priva di emissioni di gas di scarico, protegge l'operatore e l'ambiente e mette a disposizione nuove aree di applicazione.



Avviamento con la semplice pressione di un pulsante – comodamente senza strappo e a qualsiasi temperatura esterna.

Serie APS.

La serie APS si caratterizza per le eccellenti caratteristiche di guida. La maniglia di guida risponde chiaramente ai movimenti dello sterzo, riducendo al contempo le vibrazioni mano-braccio il più possibile. I movimenti di guida e svolta vengono trasferiti al dispositivo con estrema facilità. I bordi di chiusura puliti sui cordoli sono facili da realizzare grazie al profilo laterale angolare della piastra base.



APS1135e

Manutenzione

- Motore elettrico esente da manutenzione senza cinghia trapezoidale

Comfort

- La batteria può essere rimossa in pochi semplici passaggi senza l'uso di attrezzi
- I bassi valori di vibrazione mano-braccio (< 5 m/s²) consentono un lavoro confortevole

Qualità

- Piastra base in ghisa sferoidale estremamente robusta e cuscinetti stabili per una lunga durata di vita

	APS1030e	APS1135e	APS1340e
Betriebsgewicht (kg)	50 ¹	58 ¹	68 ¹
Portata per carica batteria BOB10 ² (m ²)	430	540	650
Portata per carica batteria BOB14 ² (m ²)	610	765	920

	APS1550e	APS2050e
Betriebsgewicht (kg)	77 ¹	87 ¹
Portata per carica batteria BOB10 ² (m ²)	720	800
Portata per carica batteria BOB14 ² (m ²)	960	1.065

1 Modello con serbatoio dell'acqua più 5 kg
2 In base alle condizioni del terreno e ambientali

Piastre vibranti monodirezionali.

Queste piastre vibranti sono a proprio agio su asfalto e terreno. Le serie BPS e DPS, non solo consentono di lavorare comodamente, ma anche in modo efficiente ed economico. Sono ideali per la lavorazione di strati di copertura e sottofondi. È stata progettata per un uso continuo e gravoso in cantiere. A ciò contribuiscono i motori, dotati di grandi riserve di potenza, nonché i cuscinetti dell'eccitatore resistenti ed esenti da manutenzione. L'acceleratore accessibile dal punto di vista ergonomico e la maniglia di guida con smorzamento delle vibrazioni garantiscono un notevole comfort operativo.

Comfort

- Ampio occhiello di sollevamento, può essere usato come accessorio di guida
- La maniglia di guida dimostra una risposta precisa ai movimenti dello sterzo
- Basse vibrazioni mano-braccio per un maggiore comfort di lavoro
- Quando il set di ruote è ripiegato verso il basso, la maniglia di guida si blocca automaticamente. Viceversa, la maniglia di guida viene nuovamente sbloccata automaticamente quando il set di ruote viene ripiegato.
- Il dispositivo di scorrimento per pavimentazione è fissato nella piastra base nella parte anteriore e serrato con dadi

Qualità

- Cuscinetti a sfera lubrificati a vita
- Piastra base resistente all'usura in ghisa sferoidale (GJS 700)

BPS1340



Trasporto

- La maniglia di guida orientabile in avanti offre dimensioni compatte per il trasporto e lo stoccaggio
- La maniglia per il trasporto nella parte anteriore della piastra base è sufficientemente ampia per due mani

Efficienza

- Il serbatoio dell'acqua con coperchio incernierato è fissato al dispositivo
- L'ampio serbatoio d'acqua (9 litri) consente lavori lunghi ed ininterrotti

DPS2050



Il dispositivo di scorrimento per pavimentazione (accessorio) protegge le superfici sensibili della pavimentazione durante la compattazione. Si fissa velocemente al dispositivo con solo due viti.



Il set di ruote (accessorio) può essere montato facilmente. La maniglia di guida si blocca automaticamente quando viene ripiegata verso il basso e nuovamente sbloccata quando viene ripiegata verso l'alto.

	BPS1030	BPS1135	BPS1340	BPS1550	BPS2050
Massa totale (kg)	53	61	71	84	94
Forza centrifuga (kN)	10	11	13	15	20
Motore	Motore a benzina Honda GX120, Briggs & Stratton XR550			Honda GX160, Briggs & Stratton XR750	

¹ Modello con serbatoio dell'acqua più 5 kg

Piastre vibranti monodirezionali.

Le piastre vibranti monodirezionali della serie WP raggiungono qualsiasi spazio stretto e sono quindi particolarmente adatte per piccole aree. Sono estremamente facili da guidare e particolarmente manovrabili.

Efficienza

- L'elevata velocità di avanzamento è sinonimo di un'elevata produttività
- Costruzione robusta per un uso continuo efficiente
- Irrigazione su tutta la larghezza senza sprechi d'acqua

Comfort

- Applicazione centrale della maniglia di guida per una rotazione senza sforzo
- Serbatoio dell'acqua con coperchio incernierato e ampia manopola per regolare la quantità d'acqua

Manutenzione

- Cinghia trapezoidale particolarmente resistente all'usura, protetta dai danni grazie all'alloggiamento. Il tensionamento ulteriore è semplice
- Cuscinetti a sfera lubrificati a vita
- WP1550e Motore elettrico esente da manutenzione senza cinghia trapezoidale



WP1550

Powered by
BATTERYONE



WP1550e

Qualità

- Robusto telaio di protezione che protegge il motore e il serbatoio dell'acqua da eventuali danni
- Bordi arrotondati per minimizzare la sollecitazione dei bordi in fase di rotazione della piastra vibrante
- Piastra base realizzata in ghisa sferoidale (GJS700)
- Costruzione robusta per un uso continuo efficiente

Trasporto

- Set di ruote disponibile come accessori

Efficienza

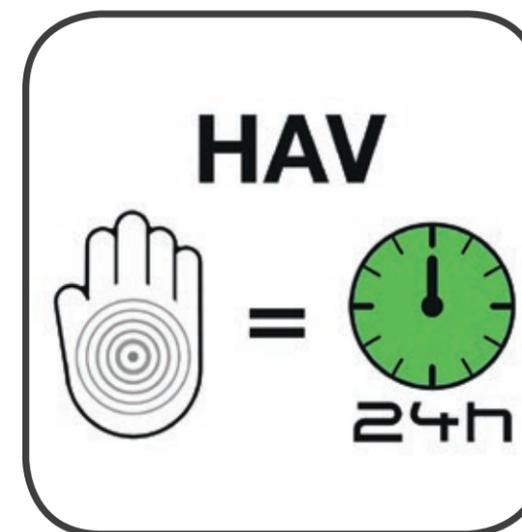
- **DIREX**: La singolare trasmissione diretta senza cinghia offre potenza efficiente e una lunga durata della batteria
- La batteria Battery One può essere utilizzata anche per tutte le altre attrezzature edili a batteria di Wacker Neuson (maggiori informazioni a pag. 11)



Il capiente serbatoio dell'acqua dispone di una capacità di 12,5l e consente di lavorare per lunghi periodi senza doverlo riempire.



È possibile utilizzare il telaio tubolare con occhiello di sollevamento integrato anche come maniglia di guida laterale, ideale per la compattazione lungo i bordi.



Bassi valori di vibrazione mano-braccio ($< 5 \text{ m/s}^2$) per garantire un lavoro comodo anche quando si utilizza la WP1550 per periodi più lunghi.

	WP1550	WP1550e
Potenza (kN)	15	15
Peso (kg)	90-98	83-91
Tipo di motore / trasmissione	Motore a benzina	Motore elettrico / DireX

Piastra vibrante reversibile con azionamento a batteria.

L'APU3050e rappresenta una pietra miliare tecnologica: in qualità di prima piastra vibrante reversibile al mondo, è dotata di un azionamento diretto senza cinghie trapezoidali e offre quindi un'elevata efficienza di compattazione, essendo inoltre completamente esente da manutenzione. La trazione a zero emissioni e l'altezza costruttiva ridotta fanno sì sia l'attrezzatura di compattamento ideale per il puntellamento in fossati.

Prestazioni

- Prestazioni sempre costanti per l'intera durata

Qualità

- Protezione completa con copertura in acciaio
- Batteria sviluppata da Wacker Neuson
- Piastra vibrante realizzata con materiali estremamente robusti e a bassa usura
- Piastra base realizzata in ghisa sferoidale (GJS700)

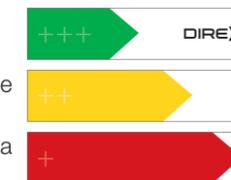
Comfort

- Avviamento con un pulsante
- La maniglia di guida intuitiva con velocità regolabile e cambio di direzione a semplice spostamento
- Blocco del timone stabile e autobloccante per sicurezza di trasporto rapida e affidabile
- Basse vibrazioni mano-braccio (< 2,5 m/s²)



Powered by
BATTERYONE

DIREX: La singolare trasmissione diretta senza cinghia offre potenza efficiente e una lunga durata della batteria rispetto ai dispositivi alimentati a batteria di altri produttori



Il rispetto per l'ambiente

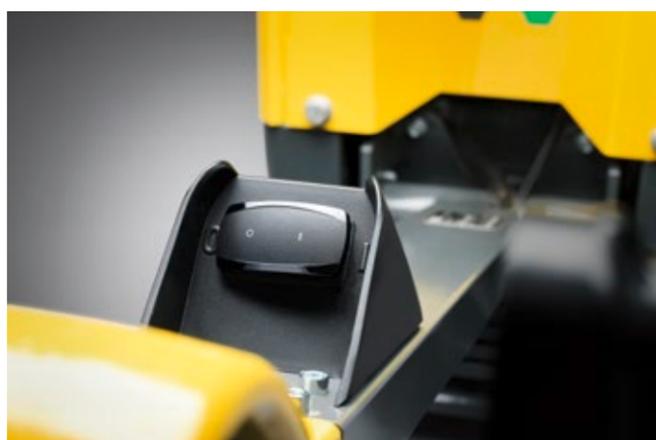
- L'assenza di emissioni dei dispositivi apre possibili utilizzi in aree con particolari requisiti

Efficienza

- Altezza strutturale minima per l'uso nei fossati
- La sostituzione della batteria è possibile rapidamente senza l'uso di attrezzi
- Occhiello di sollevamento adatto a varie imbracature
- Set di ruote integrato

Manutenzione

- Motore installato direttamente sulla piastra base senza cinghie trapezoidali - essente di manutenzione



L'interruttore fissato al timone è facilmente accessibile per l'operatore.



Una sola carica della batteria, consente a APU3050e di compattare fino a 333 m² di terreno*.



Sostituzione della batteria possibile in pochi semplici passaggi.

	APU3050e
Potenza (kN)	30
Massa totale (kg)	2.012
Tipo di motore	Motore elettrico
Autonomia per ogni ricarica della batteria BOB10	238
Autonomia per ogni ricarica della batteria BOB14	333

Piastre vibranti reversibili leggere.

Maggiore comfort di utilizzo grazie alla marcia avanti e indietro unita a una struttura compatta – è ciò che offrono le piccole piastre vibranti reversibili di Wacker Neuson. Un assortimento finemente studiato offre il modello giusto per ogni esigenza.

Prestazioni

- Bordi arrotondati per minimizzare la sollecitazione dei bordi in fase di rotazione della piastra vibrante

Efficienza

- La stabilità del kit ruote con un'ampia superficie di contatto impedisce la formazione di impronte sull'asfalto fresco
- Sistema di irrigazione per una distribuzione ottimale dell'acqua per tutta la larghezza della piastra base

Qualità

- Stabile telaio di protezione per motore e serbatoio dell'acqua
- Piastra base in ghisa sferoidale di alta qualità: per uso semplice sull'asfalto senza irruvidirlo



WPU1550

WPU1550

Potenza (kN)	15
Peso (kg)	90
Tipo di motore	Motore a benzina



Facilissime da manovrare: grazie alla speciale forma della piastra base del modello WPU1550.



Perfetto fissaggio dell'impugnatura: autobloccante e assolutamente senza gioco.



Serie DPU

Efficienza

- Dimensioni compatte, elevate prestazioni
- Set di ruote integrato
- Elevata copertura superficiale grazie al rapido avanzamento
- L'occhiello di sollevamento è pieghevole e, di conseguenza, la piastra vibrante raggiunge dimensioni compatte e può essere guidata più facilmente, ad esempio sotto i mandrini delle costruzioni sotterranee
- Disponibili larghezze da 40 a 70 cm

Manutenzione

- Ottima accessibilità a tutti i punti di manutenzione

Comfort

- Il timone è facilmente regolabile in altezza
- Maniglia di guida intuitiva con velocità regolabile
- Avviamento elettrico disponibile come optional per i modelli DPU3050, DPU3060, DPU3750 e DPU3760
- Set di ruote integrato: non richiedono manutenzione, resistenti anche alle condizioni più difficili.

Qualità

- La piastra vibrante è realizzata con materiali estremamente robusti e a bassa usura
- Piastra base realizzata in ghisa sferoidale (GJS700)



Versione Top-Speed: per un'elevata copertura superficiale per la pavimentazione in pietra.

	DPU 2540*	DPU 2550	DPU 2560	DPU 3050*	DPU 3060*	DPU 3070*	DPU 3750*	DPU 3760
Potenza (kN)	25	25	25	30	30	30	37	37
Peso (kg)	145-160	166	171	181-206	190-215	195	247-265	274
Tipo di motore	Motore diesel							

* Modelli disponibili a scelta anche con motore a benzina (BPU)

Piastre vibranti reversibili di peso medio 300 - 600 kg.

Grazie alla loro estrema forza di compattamento in combinazione con la velocità di marcia avanti e di retromarcia, le piastre vibranti reversibili di peso medio garantiscono una produttività elevata. Sono dei tuttfare per tutti i cantieri con requisiti elevati in termini di prestazioni di un dispositivo. Inoltre, offrono caratteristiche eccellenti in termini di durata di vita e facilità di utilizzo.

Serie DPU

Efficienza

- Dimensioni compatte, elevate prestazioni
- Elevata copertura superficiale grazie al rapido avanzamento
- La frequenza di eccitazione di 69 Hz consente l'uso universale della piastra vibrante per un'ampia varietà di processi di costruzione

Qualità

- Piastra base realizzata in ghisa sferoidale (GJS700)
- Il robusto telaio tubolare fornisce una protezione affidabile e completa per il motore



Comfort

- Basse vibrazioni mano-braccio (< 2,5 m/s²)
- Il timone è facilmente regolabile in altezza
- Il blocco dell'impugnatura stabile e a innesto automatico offre un modo molto rapido e affidabile per il trasporto in sicurezza
- Maniglia di guida intuitiva con velocità regolabile

Manutenzione

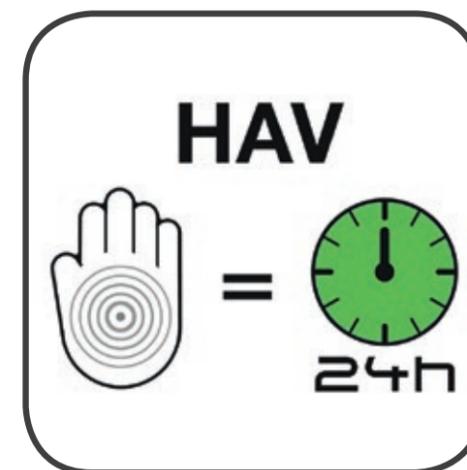
- Ottima accessibilità a tutti i punti di manutenzione
- Se la batteria è scarica, la macchina può essere avviata dall'esterno molto rapidamente utilizzando un pin estraibile



Sempre sicure: se si lascia la maniglia di guida, l'attrezzo si muove soltanto sul posto.



Indicatore di compattazione Compatec: indica quando viene raggiunta la compattazione massima con un attrezzo. Per maggiori informazioni visitate il sito: www.wackerneuson.com/compatec



Nessun obbligo di documentazione: le vibrazioni mano-braccio (HAV) sono inferiori a 2,5 m/s² grazie all'impugnatura a oscillazione ridotta.

	DPU 40	DPU 45	DPU 4545	DPU 5545*	DPU 6555
Potenza (kN)	40	45	45	55	65
Peso (kg)	383	385	402-425	399-447	480-527
Tipo di motore	Motore diesel				

* Modelli disponibili a scelta anche con motore a benzina (BPU)

Piastre vibranti reversibili pesanti > 600 kg.

Le piastre vibranti reversibili pesanti garantiscono un'elevata potenza di compattamento senza compromessi a fronte di dimensioni compatte e un elevato comfort operativo. Ciò le rende la macchina di compattazione di prima scelta per lavori di compattazione impegnativi, ad esempio per la costruzione di strade. Il motore raffreddato ad acqua garantisce prestazioni elevate e affidabili. La gamma di prodotti è costituita da piastre vibranti potenti e pesanti con forze centrifughe da 80 a 110 kilonewton.

Sicurezza

- Cofano macchina chiudibile a chiave, ciò significa che tutti i componenti importanti, come il blocchetto di accensione, il pannello di controllo, il serbatoio del carburante, il telecomando, possono essere protetti da accessi non autorizzati
- Pin di avviamento programmabile individualmente

Efficienza

- Elevata potenza con dimensioni compatte
- L'altezza complessiva ridotta consente il passaggio sotto i mandrini trasversali nelle costruzioni sotterranee
- Il motore raffreddato ad acqua garantisce un raffreddamento affidabile anche a temperature esterne elevate

Manutenzione

- In caso di danni, i singoli componenti possono essere sostituiti in modo molto economico grazie al concetto multisezionale del cofano in due parti, del telaio di protezione e dei pannelli laterali
- L'elevata capacità del filtro dell'aria garantisce lunghi intervalli di manutenzione e consente risparmi di tempo e denaro



	DPU80	DPU90	DPU110
Potenza (kN)	80	90	110
Peso (kg)	756/771	756/771	813/830
Larghezza operativa (mm)	670/770	670/770	870/970

Comfort

- Basse vibrazioni mano-braccio (< 2,5 m/s²)
- Il motore può essere avviato facilmente premendo un pulsante
- Timone facilmente regolabile in altezza
- Maniglia di guida intuitiva con velocità regolabile
- Il pannello di controllo può essere visualizzato in 12 lingue
- Capiente serbatoio, un riempimento è sufficiente per una normale giornata lavorativa

Trasporto

- Occhielli di sollevamento grandi e facilmente accessibili con conseguente riduzione dei danni da trasporto
- Il blocco dell'impugnatura stabile e a innesto automatico offre un modo molto rapido e affidabile per il trasporto in sicurezza

Qualità

- La piastra vibrante è realizzata con materiali estremamente robusti e a bassa usura
- L'avviamento automatico assicura che il motore si avvii solo quando la temperatura è ottimale



Il Compamatic (accessori) combina il controllo della compattazione Compatec con una funzione telematica. Il percorso di compattazione di una macchina può quindi essere rintracciato in qualsiasi momento in EquipCare Manager direttamente dalla scrivania.



L'unità di controllo della compattazione Compatec mostra all'operatore quando è stata raggiunta la migliore compattazione possibile con il dispositivo. Ciò evita passaggi ridondanti e fa risparmiare tempo.



Elevata potenza per lavori di compattazione impegnativi nella costruzione stradale.



Compamatic Heatmap per il controllo della compattazione dalla propria scrivania.

Piastre vibranti reversibili pesanti telecomandate > 700 kg.

Robuste e compatte nel design, le piastre vibranti telecomandate offrono la stessa elevata potenza di compattamento dei modelli con l'impugnatura. Il comodo telecomando con due joystick consente all'operatore di lavorare lontano da vibrazioni, gas di scarico ed emissioni acustiche. Il comando innovativo consente la marcia in avanti e il movimento di svolta allo stesso tempo, quindi la piastra vibrante può essere controllata in modo efficiente e preciso nel tempo anche nelle curve e intorno agli ostacoli.

Trasporto

- Occhielli di sollevamento grandi e facilmente accessibili con conseguente riduzione dei danni da trasporto

Manutenzione

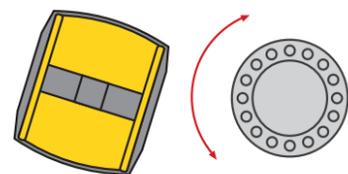
- In caso di danni, i singoli componenti possono essere sostituiti in modo molto economico grazie al concetto multisezionale del cofano in due parti, del telaio di protezione e dei pannelli laterali
- L'elevata capacità del filtro dell'aria garantisce lunghi intervalli di manutenzione. Ciò consente di risparmiare tempo e costi

Efficienza

- Il Compamatic (opzione) aiuta a pianificare meglio i processi di cantiere e a garantire la qualità (per informazioni vedere pag. 26)
- L'altezza complessiva ridotta consente il passaggio sotto i mandrini trasversali nelle costruzioni sotterranee
- Il motore raffreddato ad acqua garantisce un raffreddamento affidabile anche a temperature esterne elevate

Qualità

- Realizzata con materiali estremamente robusti e a bassa usura
- L'avviamento automatico assicura che il motore si avvii solo quando la temperatura è ottimale



Cambio di direzione con avanzamento simultaneo: per curve pulite e un'elevata copertura superficiale.



Sensore di prossimità intelligente: a una distanza di sicurezza tra utente e macchina inferiore a 2 m, questa si arresta automaticamente.



Comfort

- Il motore può essere avviato facilmente premendo un pulsante
- Il pannello di controllo può essere visualizzato in 12 lingue
- Capiente serbatoio, un riempimento è sufficiente per 4 ore di uso continuo

Sicurezza

- Cofano macchina chiudibile a chiave, ciò significa che tutti i componenti importanti, come il blocchetto di accensione, il pannello di controllo, il serbatoio del carburante, il telecomando, possono essere protetti da accessi non autorizzati
- Pin di avviamento programmabile individualmente
- Il telecomando a infrarossi che include varie funzioni di sicurezza assicura che l'operatore lavori lontano dal rumore e dalle emissioni di gas di scarico

	DPU80r	DPU110r
Potenza (kN)	80	110
Peso (kg)	709/724	793/810
Larghezza operativa (mm)	670/770	870/970

Piastra vibrante telecomandata DPU130r.

La DPU130r è la piastra vibrante più potente sul mercato. Con una forza centrifuga di 130 kN e un'ampiezza di lavoro di 120 cm ha pressoché la stessa produttività di un rullo da 7 t, tuttavia, grazie ai costi di acquisto e operativi inferiori risulta notevolmente più economica.

Efficienza

- Comando preciso grazie alla regolazione continua e completamente idraulica dell'eccitatore
- Sono necessarie solo pochi passaggi grazie all'effetto di elevata profondità

Qualità

- Avviamento automatico con fase di pre-riscaldamento e fase di riscaldamento
- La piastra base è in ghisa sferoidale (GJS700)

Comfort

- Il pannello comandi in 12 lingue offre un'ampia gamma di funzioni di comfort e diagnostica
- Grazie all'ampio spazio tra il corpo superiore e inferiore, durante il funzionamento, lo sporco e le pietre vengono trasportati all'esterno
- Ottima accessibilità per la manutenzione: è sufficiente ribaltare la copertura

DPU130r



Set accoppiamento in parallelo.

Il set di accoppiamento in parallelo è la macchina ideale per la compattazione di pietrisco nella posa dei binari. È abbastanza leggero da non affondare nel pietrisco grazie alla grande ampiezza di lavoro di tre metri. L'intero pietrisco può essere compattato in pochi passaggi. Grazie al telecomando, l'operatore lavora fuori dalla zona di pericolo ed è lontano da polveri, gas di scarico ed emissioni acustiche. Le tre piastre vibranti DPU110 accoppiate possono anche essere disaccoppiate e quindi utilizzate e trasportate singolarmente.

Efficienza

- Larghezza di lavoro esclusiva di 3 m per la compattazione di ampi superfici
- Il Compamatic di serie aiuta a pianificare meglio i processi di cantiere e a garantire la qualità (per informazioni vedere pag. 25)

Qualità

- La piastra vibrante è realizzata con materiali estremamente robusti e a bassa usura
- L'avviamento automatico assicura che il motore si avvii solo quando la temperatura è ottimale

Comfort

- Avviamento del motore con la pressione di un pulsante
- Pannello comandi in 12 lingue
- Capiente serbatoio, un riempimento è sufficiente per 4 ore di uso continuo
- Occhielli di ancoraggio grandi e facilmente accessibili

Sicurezza

- Il cofano macchina è chiudibile a chiave, ciò significa che tutti i componenti importanti, come il blocchetto di accensione, il pannello di controllo, il serbatoio del carburante, il telecomando, possono essere protetti da accessi non autorizzati
- Pin di avviamento programmabile individualmente

Manutenzione

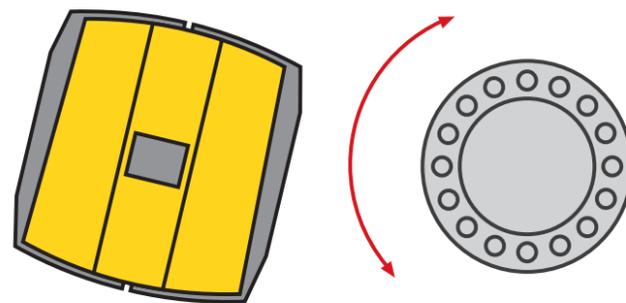
- In caso di danni, i singoli componenti possono essere sostituiti in modo molto economico grazie al concetto multisezionale del cofano in due parti, del telaio di protezione e dei pannelli laterali
- L'elevata capacità del filtro dell'aria garantisce lunghi intervalli di manutenzione



DPU110



Non richiede alcun rimorchio ribassato: La DPU130r pesa solo 1.200 kg e può essere trasportata sul piano di carico di un camion.



Guida eccezionale: regolazione continua della velocità e, allo stesso tempo, massima velocità di reazione.



Robusto accoppiamento: **collegamento rapido e affidabile con poche viti.**

Accessori per piastre vibranti.



Serbatoio dell'acqua (litri)



Dispositivo di trasporto



Lastra di pavimentazione

APS1030e, APS1135e, APS1340e, APS1550e, APS2050e	○ (8)	○	○
APS1030we, APS1135we, APS1340we, APS1550we, APS2050we	● (8)	○	○
AP2560e	-	○	○
APU3050e	-	●	○
BPS1030A, BPS1135A, BPS1340A	○ (8)	○	○
BPS1030Aw, BPS1135Aw, BPS1340Aw	● (8)	○	○
DPS2050H	○ (8)	○	○
DPS2050Hw	● (8)	○	○
WP1550e	○ (12,5)	○	○
WP1550we	● (12,5)	○	○
WP1550A	○ (12,5)	○	○
WP1550Aw	● (12,5)	○	○
WPU1550A	○ (12)	○	○
WPU1550Aw	● (12)	○	○

- non disponibile ○ disponibile ● integrato

Accessori per piastre vibranti.



Set di piastre di estensione in diverse larghezze



Dispositivo di trasporto

Lastra di pavimentazione

BPU2540A	-	●	○
DPU2540H	-	●	○
DPU2550H	-	●	○
DPU2560H/DPU2560Hts	-	●	○
BPU3050A	-	●	○
DPU3050H/DPU3050He	-	●	○
DPU3060H/DPU3060Hts	-	●	○
DPU3070H	-	●	○
DPU3750Hts/DPU3750Hets	-	●	○
DPU3760Hts/DPU3760Hets	-	●	○
DPU4045Ye	○	○	○
DPU4545H/DPU4545He/DPU4545Heap	○	○	○
BPU5545A	○	○	○
DPU5545H/DPU5545He/DPU5545Heap	○	○	○
DPU6555H/DPU6555He/DPU6555Hec	○	-	○
DPU80	-	-	-
DPU90	-	-	-
DPU110	-	-	-
DPU80r	-	-	-
DPU110r	-	-	-
DPU130r	-	-	-

- non disponibile ○ disponibile ● integrato



Dati tecnici.

Serie APS

Specifica	Unità di misura	APS1030e	APS1135e	APS1340e	APS1550e	APS2050e
Peso	kg	50*	59*	68*	77*	87*
Forza centrifuga	kN	10	11	13	15	20
Ampiezza di lavoro	mm	300	350	400	500	500
Frequenza	Hz	98	98	98	98	98
Motore sistema di azionamento		Motore elettrico / DireX				
Potenza nominale a 3.600 1/min	kW	–	–	–	–	–
Autonomia con batteria carica (BOB10)	m²	430**	540**	624**	720**	750**
Autonomia con batteria carica (BOB14)	m²	610**	765**	920**	960**	938**

Serie WP

Specifica	Unità di misura	WP1550e	WP1550
Peso	kg	83–91	90–98*
Forza centrifuga	kN	15	15
Ampiezza di lavoro	mm	500	500
Frequenza	Hz	98	98
Motore sistema di azionamento		Motore elettrico / DireX	Honda GX 160
Potenza nominale a 3.600 1/min	kW		3,6

Serie BPU e DPU 25–37 kN

Specifica	Unità di misura	BPU2540	DPU2540	DPU2550	DPU2560	BPU3050	DPU3050	DPU3060	DPU3070	BPU3750	DPU3750	DPU3760
Peso	kg	145	160	166	171	181	206	190–215*	195	247	265	274
Forza centrifuga	kN	25	25	25	25	30	30	30	30	37	37	37
Ampiezza di lavoro	mm	400	400	500	600	500	500	600	700	500	500	600
Altezza da terra	mm	666	736	736	736	777	777	777	777	777	777	–
Frequenza	Hz	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90
Motore		Honda GX 160		Hatz 1 B 20		Honda GX270		Hatz 1 B 30		Honda GX270		Hatz 1 B 30
Potenza nominale	kW	3,1 (a 2.840 1/min)	3,1 (a 2.800 1/min)	3,1 (a 2.800 1/min)	3,1 (a 2.800 1/min)	5,1 (a 3.600 1/min)	4,2 (a 2.800 1/min)	4,2 (a 2.800 1/min)	4,2 (a 2.800 1/min)	5,1 (a 3.600 1/min)	4,2 (a 2.800 1/min)	4,2 (a 2.800 1/min)
Opzioni		–	–	–	Versione Top Speed	–	Avviamento elettrico	Avviamento elettrico, versione Top Speed	–	–	Avviamento elettrico	Avviamento elettrico

Serie BPU e DPU 40–130 kN

Specifica	Unità di misura	DPU40	DPU45	DPU4545	BPU5545	DPU5545	DPU6555	DPU80	DPU90	DPU110	DPU80r	DPU110r	Set accoppiamento in parallelo	DPU130r
Peso	kg	383	385	376*	340	399–447*	480–527*	756–771*	756–771*	813–830*	709–724*	793–810*	2.616	1.170
Forza centrifuga	kN	40	45	45	55	55	65	80	90	110	80	110	3 x 110	130
Ampiezza di lavoro	mm	440	440	450	450	604/750	710 x 860	670/770	670/770	870/970	670/770	870/970	3.000	1.202
Altezza da terra	mm	764-859	764-859	764	725	790	861	830	830	830	830	830	830	996
Frequenza	Hz	69	69	69	69	69	69	56	63	60	56	60	60	58
Motore		Yanmar L70V	Yanmar L70V	Yanmar L70V	Honda GX390	Hatz 1 D 42S	Hatz 1 D 81S	Kohler 702		Kohler LDW 1003	Kohler LDW 702	Kohler LDW 1003	Kohler LDW 1003	Kohler KDW 1404
Potenza nominale	kW	4,5 (a 3.000 1/min)	4,5 (a 3.000 1/min)	4,5 (a 3.000 1/min)	6,4 (a 2.600 1/min)	6,4 (a 2.850 1/min)	9,6 (a 2.800 1/min)	11 (a 3.600 1/min)	11,7 (a 3.600 1/min)	16 (a 3.600 1/min)	11 (a 3.600 1/min)	16 (a 3.600 1/min)	16 (a 3.600 1/min)	21 (a 2.700 1/min)
Opzioni		Avviamento elettrico di serie	Avviamento elettrico di serie	Avviamento elettrico di serie, contaore d'esercizio	–	Avviamento elettrico, Compatec, contaore d'esercizio, piastre di estensione extra larghe	Avviamento elettrico, Compatec, contaore d'esercizio, piastre di estensione extra larghe, telaio di protezione a larghezza ridotta	Protezione da sovraccarico, Compatec con protezione da sovraccarico inclusa; di serie con avviamento elettrico e contaore d'esercizio	Protezione da sovraccarico, Compatec con protezione da sovraccarico inclusa; di serie con avviamento elettrico e contaore d'esercizio	Protezione da sovraccarico, Compatec con protezione da sovraccarico inclusa; di serie con avviamento elettrico e contaore d'esercizio	Protezione da sovraccarico, Compatec con protezione da sovraccarico inclusa; di serie con avviamento elettrico e contaore d'esercizio	Protezione da sovraccarico, Compatec con protezione da sovraccarico inclusa; di serie con avviamento elettrico e contaore d'esercizio	Protezione da sovraccarico, Compatec con protezione da sovraccarico inclusa; di serie con avviamento elettrico e contaore d'esercizio	Di serie con avviamento elettrico, contaore d'esercizio e protezione da sovraccarico

– non disponibile

* Peso dipendente dalle opzioni supplementari selezionate ** In base alle condizioni del terreno e ambientali

Serie AP

AP2560e
143'
25
600
98
Motore elettrico / DireX
–
307**
582**

Serie APU

APU3050e
212
30
500
90
Motore elettrico / DireX
–
238
333

Serie BPS

BPS1030	BPS1135	BPS1340	BPS1550	BPS2050
53'	61'	71'	84'	94'
10	11	13	15	20
300	350	400	500	500
98	98	98	98	98
Honda GX120, Briggs e Stratton XR550			Honda GX160, Briggs & Stratton XR750	
2,6	2,6	2,6	3,6	3,6
–	–	–	–	–
–	–	–	–	–

Serie DPS

DPS2050
115'
20
500
98
Hatz 1 B 20
3,4
–
–

Serie WPU

Specifica	Unità di misura	WPU1550
Peso	kg	89–96*
Forza centrifuga	kN	15
Ampiezza di lavoro	mm	498
Frequenza	Hz	98
Motore		Honda GX 160
Potenza nominale a 3.600 1/min	kW	3,6

La gamma di prodotti Wacker Neuson comprende oltre 300 diversi gruppi di prodotti con le varianti più disparate. Con la scelta di diversi optional, i dati dei prodotti possono variare. Pertanto, non tutti i prodotti Wacker Neuson elencati o illustrati nel presente prospetto sono disponibili in tutti i paesi.

I prodotti Wacker Neuson illustrati sono soltanto esemplificativi e potrebbero essere soggetti a variazione – su richiesta saremo lieti di sottoporvi un'offerta concreta!

Riproduzione esclusivamente previa autorizzazione scritta di Wacker Neuson.

© Wacker Neuson SE

Rullo per scavi RTSC3.

Il rullo per scavi RT con telecomando ad infrarossi SC3 offre risultati di compattazione comprovati con un funzionamento sicuro. Il comando intelligente funziona con un segnale ad infrarossi con controllo della linea di vista. Il rullo per scavi con giunto articolato e tamburi a piede battente è dotato di eccitatori disposti sotto l'assale in ciascun tamburo per consentire una trasmissione efficiente dell'energia di compattazione al terreno e quindi per risultati di compattazione eccellenti. La specialità di RT risiede nella compattazione del materiale di scavo e degli strati di base di fondazioni, strade e parcheggi.

Efficienza

- Baricentro basso grazie al posizionamento degli eccitatori sotto l'assale
- I tamburi divisi in due parti consentono una conversione facile da 82 cm a 56 cm di larghezza del tamburo
- La perdita di segnale è evitata da un terzo sensore di ricezione ad infrarossi brevettato sulla parte superiore del rullo per scavi
- Sterzo articolato per raggio di sterzata di 1,6 m
- Selezione tra forza di compattazione elevata e ridotta con il telecomando ad infrarossi

Manutenzione

- L'eccitatore i sistemi di azionamento a lubrificazione permanente non richiedono manutenzione
- Tutti gli altri componenti della macchina sono facilmente accessibili grazie ai cofani ad ampia apertura
- Anello LED: informa l'operatore per quanto riguarda lo stato operativo e funzionale della macchina
- Tutte le informazioni di assistenza importanti sono mostrate sul display di bordo

Sicurezza

- Grazie al telecomando, l'operatore non viene esposto ai pericoli, neanche durante la compattazione nei fossati
- Protezione anti-ribaltamento: la modalità di blocco spegne la macchina quando l'angolo operativo da un lato all'altro lato supera 45°



Sicurezza dell'operatore: un sensore di prossimità tra l'operatore e la macchina disattiva automaticamente la macchina entro un raggio di 2 metri.

Rullo tandem ad azionamento manuale RD7.

Il rullo vibrante doppio azionato manualmente RD7 offre prestazioni eccellenti sia nella costipazione del terreno che dell'asfalto, grazie a una frequenza coordinata in modo ottimale e a due livelli di vibrazione. Il rullo convince per i suoi elementi di comando disposti in maniera ergonomica, come la regolazione del numero di giri del motore direttamente collegata all'impugnatura.

Efficienza

- Tutti i controlli si trovano direttamente sulla maniglia della guida
- Regolazione della velocità per il motore con tre posizioni (neutro, minimo, massimo) direttamente sull'impugnatura
- Due livelli di vibrazione per vari sottofondi
- Il concetto di telaio di protezione variabile offre la massima flessibilità possibile

Comfort

- Impugnatura ergonomica e leva di guida con maniglie incassate
- Impugnatura antivibrazioni con le più basse vibrazioni mano-braccio sul mercato (< 2,5 m/s²)

Manutenzione

- Accesso facile e senza l'uso di attrezzi a tutti i punti di assistenza
- Buona visibilità sui livelli di riempimento



Il timone lungo facilita la sterzata e la svolta, specialmente su aree piccole.



Protezione completa del motore – RD7 con telaio in acciaio

Senza salvamotore

Il concetto di telaio di protezione variabile offre la massima flessibilità possibile per varie esigenze e applicazioni.

Rullo tandem RD18.

L'RD18 è un rullo compatto e di facile maneggevolezza nella classe da 1,8 t. Grazie al suo giunto articolato a 3 punti, in combinazione con un grande diametro del tamburo, crea una potenza di compattamento uniforme e una superficie di asfalto di alta qualità. La caratteristica speciale dell'RD18 è la sospensione unilaterale del tamburo con tamburi sfalsati, che consente una compattazione precisa su entrambi i lati molto vicino ai bordi e alle pareti.

Trasporto

- Ripiegando verso il basso la barra ROPS, è possibile ottenere dimensioni di trasporto e stoccaggio compatte

Prestazioni

- Giunto articolato a tre punti per una distribuzione uniforme del peso nella parte anteriore e quella posteriore

Comfort

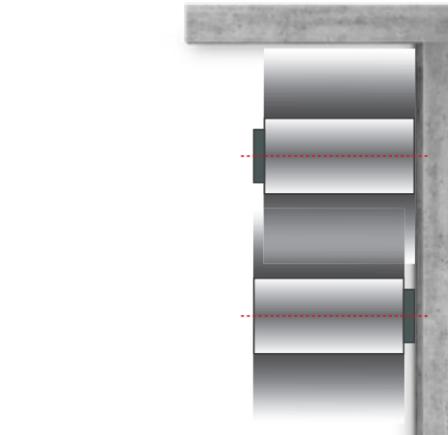
- La piattaforma presenta ammortizzazione delle oscillazioni ed è progettata ergonomicamente
- La struttura compatta consente una buona visuale dei tamburi in ogni momento

Efficienza

- Tutti i rulli RD e RC vantano lo stesso semplice concetto operativo
- La struttura compatta consente un'elevata maneggevolezza in cantieri angusti e quindi un lavoro più rapido
- Pannello comandi con una superficie grafica e quindi intuitiva



Forma sagomata: per una visuale libera sui bordi dei tamburi, sull'area circostante la macchina e sul cantiere.



Completa libertà sui lati a destra e a sinistra: grazie alla sospensione unilaterale del tamburo con spostamento, ideale per operazioni lungo le pareti.

Rullo tandem con azionamento elettrico.

Con un peso operativo di quasi 2,5 - 2,8 tonnellate e una larghezza del tamburo di 120 centimetri, i rulli elettrici RD24e e RD28e sono dei veri tuttofare per cantieri a zero emissioni. I rulli vengono azionati da una potente e collaudata batteria agli ioni di litio, che garantisce un'autonomia fino a 3,5 ore. La ricarica è facile e rapida da qualsiasi presa da 230 V o 400 V, rendendoli molto versatili.

Performance

- Una batteria agli ioni di litio da 23,4 kWh con un concetto di raffreddamento integrato, così come il recupero energetico dal sistema rendono i rulli altamente efficienti
- Aumento dell'efficienza del sistema vibrante da circa il 32% a circa l'84%
- Recupero energetico dal sistema

Efficienza

- Il motore sincrono esente da manutenzione offre una coppia elevata sin all'inizio e una potenza costante nell'uso continuo
- Ricarica rapida e semplice da qualsiasi presa da 230 V/400 V
- Guida elettroidraulica e vibrazioni puramente elettriche
- Un sistema vibrante completamente elettrico garantisce la massima efficienza a bassi costi operativi

Il rispetto per l'ambiente

- Emissioni sonore molto basse per l'uso in ambienti sensibili
- Ridotti costi di assistenza e operativi



Il motore sincrono esente da manutenzione convince non solo per la potenza costante, ma consente anche un elevato carico di punta.

	RD24e	RD28e
Massa totale (kg)	2.385-2.525	2.595-2.755
Larghezza tamburo (cm)	100	120

Rulli tandem RD24, RD28, RD40, RD45.

I rulli della classe 2,5 t e 4 t sono macchine compatte adatte per ogni cantiere. Grazie ai giunti articolati a tre punti raggiunge sempre una distribuzione uniforme del peso in condizioni di manovrabilità e stabilità di guida ottimali. Ciò consente la realizzazione di superfici in asfalto perfette e di alta qualità. L'utente beneficia del comando intuitivo e della visuale completa dell'area di compattamento. Grazie alle sue dimensioni compatte, possono essere utilizzati in spazi ristretti senza problemi.

Efficienza

- Tutti i rulli RD e RC vantano lo stesso semplice concetto operativo
- La struttura compatta consente un'elevata maneggevolezza in cantieri angusti e quindi un lavoro più rapido
- Pannello comandi con interfaccia grafica per un comando intuitivo
- La sporgenza sul bordo del tamburo comincia molto in alto permettendo, per esempio, di compattare i muri più alti fino al bordo

Prestazioni

- Il giunto oscillante articolato a tre punti assicura che il peso sia distribuito uniformemente tra i tamburi/pneumatici anteriori e posteriori



Trasporto

- Con la barra ROPS abbassata, i rulli RD raggiungono dimensioni di trasporto e stoccaggio compatte

Comfort

- La piattaforma presenta ammortizzazione delle oscillazioni ed è progettata ergonomicamente.
- L'operatore gode di una perfetta visibilità panoramica, per questo sono necessari meno specchietti e nessuna videocamera per retromarcia



Avvio rapido delle operazioni: il display e il joystick si comandano in modo intuitivo.



Lavoro in sicurezza: ottima visibilità panoramica dal sedile dell'operatore – anche sul tamburo e sugli pneumatici.



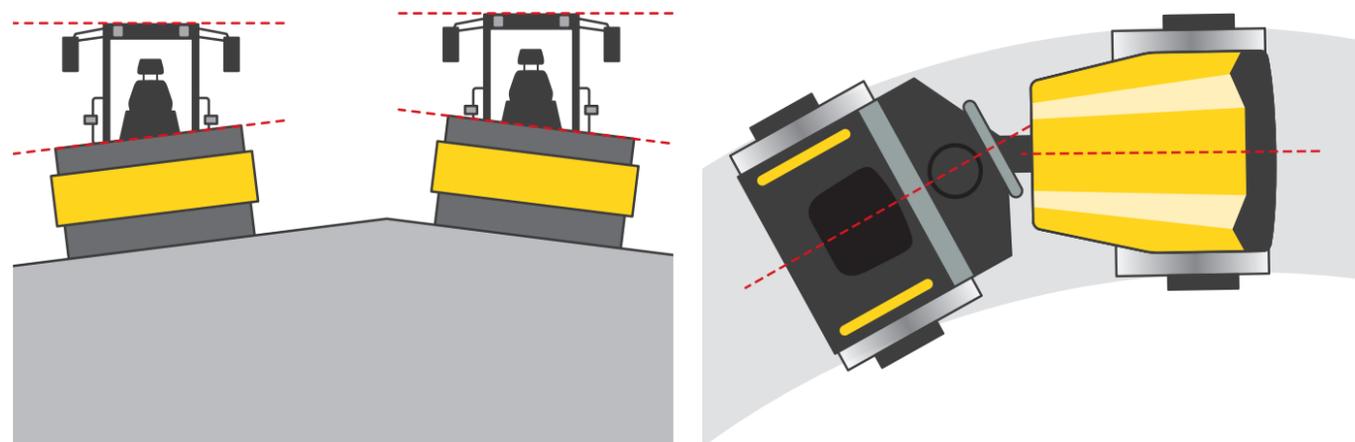
Visuale ottimale grazie al sedile regolabile sui lati.



Radiatore facile da pulire grazie allo sportellino a parte rimovibile.

I vantaggi dei rulli tandem e dei rulli combinati nel dettaglio.

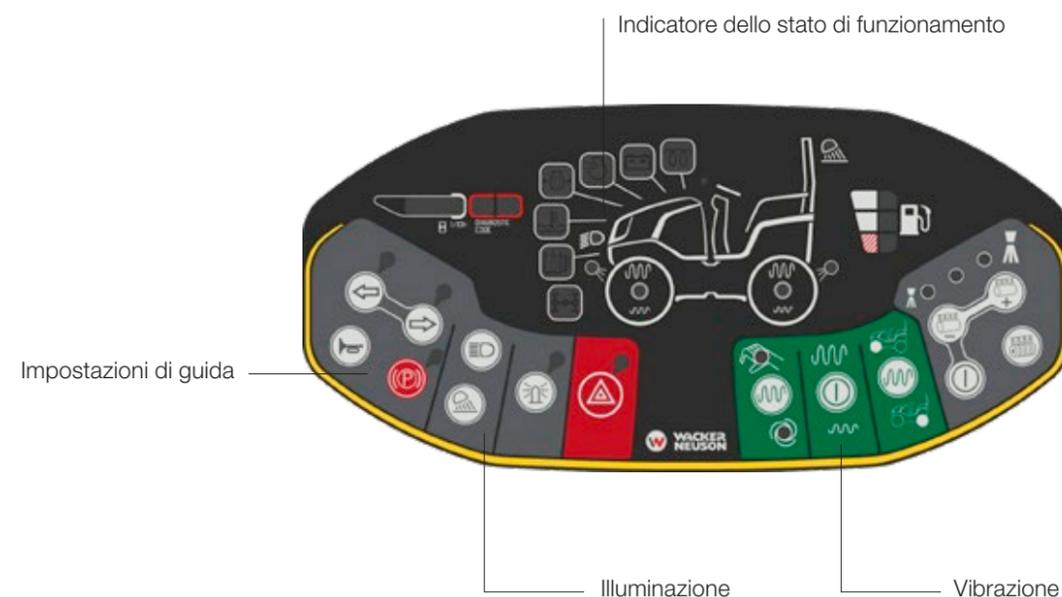
Dall'allestimento tecnico per le operazioni di compattamento vere e proprie fino ai dettagli pratici per il trasporto o la manutenzione passando per le funzioni comfort: ecco una panoramica delle caratteristiche di tutti i modelli.



Tutti i modelli RD sono dotati di giunto articolato oscillante in tre punti.

Compattamento uniforme ed elevata stabilità di guida sono i vantaggi principali del giunto articolato oscillante in tre punti, di cui sono dotati tutti i rulli tandem e i rulli combinati, tranne il modello RD7. Esercita una distribuzione uniforme della pressione

sugli pneumatici o sui tamburi, in particolare in curva. Inoltre, migliora la manovrabilità e garantisce la massima sicurezza e stabilità anti-ribaltamento anche su terreni irregolari, come per es. la ghiaia.



Display estremamente chiaro.

Intuitivo da comandare e strutturato in modo chiaro: il display dei rulli di Wacker Neuson è di estremamente facile uso. Gli operatori

riusciranno sin da subito a cavarsela – un aspetto importante soprattutto per il parco nolo.



Maggiore comfort per l'operatore.

Tutti i rulli sono equipaggiati di serie con un posto di guida completamente isolato dalle vibrazioni. In tal modo il conducente è protetto dalle vibrazioni in maniera ottimale. Maggiore sicurezza è garantita dai gradini per salire comodamente, dall'ampio spazio per le gambe e da un sedile conducente regolabile in base a peso e altezza. Tutti i rulli Wacker Neuson hanno un sedile regolabile sui lati tranne il modello RD18-80.



Roll bar ribaltabile di serie.

Per una maggiore sicurezza ecco il roll bar ROPS. È ribaltabile all'indietro di serie. In tal modo il rullo raggiunge una dimensione di trasporto estremamente compatta.



Illuminazione ottimale.

Indipendentemente se si lavori in luoghi poco illuminati, di notte o con cielo nuvoloso: i rulli Wacker Neuson garantiscono luce a sufficienza. Sui modelli tandem e combinati è possibile applicare fari di lavoro aggiuntivi sulla barra ROPS. Incluso con la fornitura di serie: lampeggiante con il quale il rullo può circolare su strade pubbliche.



Manutenzione semplice.

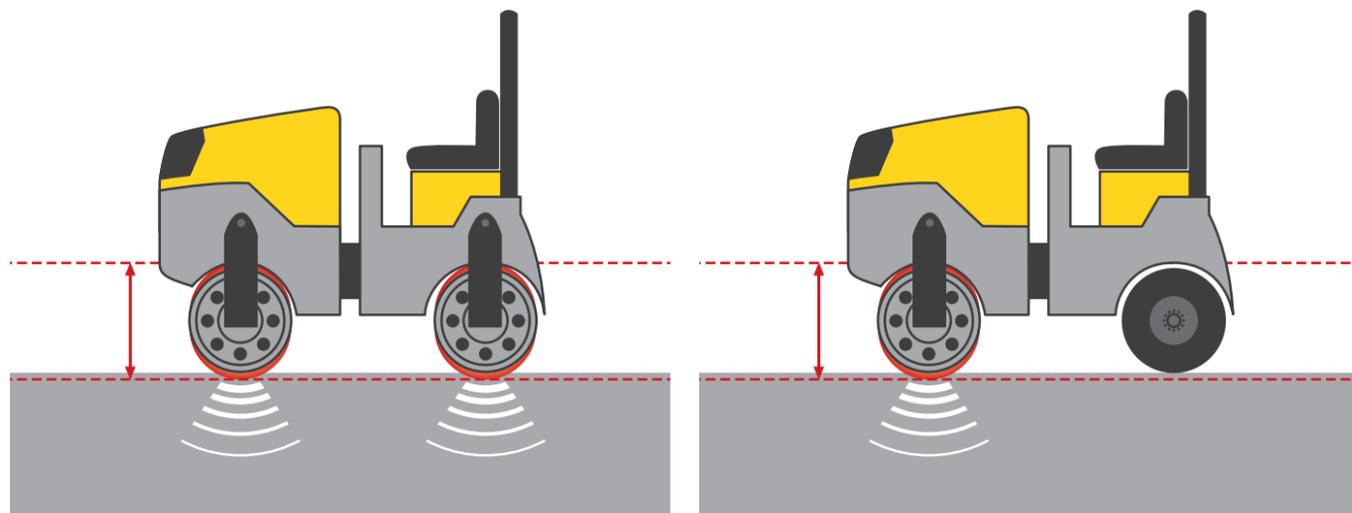
Tutti i rulli sono costruiti in modo tale che la manutenzione sia possibile in poche manovre: per questo abbiamo previsto un facile accesso a tutto il vano motore nonché una facile sostituzione del filtro dell'aria. E si risparmia tempo e denaro.



Pratica sospensione centrale.

La sospensione centrale permette il sollevamento e il riposizionamento orizzontale della macchina. Pertanto, spostare il rullo è

semplice, rapido e sicuro. RD18, RD24 e RD28 sono dotati di una sospensione centrale



Rullo tandem: tamburo vibrante anteriore e posteriore

Il tamburo vibrante mette in vibrazione ottimale il materiale da compattare con forze verticali in successione veloce. Lo squilibrio integrato garantisce una rotazione rapida e un'ottima potenza di compattamento. Particolarmente adatto per: tutte le classiche operazioni di compattamento.

I nostri modelli di rulli tandem: RD18-80, RD18-100, RD24-100, RD28-120, RD40-130, RD45-140 e RD7

Rullo combinato: tamburo vibrante anteriore, pneumatici posteriori

Il rullo combinato è dotato di un solo tamburo vibrante. L'assale posteriore è formato da pneumatici in gomma per pressare l'asfalto. In tal modo si ottengono superfici particolarmente pregiate e lisce. Particolarmente adatto per: compattamento dell'asfalto su marciapiedi e piste ciclabili.

I nostri modelli di rulli combinati: RD18-100c, RD24-100c, RD28-120c, RD40-130c, RD45-140c

Rullo oscillante: tamburo vibrante anteriore, tamburo oscillante posteriore.

Il movimento oscillante deriva dal movimento rotatorio in avanti e indietro in rapida successione di due masse all'interno del tamburo. Queste forze sono costantemente dirette al terreno in modo mirato. Contemporaneamente le sollecitazioni causate dalle vibrazioni sono notevolmente inferiori rispetto a quelle causate da un tamburo vibrante. Ciò influisce in modo positivo sulla durata e sul comfort di guida della macchina.

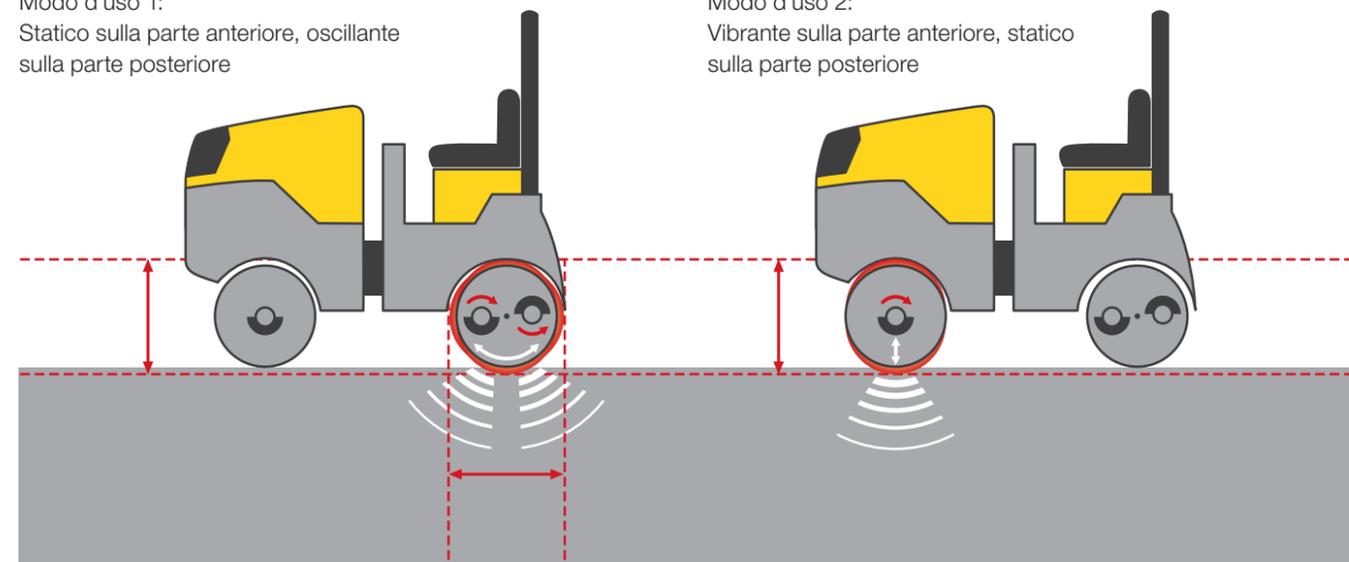
Particolarmente adatto per: operazioni di compattamento in aree cittadine, nei pressi di costruzioni sensibili alle vibrazioni (per es. ponti, abitazioni, edifici storici), postazioni di saldatura (a caldo e a freddo) e per piccole operazioni di riparazione. I nostri modelli di rulli oscillanti: RD24-100o, RD28-120o, RD40-130o, RD45-145o

Modo d'uso 1:

Statico sulla parte anteriore, oscillante sulla parte posteriore

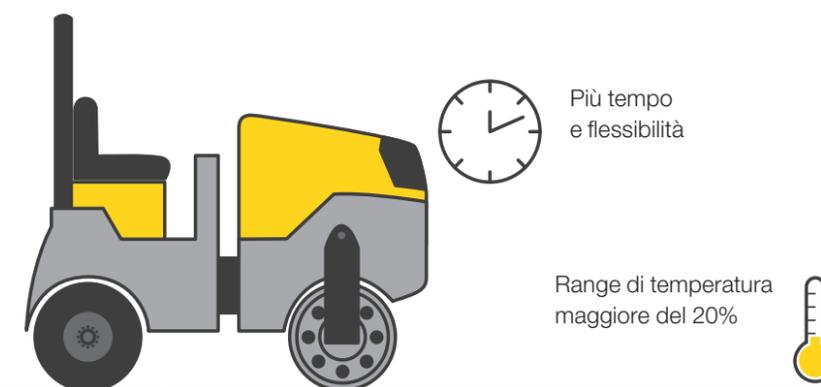
Modo d'uso 2:

Vibrante sulla parte anteriore, statico sulla parte posteriore



Più tempo, maggiore potenza in superficie:

Grazie alle oscillazioni è possibile compattare l'asfalto anche a temperature dei materiali più basse. Con le vibrazioni guadagnerete più tempo sul compattamento.



Rulli monotamburo RC50, RC70.

Una visuale perfetta in tutte le direzioni rende il lavoro con i rulli monotamburo RC50 e RC70 da Wacker Neuson sicuro e confortevole. Grazie alla struttura compatta, l'operatore ha sempre una panoramica dell'area di lavoro e dei tamburi dal suo sedile. L'ampio angolo di avvicinamento e un'eccellente capacità di arrampicata lo rendono facile da manovrare anche su terreni accidentati. Inoltre, la gestione semplice tramite un display e un joystick dal design intuitivo facilitano il lavoro e consentono all'operatore di familiarizzare con la macchina in pochissimo tempo.

Efficienza

- Il concetto operativo uniforme per tutti i rulli RD e RC evita istruzioni complesse e lunghe
- Il pannello comandi dispone di una schermata puramente grafica e quindi intuitiva
- Con la trazione con motori in linea non è necessario alcun assale per il collegamento tra le ruote
- Il baricentro basso combinato con l'elevata altezza libera dal suolo garantisce una buona maneggevolezza anche su terreni accidentati
- L'interruttore della modalità Eco riduce il numero di giri del motore (ma anche la potenza di compattamento) e consente quindi il risparmio fino al 20% di carburante nei viaggi di trasporto

Prestazioni

- Il controllo idraulico della trazione (controllo automatico dello slittamento) garantisce un'ottima capacità ascensionale



RC50



RC70

Comfort

- Il design compatto consente una buona visuale sui tamburi in ogni momento e semplifica le manovre nonché l'avvicinamento alle pareti
- La piattaforma presenta ammortizzazione delle oscillazioni ed è progettata ergonomicamente

Manutenzione

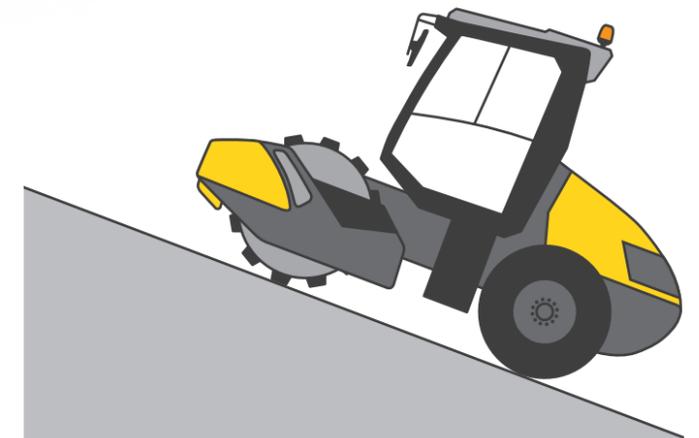
- Il motore si spegne automaticamente dopo un tempo prestabilito, riducendo le ore d'esercizio e prolungando gli intervalli di manutenzione



Modalità Eco per un risparmio di carburante fino al 20%.



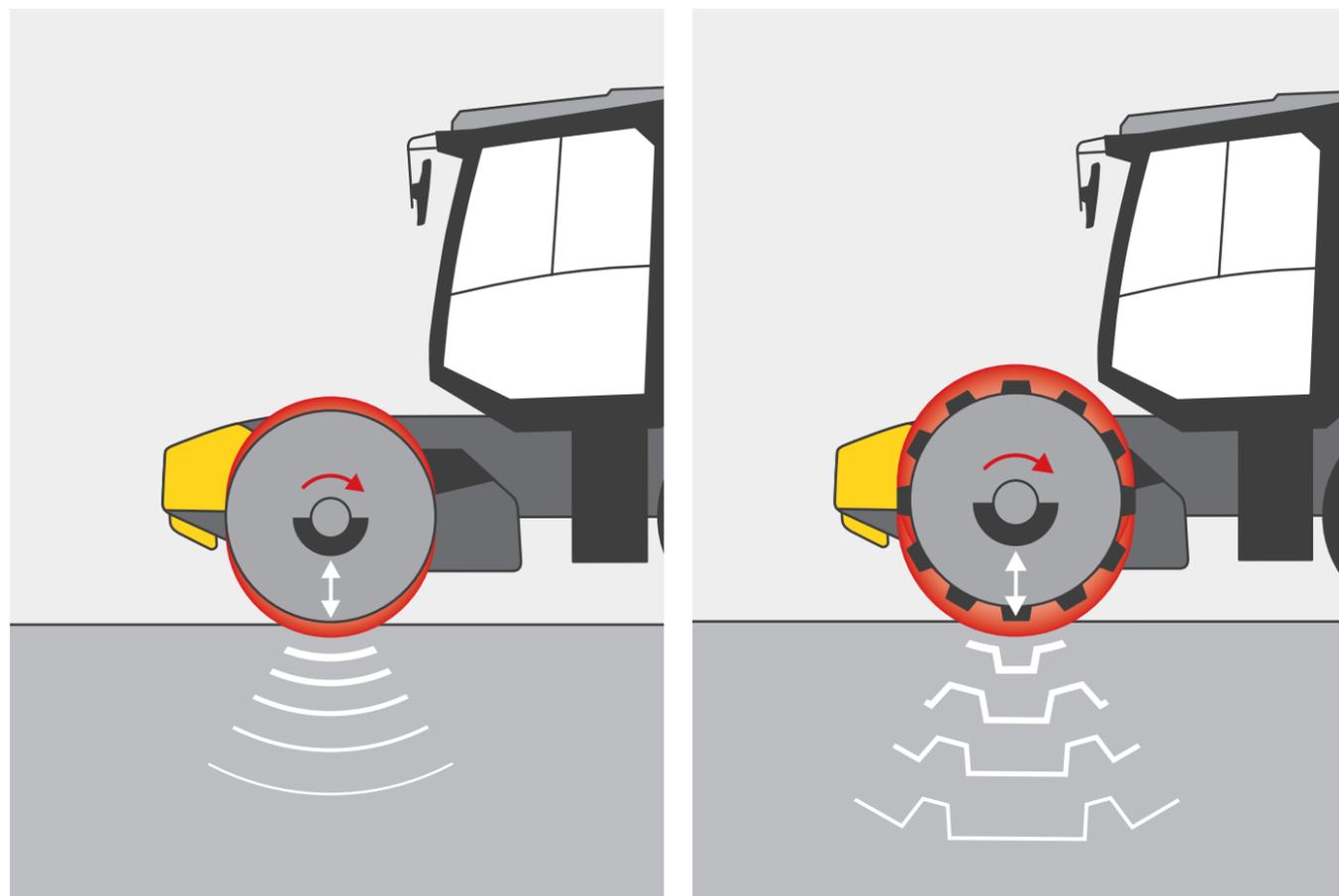
Il controllo della trazione garantisce che le ruote non slittino neanche su terreni irregolari.



Superare pendenze fino al 60%: grazie alla potente trazione integrale.

I vantaggi dei rulli monotamburo tandem e combinati nel dettaglio.

Con i cinque rulli monotamburo compatti tandem e combinati avrete sempre a portata di mano la soluzione adatta alle diverse pendenze, esigenze e condizioni di spazio. Inoltre, è possibile personalizzare il posto di guida in base alle esigenze individuali.



I tamburi lisci dei rulli monotamburo RC50, RC70 e RC70vo.

Grazie alla profondità minima il tamburo liscio è particolarmente adatto a utilizzi in areesensibili, per es. nei pressi di costruzioni sensibili alle vibrazioni come edifici storici o su terreni sotto i quali scorrono tubazioni e condutture.

Inoltre, i tamburi lisci sono ideali per:

- Terreni non coesivi o poco coesivi come sabbia e ghiaia
- Superfici già lavorate con un tamburo a piede battente

I tamburi con piede battente dei rulli monotamburo RC50P e RC70P.

Le sporgenze trapezoidali di un tamburo a piede battente compattano il terreno impastandolo e frantumandolo. Maggiore è il compattamento, meno in profondità le sporgenze penetreranno il terreno.

Le aree di utilizzo dei tamburi a piede battente sono:

- Terreni con granuli sottilissimi a elevato contenuto di acqua, inserimento di leganti come calce o cemento in terreni acidi
- Compattamento di terreni coesivi, poco stabili e umidi nonché roccia friabile (per es. durante la costruzione di dighe)

Un rullo monotamburo, due tipi di compattamento: RC70vo.

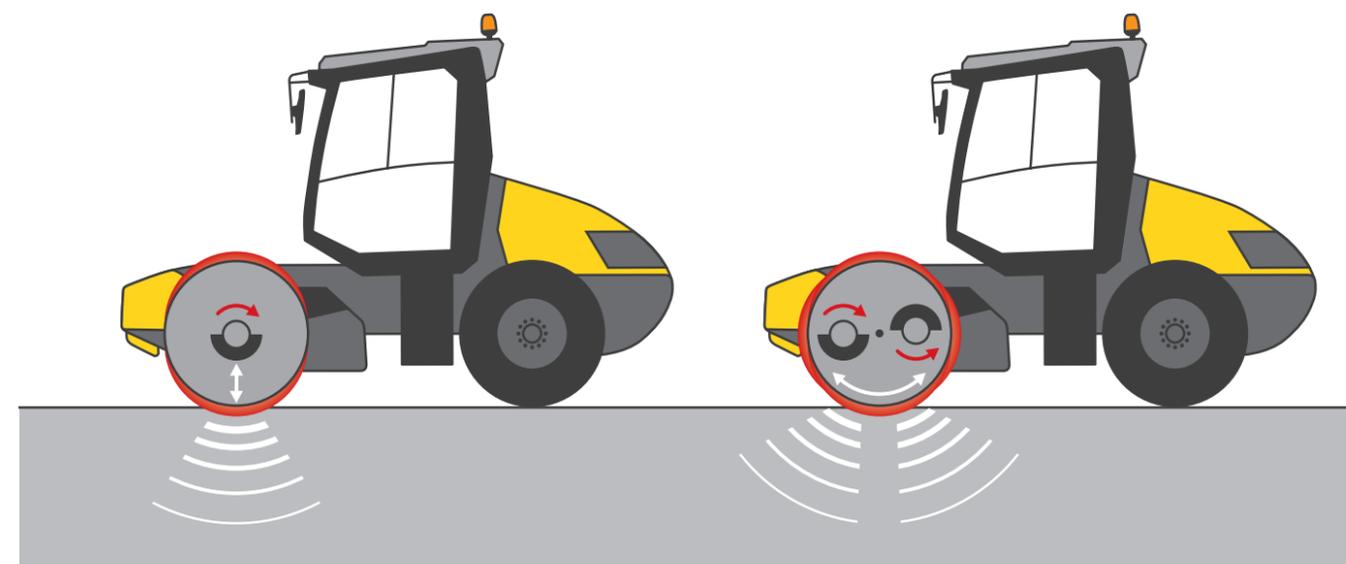
Tutti i rulli monotamburo tandem e combinati compattano mediante vibrazioni. Tuttavia, il modello RC70vo vi offre un extra: la possibilità di scegliere tra il modo d'uso con vibrazioni o con oscillazioni.

Modalità di compattazione 1:

Vibrazione per una profondità di costipazione elevata.

Modalità di compattazione 2:

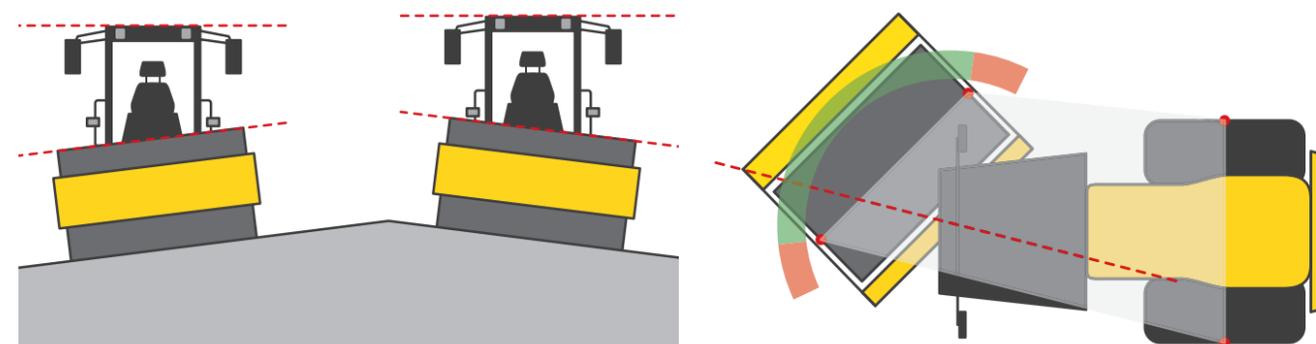
oscillazione per una costipazione delle superfici ottimale.



Giunto articolato oscillante in tre punti

Anche i rulli monotamburo tandem e combinati sono dotati di un giunto articolato oscillante in tre punti, che distribuisce uniformemente il peso su tamburi e pneumatici. Inoltre, anche con il massimo angolo di sterzata, minimizza il pericolo di ribaltamento e garantisce risultati di compattamento uniformi.

Su terreni impraticabili il baricentro profondo dei rulli monotamburo tandem e combinati garantisce una percorrenza lineare e stabile e una manovrabilità sicura. Il supporto oscillante nel giunto protegge il conducente grazie all'ammortizzazione del posto di guida.



Terreni irregolari, cabina del conducente silenziosa:

Il supporto oscillante ha un effetto ammortizzante.

Funzione anti-ribaltamento in curva:

Distribuzione delle forze di spinta sempre nel range di tolleranza.

Rulli vibranti per scavi, rulli tandem e rulli combinati.

	Unità di misura	RTX-SC3	RD7H	RD7He	RD7A	RD7Ye	RD18-80	RD18-100	RD18-100c	RD 24e	RD 28e	RD24-100	RD24-100c	RD24-100o	RD28-120	RD28-120c	RD28-120o	RD40-130	RD40-130c	RD40-130o	RD45-140	RD45-140c	RD45-140o	
Peso d'esercizio max.	kg	1.465	735	735	690	710	1.840	1.950	1.830	3.000	3.410	3.190	3.110	3.240	3.410	3.320	3.470	4.920	4.790	5.230	5.300	4.960	5.640	
Peso d'esercizio con ROPS	kg	-	-	-	-	-	1.580	1.670	1.630	2.615	2.695	2.475	2.385	2.525	2.695	2.595	2.755	3.965	3.825	4.015	4.345	3.995	4.435	
Larghezza di lavoro max.	mm	820	650	650	650	650	856	1.056	1.000	1.110	1.250	1.050	1.050	1.050	1.250	1.220	1.250	1.350	1.338	1.350	1.430	1.380	1.430	
Sporgenza laterale (sinistra/destra)	mm	-	30	30	30	30	-	-	-	-	55/55	55/55	55/55	55/55	55/55	55/55	55/55	63/63	63/63	63/63	63/63	63/63	63/63	
Raggio di sterzata (interno)	mm	1.600	-	-	-	-	2.230	2.130	2.130	2.470	2.370	2.470	2.470	2.470	2.370	2.370	2.370	2.690	2.690	2.690	2.650	2.650	2.650	
Tipologia di tamburo anteriore	-	Piede battente	liscio/monoblocco	liscio/monoblocco	liscio/monoblocco	liscio/monoblocco	liscio/monoblocco	liscio/monoblocco	liscio/monoblocco	liscio/monoblocco	liscio/monoblocco	liscio/monoblocco	liscio/monoblocco	liscio/monoblocco	liscio/monoblocco	liscio/monoblocco	liscio/monoblocco	liscio/monoblocco	liscio/monoblocco	liscio/monoblocco	liscio/monoblocco	liscio/monoblocco	liscio/monoblocco	
Tipologia di tamburo posteriore	-	Piede battente	liscio/monoblocco	liscio/monoblocco	liscio/monoblocco	liscio/monoblocco	liscio/monoblocco	liscio/monoblocco	-	liscio/monoblocco	liscio/monoblocco	liscio/monoblocco	-	liscio/monoblocco	liscio/monoblocco	-	liscio/monoblocco	liscio/monoblocco	-	liscio/monoblocco	liscio/monoblocco	-	liscio/monoblocco	
Dimensioni pneumatici posteriori	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	205 (60-R15)	-	-	9,5/65/15*	-	-	-	-	-	-	10,5/80/16*	-
Trazione	-	Kohler KDW 1,003	Monocilindrico, 4 tempi, raffreddato ad aria, motore diesel, motore Hatz		Motore a benzina Honda raffreddato ad aria, motore monocilindrico a 4 tempi	Cilindro verticale, 4 tempi, raffreddato ad aria, motore diesel, motore Yanmar	Motore diesel Kubota D1005			Motore elettrico	Motore elettrico	Motore diesel Kubota D1503, con filtro antiparticolato					Motore diesel Kubota V2203, con filtro antiparticolato							
Potenza	kW	14,8	7,5	7,5	8,7	6,8	16,8	16,8	16,8	16,8	24	24	24	24	24	24	24	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	37,4	
Volume serbatoio carburante	l	24	5,4	5,4	5,4	5,4	33	33	33	33	42	42	42	42	42	42	42	73	73	73	73	73	73	
Velocità	km/h	2,5	4,5	4,5	4,5	4,5	0-11	0-11	0-11	0-11	0-12	0-12	0-12	0-12	0-12	0-12	0-12	0-11	0-11	0-11	0-11	0-11	0-11	
Capacità ascensionale con/ senza vibrazione	%	45/50	26	26	26	26	30/40	30/40	30/40	30/40	35/40	30/40	30/40	35/40	30/40	30/40	35/40	30/40	30/40	30/40	30/40	30/40	30/40	
Forza centrifuga anteriore I/II	kN	68,4	22,5	22,5	22,5	22,5	25/16	25/16	25/16	25/16	46/28	46/28	46/28	46/28	52/32	52/32	52/32	64/39	64/39	64/39	64/39	64/39	64/39	
Forza centrifuga posteriore I/II	kN	68,4	22,5	22,5	22,5	22,5	25/16	25/16	-	-	-	46/28	-	-	52/32	-	-	-	-	-	64/39	-	-	
Capacità serbatoio dell'acqua	l	-	60	60	60	60	70	70	70	70	180	180	180	180	180	180	180	285	285	285	285	285	285	

Allestimento e opzioni (selezione) per rulli tandem e combinati.

	RD18	RD24	RD28	RD40	RD45
Conformità CE	●	●	●	●	●
Segnali di pericolo DIN ISO	●	●	●	●	●
Raschietto, pieghevole	●	●	●	●	●
ROPS, pieghevole	●	●	●	●	●
Sedile dell'operatore similpelle nera	●	●	●	●	●
Dispositivo automatico di arresto motore	●	●	●	●	●
Gancio di traino	-	○	○	○	○
Olio idraulico standard	●	●	●	●	●
Olio idraulico biodegradabile	○	○	○	○	○
Protezione della cinghia	●	●	●	●	●
Iniezione antigelo	○	○	○	○	○
Dispositivo di taglio e pressione dei bordi, anteriore destro	-	○	○	○	○
Ruota di taglio, diametro 350 mm	-	○	○	○	○
Illuminazione bordi dei tamburi, LED	-	○	○	○	○
Rullo di spinta, 45 gradi, superficie 5 cm	-	○	○	○	○
Rullo di spinta, 60 gradi, superficie 5 cm	-	○	○	○	○
Indicatore di percorso	-	○	○	○	○

● Standard ○ Optional - Non disponibile

Rulli tandem e rulli combinati.

	RD18	RD24	RD28	RD40	RD45
Sistema di irrigazione per macchina da taglio e pressione dei bordi	-	○	○	-	-
Spargitore di brecciolino completo, spargitore di precisione	-	○	○	○	○
Allarme retromarcia con volume regolabile	●	●	●	●	●
Illuminazione omologata per la circolazione su strada	●	●	●	●	●
Fari di lavoro su ROPS, quadrupli, LED	○	-	-	-	-
4 fari di lavoro su ROPS, alogeni	-	○	○	○	○
Lampeggiante su ROPS	●	●	●	●	●
Insonorizzazione	○	○	○	○	○
Valvola equilibratrice del flusso	-	○	○	○	○
Collaudo TÜV	○	○	○	○	○

Rullo vibrante per scavi.

	RTX-SC3
Tamburi lisci	○
Raschietto lungo	○
Raschietto corto	●

Spiegazione della nomenclatura

○ = Rullo oscillante
 □ = Rullo combinato

Rulli monotamburo.

	Unità di misura	RC50	RC50p	RC70	RC70p	RC70vo
Peso d'esercizio max.	kg	5.710	5.530	7.580	6.920	6.380
Peso d'esercizio con ROPS	kg	4.815	4.935	6.320	6.190	6.105
Larghezza di lavoro max.	mm	1.370	1.370	1.680	1.680	1.680
Sporgenza laterale sinistra/destra	mm	65/65	65/65	80/70	80/70	80/70
Raggio di sterzata (interno)	mm	3.375	3.375	3.310	3.310	3.310
Tipo di tamburo	-	Liscio/monoblocco	Piede battente	Liscio/monoblocco	Piede battente	Liscio/monoblocco
Dimensioni pneumatici posteriori	-	TR 12.4-24 8 PR	TR 12.4-24 8 PR	AW 14.9-24 8 TL	TR 14.9-24 8 TL	AW 14.9-24 8 TL
Trazione	-	Motore diesel Kubota V3307-CR-T				
Potenza (ISO 14396)	kW	55,4	55,4	55,4	55,4	55,4
Volume serbatoio carburante	l	123	123	123	123	123
Velocità progressiva	km/h	0-12,5	0-12,5	0-12,5	0-12,5	0-12,5
Capacità ascensionale con/senza vibrazione	%	55/60	55/60	55/60	55/60	55/60
Forza centrifuga anteriore I/II	kN	69	69	125/95	125	123

Allestimento e opzioni (selezione) per rulli monotamburo.

	RC50	RC50p	RC70	RC70p	RC70vo
Verniciatura 1 tinta RAL + grigio	○	○	○	○	○
Piantone dello sterzo rigido	●	●	●	●	●
Piantone dello sterzo inclinabile	○	○	○	○	○
Pneumatici profilati diamantati	●	○	●	○	●
Pneumatici profilati per trattori	○	●	○	●	○
Conformità CE	●	●	●	●	●
Segnali di pericolo DIN ISO	●	●	●	●	●
Raschiatore	○	●	○	●	○
ROPS rigido, con tetto di protezione	●	●	●	●	●
Cabina ROPS con riscaldamento, testata FOPS (categoria I), 1 porta di accesso	○	○	○	○	○
Aria condizionata	○	○	○	○	○

● Standard ○ Optional – Non disponibile

Tutti i dati si riferiscono alla macchina di base. Con riserva di modifiche.

Il programma di prodotti di Wacker Neuson comprende oltre 300 diversi gruppi di prodotti con le varianti più diverse. Con la scelta di diversi optional, i dati dei prodotti possono variare.

I prodotti Wacker Neuson riprodotti sono esempi e in quanto tali sono oggetti a regolari modifiche: saremo lieti di sottoporre un'offerta su richiesta!

Riproduzione esclusivamente previa autorizzazione scritta di Wacker Neuson.

© Wacker Neuson SE

Possibilità di configurazione.

Rulli monotamburo.

	RC50	RC50p	RC70	RC70p	RC70vo
Leva di guida standard	●	●	●	●	●
Leva di guida con segnale di spinta a scelta	○	○	○	○	○
Sedile dell'operatore similpelle nera	●	●	●	●	●
Sedile dell'operatore in similpelle nera, con dotazione comfort	○	○	○	○	○
Regolazione del sedile a destra/a sinistra	○	○	○	○	○
Olio idraulico standard	●	●	●	●	●
Olio idraulico biodegradabile	○	○	○	○	○
Radio	○	○	○	○	○
ROPS, rigido	○	○	○	○	○
Tettuccio di protezione in plastica con FOPS (categoria I) integrato	○ ¹				
Segnale di spinta	○	○	○	○	–
Coperture a piede battente in due parti, non montate	○	–	○	–	–
Pneumatici di riserva profilati per trattori	○	○	○	○	○
Pneumatici di riserva quattro stagioni	○	○	○	○	○
Controllo del compattamento lavori su terreni	○	○	○	○	○
Misuratore di velocità	○	○	○	○	○
Dispositivo automatico di arresto motore	○	○	○	○	○
Vibrazione indicatore di frequenza	○	○	○	○	○
Videocamera per retromarcia	○ ²				
Allarme retromarcia con volume regolabile	●	●	●	●	●
Sistema automatico di vibrazioni	○	○	○	○	○
Illuminazione omologata per la circolazione su strada	● ³				
4 fari di lavoro alogeni	○	○	○	○	○
4 fari di lavoro a LED	○	○	○	○	○
Faro rotante	●	●	●	●	●
Sezionatore batteria elettronico	○	○	○	○	○
Collaudo TÜV	○	–	○	–	○

● Standard ○ Optional – Non disponibile

¹ Disponibile solo se è selezionata l'opzione "ROPS rigido".

² Non disponibile se è selezionata l'opzione "ROPS rigido".

³ Obbligatorio quando si seleziona "Omologazione TÜV"

Spiegazione della nomenclatura

vo = Vibrazione o oscillazione regolabili

p = Rullo con tamburo a piede battente

Wacker Neuson – all it takes.



Tecnologia del calcestruzzo



Vibrocostipatore



Piastre vibranti



Rulli



Tecnica di demolizione



Gruppi elettrogeni



Illuminazione



Pompe



Escavatori



Pale gommate



Sollevatori telescopici



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.10379.V03.IT

03/2024 IT