

Rulli



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



Ecco le ragioni a favore dei rulli di Wacker Neuson.

1. Prodotti di prima qualità più resistenti.

Quando si desidera portare a termine i propri progetti in modo perfetto, è ovvio che non si è disposti a scendere a compromessi riguardo la qualità delle macchine utilizzate. Come per tutte le soluzioni proposte da Wacker Neuson, anche con i nostri rulli avrete a disposizione prodotti di elevata qualità in grado di convincervi da tutti i punti di vista.

2. Una vasta gamma di prodotti e la soluzione giusta per ogni uso.

Indipendentemente se per il compattamento dell'asfalto o del terreno, se si tratti di rulli vibranti per scavi, rulli monotamburo o rulli tandem da utilizzare in aree cittadine: Da Wacker Neuson avrete un'ampia scelta! Nella nostra gamma di rulli attentamente classificati troverete la soluzione ottimale per le vostre esigenze.

3. Rete di assistenza: sempre nel posto giusto al momento giusto.

Wacker Neuson è sempre al vostro fianco grazie a una buona rete di assistenza, le cui priorità sono sempre qualità e assoluta affidabilità. In caso di emergenza forniamo assistenza anche sul posto, in modo tale che possiate riprendere a lavorare in modo efficiente il più rapidamente possibile.

Wacker Neuson - all it takes!

Offriamo prodotti e servizi in grado di andare incontro alle richieste più esigenti e agli usi più svariati. Wacker Neuson è sinonimo di affidabilità. Ciò vale, naturalmente, anche per la nostra vasta gamma di rulli. Ogni giorno facciamo del nostro meglio per il vostro successo. E con grande passione.

Competenza sui rulli fino ai minimi dettagli.



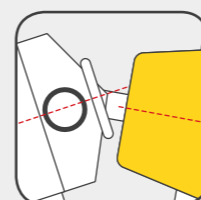
Ottima visuale dell'area di lavoro

Il design dei rulli permette una visuale eccellente sui bordi dei tamburi e/o sull'area circostante la macchina. Maggiori informazioni a pagina 07.



Eccellente potenza di compattamento

Indipendentemente dalla tipologia di rulli che sceglierete, vi garantiamo una potenza di compattamento a livello professionale.



Elevata stabilità

Indipendentemente se su terreni impraticabili o in curva, i giunti articolati bilanciano le asperità del terreno e garantiscono un raggio di sterzata ridotto. Per i dettagli si prega di consultare pagina 12 e 19.



Scelta dei modelli attentamente classificata

Rulli vibranti per scavi, rulli tandem con tamburi vibranti oppure oscillanti, rulli combinati di diverse categorie di peso o rulli monotamburo: da Wacker Neuson troverete esattamente ciò di cui avete bisogno per portare a termine il vostro progetto.



Comfort per l'operatore integrato

Tutti i veicoli puntano su funzioni comfort e su un'ampia libertà di movimento alla postazione di guida. E i modelli a controllo remoto proteggono l'operatore dalle emissioni acustiche nonché dalle emissioni di polveri e gas di scarico. Per i dettagli sull'argomento si prega di consultare pagina 5 e 13.

Tutti i rulli a colpo d'occhio.

Rullo vibrante per scavi:



RTX-SC3

Peso d'esercizio a partire da 1.465 kg
> pagina 04

Rulli tandem e rulli combinati:



RD7

731,4 kg
> pagina 06



RD18-80

1.580 kg



RD18-100

1.670 kg



RD18-100c

1.630 kg



RD24-100

2.475 kg



RD24-100c

2.385 kg



RD24-100o

2.525 kg



RD28-120

2.695 kg



RD28-120c

2.595 kg



RD28-120o

2.755 kg



RD40-130

Peso d'esercizio a partire da 3.965 kg



RD40-130c

3.825 kg

> Pagina 10



RD40-130o

4.015 kg



RD45-140

4.345 kg

> Pagina 11



RD45-140c

3.995 kg

> Pagina 11



RD45-140o

4.435 kg

Rulli monotamburo:



RC50

4.815 kg



RC50p

4.935 kg



RC70

6.320 kg

> Pagina 16



RC70p

6.190 kg



RC70vo

6.105 kg

RTX-SC3

Facile manovrabilità e sicurezza operativa grazie al giunto articolato e al controllo remoto. Riuscirete sempre ad accedere in modo affidabile alle strutture di sostegno degli scavi, anche in aree cieche, grazie al puntone trasversale.

- Facile manovrabilità grazie al giunto articolato
- Potenza di compattamento da 34 kN a 68 kN
- Potenza di compattamento estremamente elevata grazie agli eccitatori posizionati sotto l'asse
- Grazie al controllo remoto l'operatore non è esposto a sollecitazioni meccaniche né a vibrazioni su braccia e mani
- Protezione da emissioni acustiche, di polveri e gas di scarico grazie alla distanza dalla macchina per la compattazione
- Pulizia e manutenzione facili grazie ai componenti della macchina facilmente accessibili
- Individuazione immediata di eventuali anomalie al funzionamento del motore grazie al display a LED per la diagnosi



Ottimi risultati di compattazione grazie ai tamburi a piede battente e a un'elevata forza centrifuga.

Compatec, il controllo del compattamento:

Compatec mostra il grado di compattamento del terreno. Il compattamento massimo si raggiunge quando tutte le luci indicate restano costantemente accese.



Modificare la larghezza del tamburo: con il modello RTX-SC3 è possibile con poche manovre.



Controllo sicuro e confortevole del modello RTX-SC3 grazie al controllo remoto.



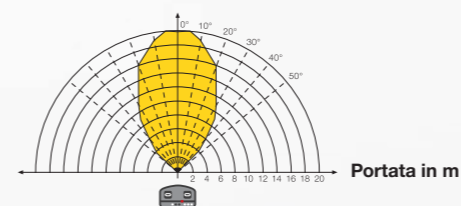
RTX-SC3

Potenza (kN)	34,2-68,4
Peso (kg)	1.465
Tipo di motore	Motore diesel

Controllo remoto a infrarossi.

Controllo ad ampio raggio:

Un raggio d'azione fino a 20 metri e un'angolazione di 45 gradi garantiscono un elevato comfort di lavoro.



Maggiore sicurezza:

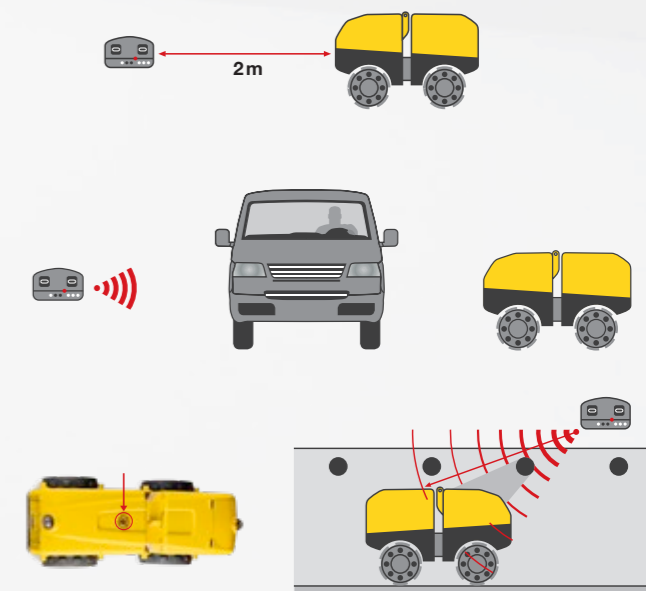
Qualora non vi sia contatto visivo tra l'utente e la macchina per la compattazione, questa si arresta automaticamente.

Il terzo occhio di ricezione a infrarossi supplementare impedisce le perdite di segnale:

La posizione del terzo occhio di ricezione sulla parte superiore della macchina garantisce un collegamento permanente tra il controllo remoto e il rullo.

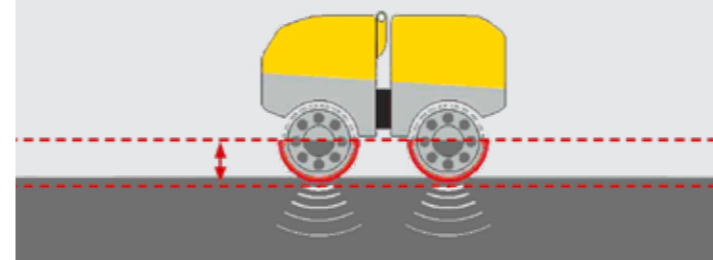
Sensore di prossimità intelligente:

A una distanza di sicurezza inferiore a due metri tra l'operatore e la macchina, questa si arresta automaticamente.



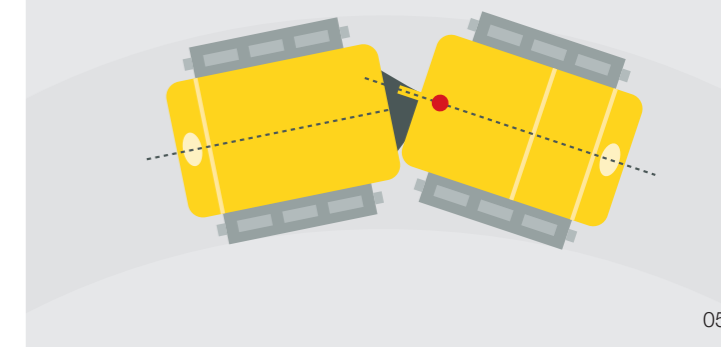
Eccitatore posizionato in modo mirato:

Grazie alla posizione dell'eccitatore in profondità sotto l'asse centrale del tamburo le forze centrifughe sono subito trasmesse al terreno. Il rullo per scavi raggiunge in questo modo un'elevata potenza di compattamento.



Tecnologia del giunto articolato:

Per una facile manovrabilità.



RD7

Il modello RD7 è la scelta giusta che garantisce uno spettro più ampio di utilizzo. Il rullo a conduzione manuale a doppia vibrazione è in grado di compattare sia l'asfalto sia materiale granulare. L'accesso facile e senza attrezzi a tutti i punti di manutenzione fa sì che RD7 sia il partner ideale per ogni cantiere.

- Valori HAV inferiori a 2,5 m/s² ne garantiscono la facilità di comando
- Grazie ai valori HAV estremamente bassi non vi è l'obbligo della documentazione
- Gli elementi di comando ergonomici posizionati direttamente sull'impugnatura di guida riducono lo sforzo fisico per l'utente
- Uso universale sia nella costipazione del terreno che dell'asfalto



Fluidità operativa: La lunga impugnatura e quindi una maggiore leva semplificano e velocizzano le manovre. Ciò è supportato anche dalla breve distanza dei tamburi con un baricentro basso.

	RD7H	RD7HE	RD7A	RD7Ye
Massa totale (kg)	735	735	690	710
Larghezza del tamburo (cm)	65	65	65	65
Potenza del motore max. (kW)	7,5	7,5	8,7	6,8

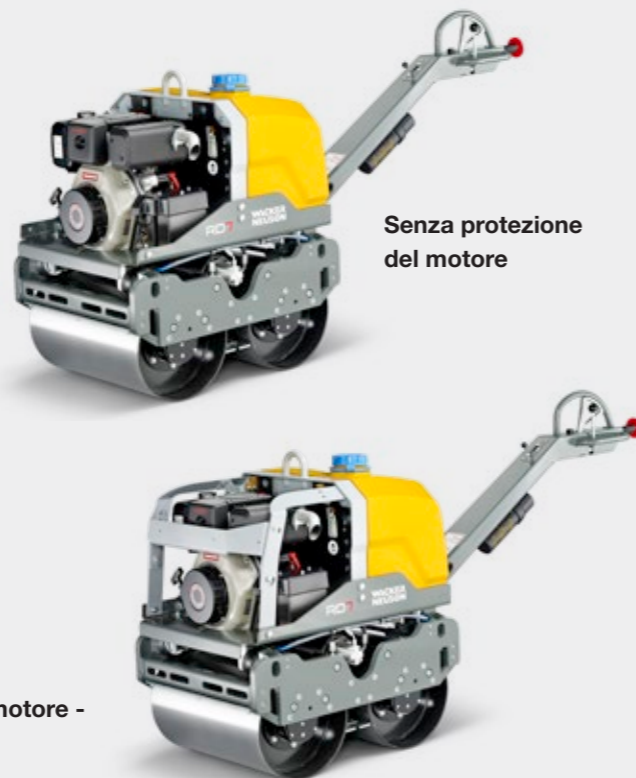
Diverse varianti di allestimento.

Il concetto di telaio di protezione variabile offre la massima flessibilità. Scegliete semplicemente il telaio più adatto alle vostre esigenze e ai vostri usi.

Protezione completa del motore - RD7 con telaio in acciaio e cofano motore



Protezione parziale del motore - RD7 con telaio in acciaio



Senza protezione del motore

RD18

Compatto ed estremamente maneggevole – il rullo RD18 è ideale per utilizzi in spazi ristretti, per es. in aree cittadine. Grazie allo spostamento dei tamburi entrambi i lati saranno liberi.

- Raggio di sterzata ridotto per una facile manovrabilità
- Preciso nelle operazioni lungo le pareti grazie allo spostamento di 56 mm dei tamburi
- Trasporto rapido garantito grazie agli occhielli di ancoraggio facili da raggiungere
- Occhiello di sollevamento di grandi dimensioni e perfettamente bilanciati per il sollevamento in sicurezza del rullo
- Grazie al display intuitivo, gli operatori possono iniziare immediatamente il proprio lavoro

Ideale per le aree cittadine: RD18 è il più piccolo rullo per asfalti di Wacker Neuson.



Spiegazione della nomenclatura

☐ = Rullo combinato

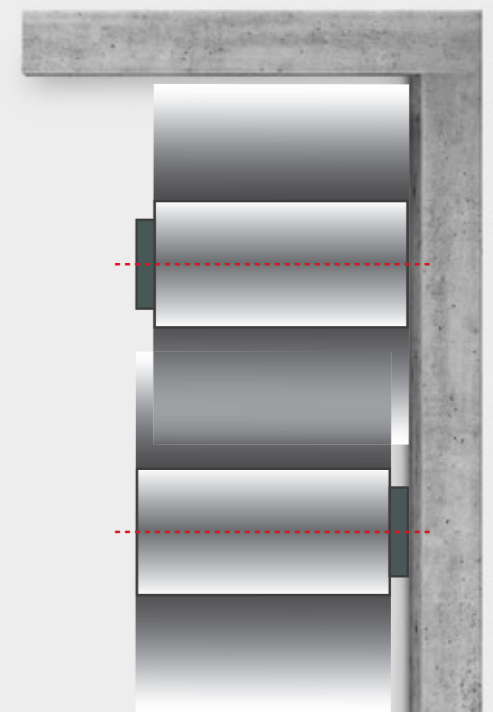
	RD18-80	RD18-100	RD18-100C
Massa totale (kg)	1.580	1.670	1.630
Larghezza del tamburo (cm)	80	100*	100*
Potenza del motore (kW)	16,8	16,8	16,8

* con sospensione del tamburo unilaterale

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



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



RD24, RD28

Indipendentemente se rullo tandem, rullo combinato o rullo oscillante: Sulle macchine da 2,5 tonnellate da Wacker Neuson troverete un'ampia scelta e la macchina più adatta alle vostre esigenze. Inoltre, il comando intuitivo vi permetterà di raggiungere risultati perfetti in modo semplicissimo.

La sospensione centrale con un occhiello di sollevamento di grandi dimensioni è bilanciata in maniera ottimale per il sollevamento sicuro

Display estremamente chiaro per un comando intuitivo

Luci di marcia e lampeggiante di serie, fari di lavoro optional

Lavorare in maniera confortevole è possibile grazie all'ampio spazio per le gambe e al sedile mobile

	RD28-120	RD28-120c	RD28-120o
Peso d'esercizio con ROPS (kg)	2.695	2.595	2.755
Larghezza tamburo (cm)	120	120	120
Potenza del motore (kW)	24	24	24

Il roll bar di serie può essere comodamente ribaltato all'indietro durante il trasporto

La struttura compatta con posto di guida ribassato permette un'ottima visuale sui tamburi

Buona manovrabilità e stabilità di guida ottimale contemporaneamente a un'ottima potenza di compattamento grazie al giunto articolato oscillante.

Compattare le superfici in asfalto senza la formazione di moto ondulatorio: grazie all'ampio diametro dei tamburi e al baricentro basso.



Variabile vibrazione: La frequenza si può adattare al numero di giri

Due livelli di vibrazione per l'adattamento ottimale al materiale da compattare

Posto di guida isolato dalle vibrazioni per lavorare in maniera confortevole

All'occorrenza, è possibile modificare lo spostamento di 50 mm dei tamburi anche sulla disposizione della linea

	RD24-100	RD24-100c	RD24-100o
Peso d'esercizio con ROPS (kg)	2.475	2.385	2.525
Larghezza tamburo (cm)	100	100	100
Potenza del motore (kW)	24	24	24

Spiegazione della nomenclatura

- o = Rullo oscillante
- c = Rullo combinato



Oscillazione per punti di giuntura perfetti tra l'asfalto esistente e l'asfalto nuovo.



Visuale ottimale grazie al sedile regolabile sui lati.

RD40, RD45

I rulli della gamma da 4 ton di Wacker Neuson eseguono le operazioni in modo efficiente: Grazie all'elevata potenza di compattamento, alla larghezza dei tamburi e alla possibilità di scegliere tra due livelli di vibrazione e due ampiezze eseguono prestazioni ottimali per tutte le esigenze. Questi modelli sono disponibili come rulli tandem, rulli tandem con tamburo oscillante o rulli combinati.

Display intuitivo
per un comando chiaro:
avvio immediato senza
tempi di elaborazione.

**Piattaforma
conducente
ergonomica**
con sedile regolabile sui lati

**Il diametro del tamburo di
grandi dimensioni** minimizza
la formazione di crepe e/o rialzi
e garantisce un buon risultato di
compattamento.



**Il giunto articolato oscillante in tre
punti** bilancia le asperità del terreno e
ammortizza i colpi, il tamburo si appoggia
nel migliore dei modi su tutte le superfici

**Filtro dell'acqua autopulente e
scarico centrale dell'acqua** su tutta la
macchina

	RD45-140	RD45-140c	RD45-140o
Peso d'esercizio con ROPS (kg)	4.345	3.995	4.435
Larghezza tamburo (cm)	138	138	138
Potenza del motore (kW)	37,4	37,4	37,4

Distribuzione equilibrata del peso
sul tamburo anteriore e posteriore per
un compattamento uniforme.



	RD40-130	RD40-130c	RD40-130o
Peso d'esercizio con ROPS (kg)	3.965	3.825	4.015
Larghezza tamburo (cm)	130	130	130
Potenza del motore (kW)	37,4	37,4	37,4

Spiegazione della nomenclatura

o = Rullo oscillante c = Rullo combinato

Radiatore facile da pulire grazie allo sportellino
a parte rimovibile presente sul cofano motore.



Scarico dell'acqua centrale
con una sola manovra.

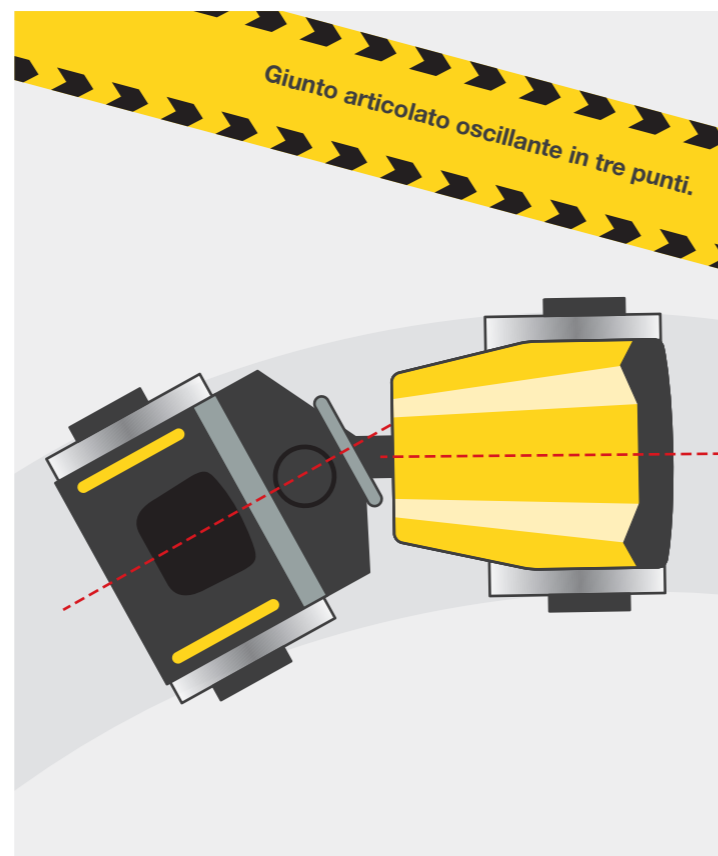
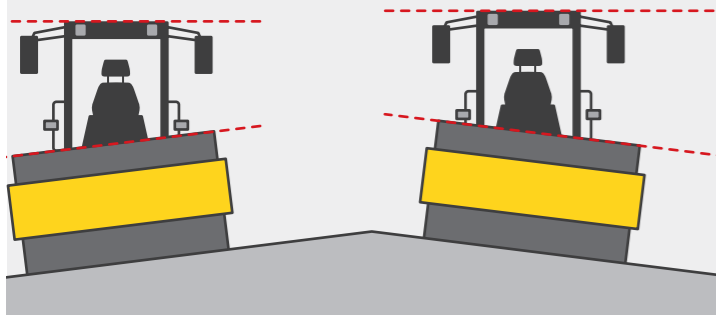


I vantaggi dei rulli tandem e dei rulli combinati nel dettaglio.

Dalla dotazione tecnica 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.

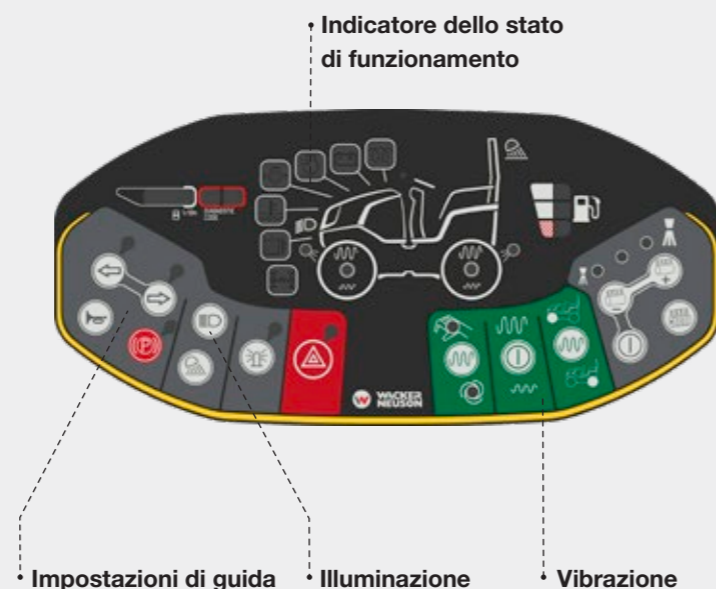
Giunto articolato oscillante in tre punti.

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 estremamente facile da usare. Gli operatori riusciranno sin da subito a cavarsela – un aspetto importante soprattutto per il parco nolo.



Maggiore comfort per il conducente.

Tutti i rulli sono equipaggiati di serie con un postazione di guida completamente isolata dalle vibrazioni. In tal modo il conducente è protetto dalle vibrazioni in maniera ottimale. Una maggiore sicurezza è garantita dai gradini per salire comodamente, dall'ampio spazio per le gambe e da un sedile dell'operatore regolabile in base a peso e altezza.

Tutti i rulli Wacker Neuson hanno un sedile regolabile sui lati tranne il modello RD18-80



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. Già compreso nella dotazione di serie: lampeggiante con il quale il rullo può circolare su strade pubbliche.



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.



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 danaro.



Pratica sospensione centrale.

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

I modelli RD18, RD24 e RD28 sono dotati di sospensione centrale

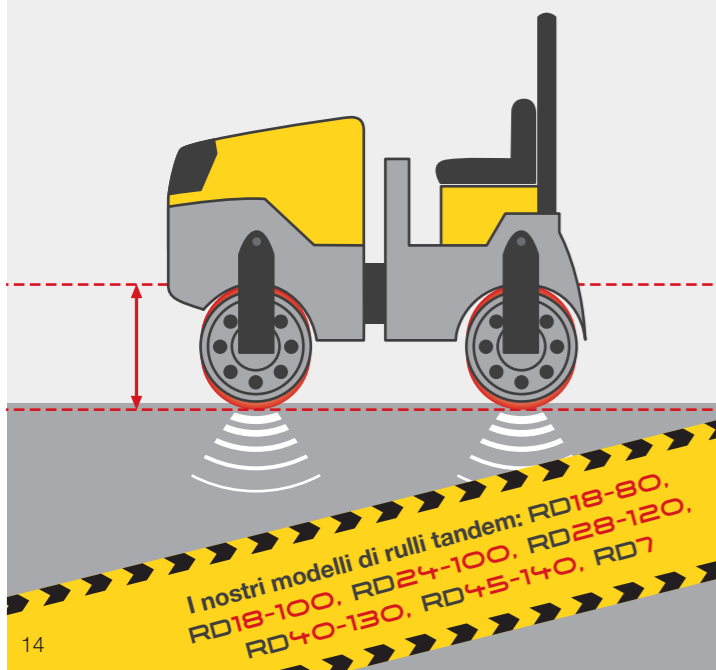
Rullo tandem:

Tamburo vibrante anteriore e posteriore.

Il tamburo vibrante mette in vibrazione ottimale il materiale da compattare con forze verticali in rapida successione. 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, 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 di qualità e particolarmente 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.

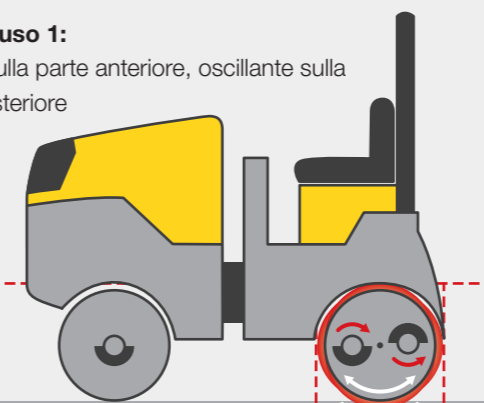
Queste forze sono costantemente dirette al terreno in modo mirato. Contemporaneamente le sollecitazioni causate dalle vibrazioni sono notevolmente inferiori rispetto a quelle causate da un tamburo vibrante. Ciò influisce in modo positivo sulla durata di vita e sul comfort di guida della macchina.

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

Modo d'uso 1:

Statico sulla parte anteriore, oscillante sulla parte posteriore



Modo d'uso 2:

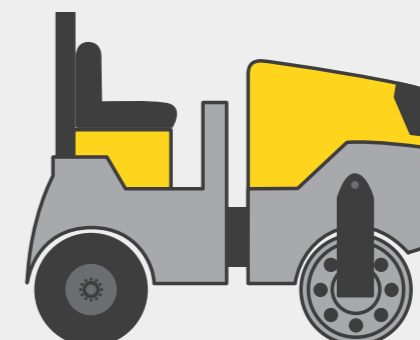
Vibrante sulla parte anteriore, statico sulla parte posteriore



I nostri modelli di rulli oscillanti: RD24-100C, RD28-120C, RD40-130C, RD45-145C

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.



Più tempo e flessibilità

Range di temperatura maggiore del 20%



RC50, RC70

Grazie al compattamento di superfici di grandi dimensioni e alla capacità ascensionale i rulli monotamburo compatti della gamma da 5 e 7 tonnellate sono l'ideale. Sono garantiti anche per operazioni su terreni impraticabili grazie alla stabilità della posizione di guida e a un'ampia angolazione di declivio.

	RC50	RC50p
Peso d'esercizio con ROPS (kg)	4.815	4.935
Larghezza tamburo (cm)	137	137
Potenza del motore (kW)	55,4	55,4
Tipo di tamburo	Rivestimento liscio	Piede battente

	RC70	RC70p	RC70vo
Peso d'esercizio con ROPS (kg)	6.320	6.190	6.105
Larghezza tamburo (cm)	168	168	168
Potenza del motore (kW)	55,4	55,4	55,4
Tipo di tamburo	Rivestimento liscio	Piede battente	Rivestimento liscio

Numerosi optional, per es. climatizzatore, diversi modelli di sedili, varianti di illuminazione, controllo del compattamento



Manutenzione facile e veloce, poiché tutti i punti soggetti a manutenzione si trovano sullo stesso lato

Il supporto oscillante nel giunto protegge l'operatore grazie all'ammortizzazione del posto di guida

Disponibili con cabina, tettuccio di protezione o roll bar

Ottima visibilità panoramica grazie alle dimensioni compatte e alla posizione alta del sedile



Disponibili a scelta con oscillazione compattano in aree sensibili alle vibrazioni, per es. sui ponti.

Spiegazione della nomenclatura

- vo = Vibrazione o oscillazione regolabili
- c = Rullo combinato
- p = Rullo con tamburo a piede battente

Giunto articolato oscillante in tre punti per una distribuzione del peso e un compattamento uniformi anche in curva e su terreni irregolari!

Piattaforma operatore spaziosa con ampio spazio per le gambe, elevata ergonomia e un'ottima visuale per eseguire le varie operazioni senza fatica.

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



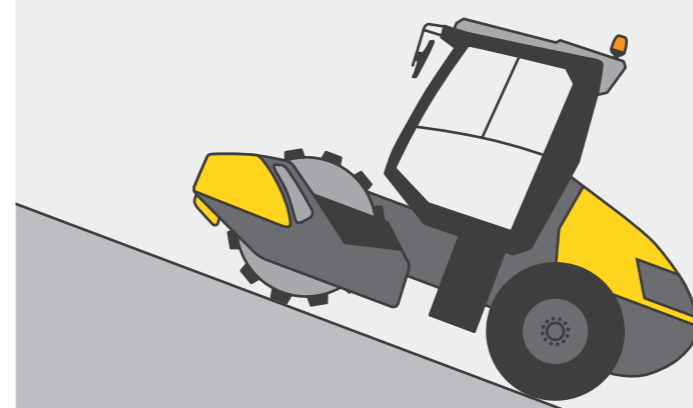
Sicurezza operativa:

Ottima visibilità panoramica dal sedile dell'operatore – anche sul tamburo **e sugli pneumatici.**



Affrontare fino al 60% di pendenza:

grazie alla potente trazione delle ruote.



Comfort per il conducente: il sedile e la colonna dello sterzo si possono regolare separatamente.



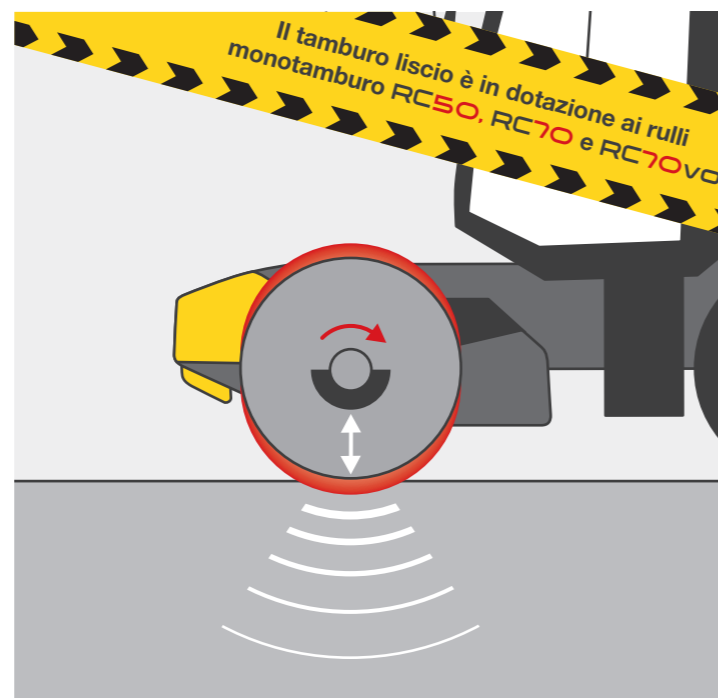
I vantaggi dei rulli monotamburo tandem e combinati nel dettaglio.

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.

Tamburo liscio.

Grazie alla profondità minima il tamburo liscio è particolarmente adatto a utilizzi in aree sensibili, 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:

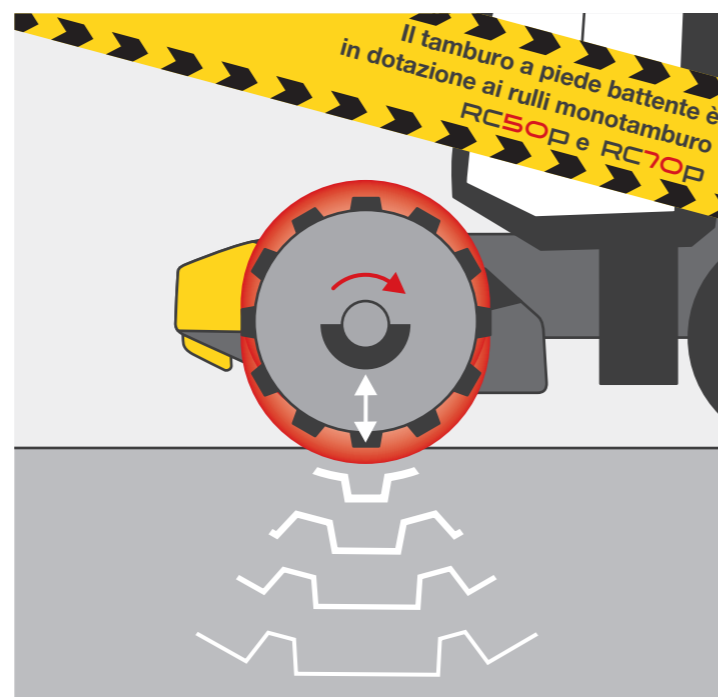
- Terreni non coesivi o poco coesivi come sabbia e ghiaia
- Superfici già lavorate con un tamburo a piede battente



Tamburo a piede battente.

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.

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 un compattamento ottimale delle superfici.



Il modello RC70vo ha due modi d'uso

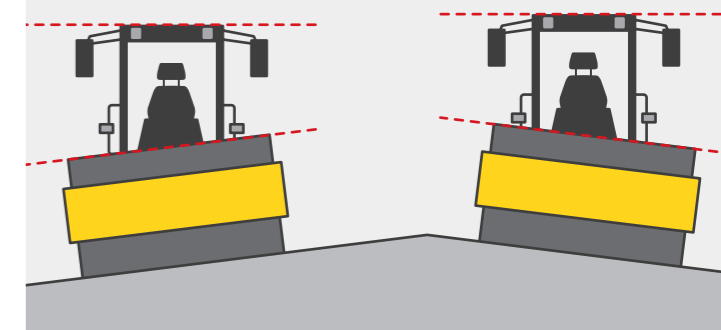
Giunto articolato oscillante in tre punti.

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, riduce al minimo 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.

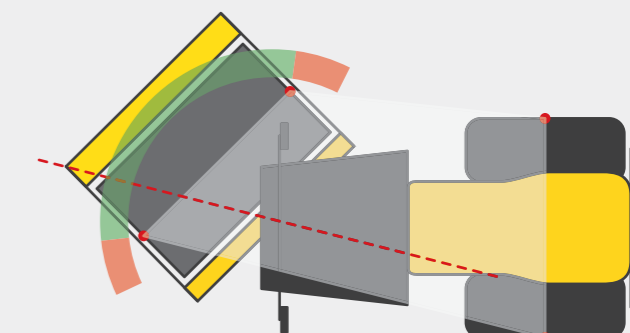
Terreni irregolari, cabina del conducente silenziosa:

Il supporto oscillante ha un effetto ammortizzante.



Funzione anti-ribaltamento in curva:

Distribuzione delle forze di spinta sempre nel range di tolleranza.



Dati tecnici (Rulli vibranti per scavi, rulli combinati e rulli tandem)

RULLI VIBRANTI PER SCAVI, RULLI TANDEM E RULLI COMBINATI

		RTX-SC3	RD7H	RD7He	RD7A	RD7Ye	RD18-80	RD18-100	RD18-100c	RD24-100	RD24-100c	RD24-100o	RD28-120	RD28-120c	RD28-120o	RD40-130	RD40-130c	RD40-130o	RD45-140	RD45-140c	RD45-140o	
	UNITÀ DI MISURA																					
Peso d'esercizio max.	kg	1.465	735	735	690	710	1.840	1.950	1.830	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	2.475	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	1.050	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	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	2.470	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	
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	
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 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	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	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	0-12	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	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	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	180	180	180	180	180	180	285	285	285	285	285	285	

Dotazione e optional (selezione)

RULLI TANDEM E RULLI COMBINATI

	RD18	RD24	RD28	RD40	RD45
Conformità CE	●	●	●	●	●
Segnali di pericolo DIN ISO	●	●	●	●	●
Raschietto, pieghevole	●	●	●	●	●
ROPS, pieghevole	●	●	●	●	●
Sedile dell'operatore in 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	○
Raschiatore lungo	○
Raschiatore corto	●

Spiegazione della nomenclatura

- = Rullo oscillante
- = Rullo combinato

Dati tecnici (Rulli monotamburo)

		RC50	RC50p	RC70	RC70p	RC70vo
UNITÀ DI MISURA						
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

Dotazione e optional (selezione)

		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

		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	○ ¹	○ ¹	○ ¹	○ 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	○ ²	○ ²	○ ²	○ ²
Allarme retromarcia con volume regolabile		●	●	●	●	●
Sistema automatico di vibrazioni		○	○	○	○	○
Illuminazione omologata per la circolazione su strada		● ³	● ³	● ³	● ³	● ³
4 fari di lavoro alogeni		○	○	○	○	○
4 fari di lavoro a LED		○	○	○	○	○
Faro rotante		●	●	●	●	●
Sezionatore batteria elettronico		○	○	○	○	○
Collaudo TÜV		○	-	○	-	○

● Standard ○ Optional - non disponibile ¹Disponibile solo con l'opzione "ROPS rigido" ²Non disponibile con l'opzione "ROPS rigido" ³Obbligatorio con l'opzione "Collaudo TÜV"

Spiegazione della nomenclatura

vo = Vibrazione o oscillazione regolabili

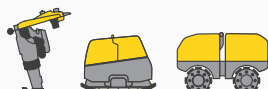
p = Rullo con tamburo a piede battente

La vostra giornata lavorativa è piena di sfide. Noi abbiamo le soluzioni adatte e aiutiamo i nostri clienti, posizionandoci davanti alla concorrenza. Perciò vi offriamo tutto ciò che vi serve: **Wacker Neuson - all it takes!**

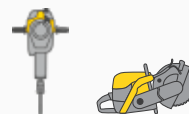
Prodotti



Tecnologia del calcestruzzo



Compattazione



Tecnica di demolizione



Escavatori



Pale gommate



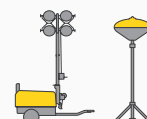
Sollevatori telescopici



Dumper



Gruppi elettrogeni



Illuminazione



Pompe



Macchine usate

www.wackerneuson.com

Servizi



Finanziamento
semplice,
trasparente e su
misura Possibilità
di finanziamento.



**Riparazione e
manutenzione**
Manutenzione
di prim'ordine e
veloce. Riparazioni
con pezzi di
ricambio originali.



Academy
Espandiamo la
vostra conoscenza:
orientati alla
pratica e all'interno
di un ambiente di
formazione ideale.



EquipCare
Panoramica delle
informazioni sulle
macchine, con
app o su PC:
EquipCare.



Noleggio
Non sprecare il tuo
denaro e noleggia
attrezzature di
ottima qualità a
seconda delle
necessità.



**Specialisti del
calcestruzzo**
I nostri specialisti
saranno lieti di
assistervi in
tutte le fasi del
progetto.



E-Store
Acquistate parti di
ricambio originali
comodamente on-
line - per tutta la
gamma di prodotti
Wacker Neuson.

Parti di ricambio



Ogni minuto conta:
In breve tempo
consegniamo in cantiere
oltre 150.000 parti di
ricambio Wacker Neuson
originali.



WN.EMEA.10098.V05.IT

03/2021 IT



Facebook
wackerneuson



Instagram
@wackerneuson



Youtube
Wacker Neuson



LinkedIn
Wacker Neuson Group