



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

Guía de productos

Guida prodotti



Su proveedor de soluciones de confianza

Ofrecemos a nuestros clientes de todo el mundo una amplia gama de máquinas y equipos para la construcción, recambios y servicios. Desde los inicios de nuestra empresa en 1848, la marca Wacker Neuson ha sido sinónimo de fiabilidad y fuerza innovadora. Las empresas de los principales sectores de la construcción, la jardinería y el paisajismo, la industria y los servicios municipales confían en las soluciones innovadoras de Wacker Neuson.

Wacker Neuson – **all it takes!**

Il vostro fornitore di soluzioni affidabile

Offriamo ai clienti di tutto il mondo una gamma completa di macchine e attrezzature edili, parti di ricambio e servizi. Fin dagli inizi della nostra azienda nel 1848, il marchio Wacker Neuson è sinonimo di affidabilità e forza innovativa. Le aziende del settore edile, del giardinaggio e del paesaggio, ma anche l'industria e i comuni, tra altri settori, si affidano alle innovative soluzioni di Wacker Neuson.

Wacker Neuson – **all it takes!**

Nuestros servicios

Siempre a su lado. No solo le asesoramos a la hora de comprar una máquina, sino también después. Con nuestra extensa red de ventas y servicio, siempre estamos cerca de usted.

Descubra más en
wackerneuson.com/services

I nostri servizi

Al momento del bisogno, siamo sempre presenti. Vi consigliamo non solo durante l'acquisto di una macchina, ma anche in fase di post-vendita. La nostra rete completa di vendita e assistenza ci consente di essere sempre vicini ai nostri clienti.

Per saperne di più:
wackerneuson.com/services



zero emission zero emission



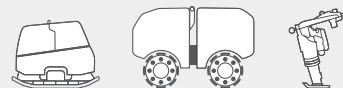
06

Tecnología del hormigón Tecnica di lavorazione del calcestruzzo



12

Compactación Compattazione



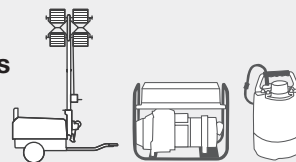
24

Tecnología de demolición y corte Tecnica di demolizione



36

Iluminación, generadores, bombas Illuminazione, gruppi elettrogeni, pompe



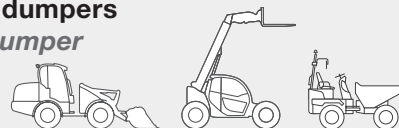
40

Excavadoras Escavatori



48

Cargadoras, dumpers Caricatrici, dumper



66

Vista general de nuestros productos digitales.

Panoramica dei nostri prodotti digitali.

EquipCare



EQUIPCARE

Conéctese en red con sus máquinas

Con la solución telemática EquipCare, le dará voz a sus máquinas, porque le informarán activamente, por ejemplo, sobre el próximo mantenimiento, posibles fallos de funcionamiento o cambios de ubicación no previstos.

Si lo desea, nuestra solución en forma de sistema telemático, EquipCare, también se puede integrar en sus sistemas existentes.

EquipCare

Connettete con le vostre macchine

La soluzione telematica EquipCare dà voce alle vostre macchine. Informa attivamente l'utente, ad esempio per segnalare manutenzioni imminenti, possibili malfunzionamenti operativi o cambiamenti imprevisti di posizione.

Su richiesta, è possibile integrare la nostra soluzione telematica EquipCare nei vostri sistemi esistenti.

Dual ID

Control de acceso electrónico

Nuestro EquipCare Dual ID también está disponible opcionalmente para sus máquinas. Con este control de acceso electrónico puede especificar con exactitud quién puede manejar sus máquinas.

Puede administrar fácilmente Dual ID en su EquipCare Manager.

Dual ID

Controllo elettronico degli accessi

Per le vostre macchine, il nostro EquipCare Dual ID è disponibile come opzione. Grazie al controllo elettronico degli accessi, è possibile determinare con precisione chi può utilizzare le macchine.

È possibile gestire facilmente Dual ID dall'EquipCare Manager.

Más información sobre nuestros productos digitales en

www.wackerneuson.com/services

Ulteriori informazioni sui nostri prodotti digitali sono disponibili all'indirizzo:

www.wackerneuson.com/services

Smart Glasses

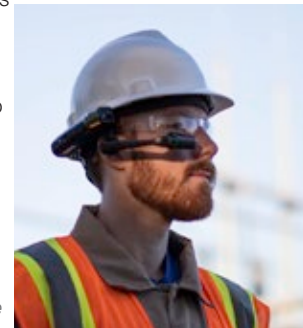


SMART GLASSES

Las Smart Glasses son gafas diseñadas para obras que permiten a los expertos del servicio técnico conectarse directamente de forma digital a la obra. Con estas gafas se pueden visualizar las instrucciones sobre cómo solucionar un problema en la pantalla de las gafas, dibujar/marcar algo en la máquina y ayudar al operador o técnico en la obra a repararlo. De este modo, el experto puede ver en cualquier momento lo que el usuario de las gafas puede ver en la obra.

Smart Glasses

Gli Smart Glasses sono occhiali per il cantiere, che consentono il collegamento dell'esperto dell'assistenza in maniera digitale direttamente al cantiere. È possibile visualizzare le istruzioni sullo schermo degli occhiali per la soluzione di un problema, disegnare/contrassegnare qualcosa sulla macchina e, di conseguenza, aiutare l'operatore o il tecnico in loco ad eseguire la riparazione. In altre parole, gli esperti possono vedere in qualsiasi momento ciò che può vedere in cantiere l'utente degli occhiali.



ConcreTec



CONCRETEC

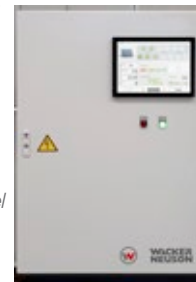
la compactación del hormigón más fácil que nunca

El nuevo sistema de asistencia para la compactación del hormigón de Wacker Neuson permite compactar piezas prefabricadas de hormigón de forma sencilla, transparente y con una calidad reproducible. El sistema de asistencia basado en datos ofrece al operador del sistema información objetiva sobre el proceso de compactación e información en tiempo real sobre su progreso. Información en tiempo real sobre el avance de la compactación.

ConcreTec

Il consolidamento del calcestruzzo non è mai stato così facile

Il nuovo sistema di assistenza per il consolidamento del calcestruzzo di Wacker Neuson consente il consolidamento di parti prefabbricate in calcestruzzo in modo semplice, trasparente e riproducibile in termini di qualità. Il gestore del sistema riceve dal sistema di assistenza basato sui dati informazioni oggettive sul processo di consolidamento e informazioni in tempo reale relative allo stato di avanzamento del consolidamento. Informazioni in tempo reale sull'avanzamento della compattazione.



Soluciones zero emission.
Soluzioni a zero emissioni.

ACB^e



Battery One
Batteria One

Batería Batteria	Unidad Unità	BOB5	BOB10	BOB14
Energía instalada Capacità installata	Wh Wh	504	1.008	1.425
Peso Peso	kg kg	6,4	9,3	9,6

Cargadores de baterías Caricabatterie	Unidad Unità	BOC7	BOB13
Corriente de carga Corrente di carica	A A	7	13
Tiempo de carga (BOB5/BOB10/BOB14) Tempo di ricarica (BOB5/BOB10/BOB14)	(min) (min)	90/160/255 min.	50/95/140 min.

Vibrador interno
Vibratore interno

	Unidad Unità	Mochila con convertidor ACB ^e	Vibrador interno a batería IE ^e
Peso de servicio con/sin BP1000 Peso operativo con/senza BP1000	kg kg	13,5/4,2	–
Peso de servicio con/sin BP500 Peso operativo con/senza BP500	kg kg	10,25/4,2	–
Corriente nominal Corrente nominale	A A	20	–
Tensión de entrada/salida Tensione di ingresso/uscita	V V	51 (3~)/34 (3~)	–
Frecuencia de salida Frequenza di uscita	Hz Hz	200	–
Potencia de salida Potenza di uscita	kW kW	0,79	–
Diámetro del cabezal vibrador Diametro bottiglia	mm mm	–	38/45/58
Longitudes de manguera Lunghezze del tubo	m m	–	1,5/3,0/5,0
Duración con una sola carga de la batería (BOB10) Autonomia con una carica della batteria (BOB10)	h h	–	hasta 4 horas Fino a 4 ore di funzionamento

Planchas vibratorias de marcha de avance
Piastre vibranti unidirezionali

	Unidad Unità	AP2560e	APS1030e	APS1135e	APS1340e	APS1550e	APS2050e	WP1550e
Peso de servicio (con/sin depósito de agua) Peso operativo (senza/con serbatoio dell'acqua)	kg kg	133	51/53*	61/63*	73/75*	77/82	87/92	83–91
Fuerza centrífuga Forza centrifuga	kN kN	25	10	11	13	15	20	15
Ancho de trabajo Larghezza operativa	mm mm	600	300	350	400	500	500	500
Frecuencia Frequenza	Hz Hz	98	98	98	98	98	98	98
Motor Motore		Motor eléctrico Motore elettrico			Motor eléctrico Motore elettrico			
Alcance por cada carga de batería (BOB14) Autonomia per carica della batteria (BOB14)	m m	528	610	765	920	960	1.065	1.087

* El peso depende de las opciones adicionales seleccionadas

* Il peso dipende dalle opzioni aggiuntive selezionate

Apisonadores
Vibrocostipatore

	Unidad Unità	AS30e	AS62e	AS68e
Apisonadores a batería Costipatori a batteria				
Tamaño del pisón B Piede battente dimensione B	mm mm	150	250	250
Peso de servicio Massa totale	kg kg	41,7	69,5	69,5
Elevación del pisón Corsa del piede battente	mm mm	40	43	56
Régimen de percusión máx. Velocità di percussione max.	(rpm) (giri/min)	820	680	680
Tipo de motor Tipo di motore		Motor eléctrico Motore elettrico	Motor eléctrico Motore elettrico	Motor eléctrico Motore elettrico
Alcance por cada carga de batería (BOB14) Autonomia per carica della batteria (BOB14)	m m	770	456	363

Plancha vibratoria reversible
Piastra vibrante reversibile

	Unidad Unità	APU3050e
Peso de servicio Massa totale	kg kg	212
Fuerza centrífuga Forza centrifuga	kN kN	30
Ancho de trabajo Larghezza operativa	mm mm	500
Altura (sin barra de mando) Altezza (senza montante centrale)	mm mm	728
Frecuencia Frequenza	Hz Hz	90
Motor Motore		Motor eléctrico Motore elettrico
Potencia nominal Potenza nominale	kW kW	3,1
Disponible opcionalmente con arranque eléctrico Opzione di avviamento elettrico non disponibile		●
Alcance por cada carga de batería (BOB14) Autonomia per carica della batteria (BOB14)	m m	333

ZERO EMISSION
ZERO EMISSION

TECNOLOGIA DEL FORMIGÓN
TECNICA DI LAVORAZIONE
DEL CALCESTRUZZO

COMPACTACIÓN
COMPATTAZIONE

TECNOLOGIA DE
DEMOLICIÓN Y CORTE
TECNICA DI DEMOLIZIONE

GENERADORES
BOMBAS, ILLUMINACIÓN
COMPATTAZIONE
POMPE, ILLUMINAZIONE

EXCAVADORAS
ESCAVATORI

CARGADORAS, DUMPERS
CARICATRICI, DUMPER

Soluciones zero emission.
Soluzioni a zero emissioni.



Charging Box
Charging Box

	Unidad Unità	CB250
Peso Peso	kg kg	650
Dimensiones Dimensioni	mm mm	1.480 x 820 x 1.105
Clase de protección Classe di protezione	–	IP54
Rango de temperatura Intervallo di temperatura	°C °C	-20 – +40 temperatura ambiente -20 – +40 temperatura ambiente
Refrigeración Raffreddamento	–	Refrigerado por aire Raffreddato ad aria
Frecuencia eléctrica Frequenza elettrica	Hz Hz	50
Potencia nominal Potenza nominale	kVA kVA	50
Tiempo de carga Tempo di ricarica	h h	< 4,5 (16 A)
Capacidad Capacità	kWh kWh	25

Rodillos
Rulli

	Unidad Unità	RD24e	RD28e
Tipo de rodillos Tipo di rullo		Rodillos tándem Rulli tandem	Rodillos tándem Rulli tandem
Peso de servicio máx. Peso operativo max.	kg kg	3.000	3.410
Anchora del tambor Larghezza tamburo	mm mm	1.110	1.250
Saliente lateral Sovrapposizione laterale	kg kg	–	55
Fuerza centrífuga I/II Forza centrifuga I/II	km/h km/h	25/16	46/28
Motor Motore	kg kg	Motor eléctrico Motore elettrico	Motor eléctrico Motore elettrico
Potencia (ISO 14396) Potenza (ISO 14396)	kW kW	16,8	24
Tiempo de uso bajo plena carga Tempo di funzionamento a pieno carico	h h	3,5	3,5

* Tijera de elevación horizontal – Máquina recta ** Caja de volteo
* Telaio di carico orizzontale – Macchina dritta ** Cassone a scarico frontale



Cargadoras sobre ruedas
Pale gommate

	Unidad Unità	WL20e	WL28e
Duración (hasta) Tempo di esecuzione (fino a)	h h	6,3	5,3
Capacidad de la cuchara Capacità benna	m³ m³	0,19	0,42
Altura/anchura Altezza/larghezza	mm mm	1.939–2.336/ 1.025	1.931–2.418/ 1.251
Peso Peso	kg kg	2.170–2.350	2.800–3.300
Velocidad de desplazamiento Velocidad de desplazamiento opcional Velocità di marcia Velocità di marcia opzione	km/h km/h	0–15	0–15 (20, 25)
Carga de volteo con cuchara* Carico di ribaltamento con benna*	kg kg	1.550–1.620	1.860–2.510
Altura máxima del punto de giro de la cuchara/ altura de descarga máx. Altezza max. del punto di articolazione della benna/altezza di scarico max.	mm mm	2.710/2.017	2.584/1.718
Radio de giro interior Raggio interno	mm mm	1.205	1.504

Manipuladores telescópicos
Sollevatori telescopici

	Unidad Unità	TH412e
Peso de servicio Massa totale	kg kg	2.750–3.100
Carga útil (máx.) Carico utile (max.)	kg kg	1.250
Accionamiento de marcha Sistema di trazione	–	eléctrico elettrico
Velocidades de marcha Velocità di marcia	–	2
Velocidad de desplazamiento (opcional) Velocità di marcia (opzione)	km/h km/h	0–15 (20, 25)
Altura/anchura Altezza/larghezza	mm mm	1.995/1.564
Radio de giro sobre neumáticos Raggio di sterzata rispetto agli pneumatici	mm mm	2.695
Altura de descarga Altezza di scarico	mm mm	3.630

ZERO EMISSION
ZERO EMISSION

TECNOLOGIA DEL FORMIGÓN
TECNICA DI LAVORAZIONE
DEL CALCESTRUZZO

COMPACTACIÓN
COMPATTAZIONE

TECNOLOGIA DE
DEMOLICIÓN Y CORTE
TECNICA DI DEMOLIZIONE

GENERADORES
BOMBAS, ILLUMINACIÓN
CANNI, LUMINAZIONE

EXCAVADORAS
SCAVATORI

CARGADORAS, DUMPERS
CARICATRICI, DUMPER

Soluciones zero emission. Soluzioni a zero emissioni.



DT10e



DW15e

Dumpers sobre orugas Dumper cingolati

	Unidad Unità	DT05e	DT10e
Carga útil máx. <i>Max. carico utile</i>	kg	540	1.000
Peso de servicio <i>Massa totale</i>	kg	500	890–1.030
Potencia del motor <i>Potenza motore</i>	kW/CV kW/CV	5,5/7,5	2/2,75
Velocidad de desplazamiento <i>Velocità di marcia</i>	km/h km/h	3	4
Capacidad de ascenso con carga <i>Capacità di pendenza a carico</i>	máx. % máx. %	36	36
Tolva rasa/colmada <i>Benna rasa/colma</i>	l l	260**/290**	334**/427**
Longitud / Anchura / Altura <i>Lunghezza/larghezza/altezza</i>	mm mm	1.024**/589**/ 1.185**	1.803**/790**/ 1.270**
Tiempo de funcionamiento de la batería <i>Durata della batteria</i>	h h	4–5	4–9

Dumpers sobre ruedas Dumper gommati

	Unidad Unità	DW15e
Carga útil <i>Carico utile</i>	kg kg	1.500
Peso de servicio <i>Massa totale</i>	kg kg	1.966–2.025
Tolva rasa/colmada <i>Benna rasa/colma</i>	l l	650/800
Tipo de motor <i>Tipo di motore</i>		Motor eléctrico
Potencia nominal <i>Potenza nominale</i>	Ah/kWh Ah/kWh	300/14,4
Potencia del motor (ISO 3046/1) <i>Potenza del motore (ISO 3046/1)</i>	kW/CV kW/CV	6,5/8,7
Velocidad máxima <i>Velocità di marcia massima</i>	km/h km/h	14
Ángulo unión articulada <i>Angolo di articolazione</i>	° °	± 33
Radio de giro <i>Raggio di sterzata</i>	mm mm	3.650
Capacidad de ascenso (teórica) <i>Capacità di pendenza (teorica)</i>	% %	45
Longitud / Anchura / Altura <i>Lunghezza/larghezza/altezza</i>	mm mm	3.300/1.304/2.535
Tiempo de funcionamiento de la batería <i>Durata della batteria</i>	h h	6,5

* Tijera de elevación horizontal – Máquina recta
* Telaio di carico orizzontale – Macchina dritta
** Caja de volteo
** Cassone a scarico frontale

EZ17e

803
dualpower

Excavadoras sobre orugas Escavatori cingolati

	Unidad Unità	803 dualpower	EZ17e
Peso de embarque <i>Peso di trasporto</i>	kg kg	955–1.015	1.681
Peso de servicio <i>Massa totale</i>	kg kg	1.052–1.115	1.797–2.151
Potencia del motor según ISO <i>Potenza del motore secondo ISO</i>	kW/CV kW/CV	9,9/13	16,5
Profundidad de excavación <i>Profondità di scavo</i>	mm mm	1.763	2.323 2.483**
Altura de descarga máx. <i>Altezza di scarico max.</i>	mm mm	2.012	2.439 2.553**
Radio de excavación <i>Raggio di scavo</i>	mm mm	3.090	3.900 4.050**
Longitud / Anchura / Altura <i>Lunghezza/larghezza/altezza</i>	mm mm	2.828/700–860/ 1.427*, 2.261	3.584/990–1.300/ 2.489

* Sin marco de estructura antivuelco
* Senza barra ROPS
** Aceite hidráulico incluido
** Compreso l'olio idraulico

Vibrador interno con mochila con convertidor y batería.
Vibratore interno con zaino convertitore batteria.

ACB*e*



IE*e*



Vibrador interno
Vibratore interno

	Unidad <i>Unità</i>	Mochila con convertidor ACB <i>e</i>	Vibrador interno de la batería IE <i>e</i>
Peso de servicio con/sin BP1000 <i>Massa totale con/senza BP1000</i>	kg <i>kg</i>	13,5/4,2	–
Peso de servicio con/sin BP500 <i>Massa totale con/senza BP500</i>	kg <i>kg</i>	10,25/4,2	–
Corriente nominal <i>Corrente nominale</i>	A <i>A</i>	20	–
Tensión de entrada/salida <i>Tensione in ingresso/uscita</i>	V <i>V</i>	51 (3~)/34 (3~)	–
Frecuencia de salida <i>Frequenza in uscita</i>	Hz <i>Hz</i>	200	–
Potencia de salida <i>Potenza di uscita</i>	kW <i>kW</i>	0,79	–
Diámetro del cabezal vibrador <i>Diametro bottiglia</i>	mm <i>mm</i>	–	38/45/58
Longitudes de manguera <i>Lunghezze del tubo</i>	m <i>m</i>	–	1,5/3,0/5,0
Duración con una sola carga de la batería (BP1000) <i>Autonomia con batteria carica (BP1000)</i>	h <i>h</i>	–	hasta 4 horas <i>Fino a 4 ore di funzionamento</i>

ZERO EMISSION
ZERO EMISSION

TECNOLOGÍA DEL HORMIGÓN
TECNICA DI LAVORAZIONE
DEL CALCESTRUZZO

COMPACTACIÓN
COMPATTAZIONE

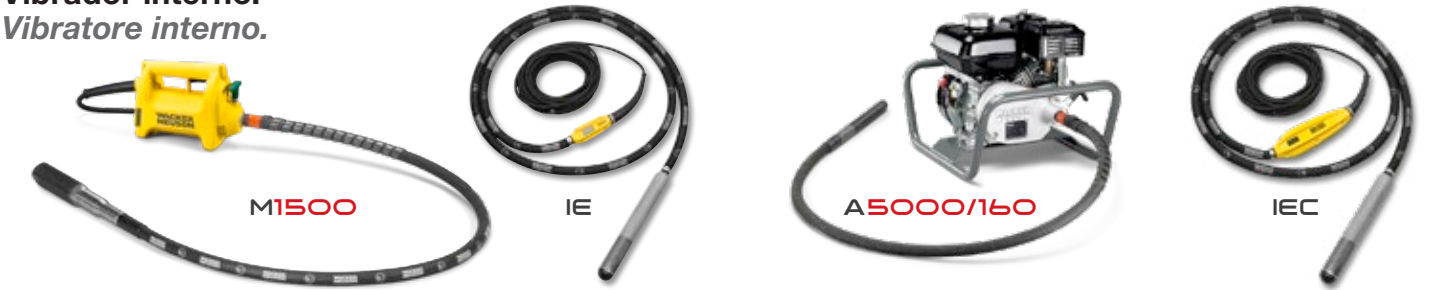
TECNOLOGÍA DE
DEMOLICIÓN Y CORTE
TECNICA DI DEMOLIZIONE

GENERADORES
BOMBAS, ILLUMINACIÓN
CARGADORI, POMP
POMPE, ILLUMINAZIONE

EXCAVADORAS
ESCAVATORI

CARGADORAS, DUMPERS
CARICATRICI, DUMPER

Vibrador interno.
Vibratore interno.



Basic: Ejes flexibles
Basic: Alberi flessibili

	Unidad Unità	SM1-E	SM2-E	SM4-E	SMO-S	SM1-S	SM2-S	SM3-S	SM4-S	SM5-S	SM7-S	SM9-S
Longitud Lunghezza	m m	1	2	4	0,5	1	2	3	4	5	7	9
Peso Peso	kg kg	1,5	2,5	4,3	1,3	2,7	4,3	5,9	7,1	9,3	12,9	15,1

Basic: Cabezales vibradores
Basic: Teste vibranti

	Unidad Unità	H25	H25S	H25HA	H35	H35S	H35HA	H45	H45S	H45HA	H50HA	H55	H65
Diámetro Diametro	mm mm	25	25	26	35	35	36	45	45	45	50	57	65
Longitud Lunghezza	mm mm	440	295	380	410	310	405	385	305	390	395	410	385
Peso Peso	kg kg	1,3	0,8	1,3	2,1	1,6	2,3	3,4	2,8	3,3	3,9	5,3	6,2

Basic: Accionamiento
Basic: Azionamento

	Unidad Unità	M1500	M2500	A5000/160	L5000/225
Accionamiento Azionamento		Motor universal doblemente aislado Motore universale con doppio isolamento		Motor de gasolina monocilíndrico de cuatro tiempos refrigerado por aire de Briggs & Stratton XR750 Motore a benzina monocilindrico a 4 tempi raffreddato ad aria di Briggs & Stratton XR750	Motor diésel monocilíndrico de cuatro tiempos refrigerado por aire de Kohler Motore diesel Kohler a quattro tempi monocilindrico raffreddato ad aria
Tensión Tensione	V V	230 1~	230 1~	-	-
Corriente eléctrica Corrente elettrica	A A	6,5	7,8	-	-
Potencia Potenza	kW/CV kW/CV	1,5	1,8	4/5,4	3,3/4,5
Peso Peso	kg kg	5,3	5,9	23,7	35,6

Advanced: Vibrador interno
Advanced: Vibratore interno

	Unidad Unità	IE38	IE45	IE58
Diámetro del cabezal vibrador Diametro bottiglia	mm mm	38	45	58
Compactación real Ø* Compattazione reale Ø*	cm cm	-	-	-
Tensión Tensione	V V	42	42	42
Corriente eléctrica Corrente elettrica	A A	5	8	12
Frecuencia Frequenza	Hz Hz	200	200	200
Manguera protectora**/cable de alimentación Tubo di protezione**/cavo di alimentazione	m m	10/15	10/15	10/15

* Estos datos no son vinculantes y están basados en las experiencias de nuestros clientes bajo determinadas condiciones de funcionamiento. Estos datos pueden diferir bajo determinadas condiciones. Siempre recomendamos realizar primero un hormigonado de prueba en las condiciones de funcionamiento.

** Informazioni non vincolanti e ottenute sulla base dell'esperienza pratica dei nostri clienti in determinate condizioni operative. Le presenti informazioni possono subire variazioni in determinate condizioni. Si consiglia di testare prima il lavoro di calcestruzzo alle condizioni operative.

Advanced: Vibradores internos con convertidor integrado
Advanced: Vibratori interni con convertitore integrato

IEC38	IEC45	IEC58
38	45	58
-	-	-
220-240 1~	220-240 1~	220-240 1~
3	4	5
50-60	50-60	50-60
10/15	10/15	10/15

** Longitud de manguera protectora máxima; se pueden suministrar diferentes longitudes de manguera protectora.

** Lunghezza massima del tubo di protezione, varie lunghezze di tubo disponibili.

Vibrador interno.
Vibratore interno.



Premium: Vibrador interno
Premium: Vibratore interno

	Unidad Unità	IREN30	IREN38	IREN45	IREN58	IREN65
Diámetro del cabezal vibrador Diametro bottiglia	mm	30	38	45	58	65
Compactación real Ø* Compattazione reale Ø*	cm	40	50	60	85	100
Tensión Tensione	V	42/250	42/250	42/250	42/250	42/250
Corriente eléctrica Corrente elettrica	A	3,5/0,6	7/1,4	10/1,85	17,3/3	25/4,2
Frecuencia Frequenza	Hz	200	200	200	200	200
Manguera protectora**/ cable de alimentación Tubo di protezione**/ cavo di alimentazione	m	18/15	18/15	18/15	18/15	18/15

Premium: Vibradores internos con convertidor integrado
Premium: Vibratori interni con convertitore integrato

	Unidad Unità	IRFU30	IRFU38	IRFU45	IRFU58	IRFU65	IRSE-FU45	IRSE-FU58
Diámetro del cabezal vibrador Diametro bottiglia	mm	30	38	45	57	65	45	58
Compactación real Ø* Compattazione reale Ø*	cm	40	50	60	85	100	60	85
Tensión Tensione	V	220-240 1~	220-240 1~	220-240 1~	220-240 1~	220-240 1~	220-240 1~	220-240 1~
Corriente eléctrica Corrente elettrica	A	2,2	3,5	4,8	6	7,5	4,8	6
Frecuencia Frequenza	Hz	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60	L 50-60	50-60
Manguera protectora**/ cable de alimentación Tubo di protezione**/ cavo di alimentazione	m	15/15	15/15	15/15	15/15	15/15	0,8/15	0,8/15

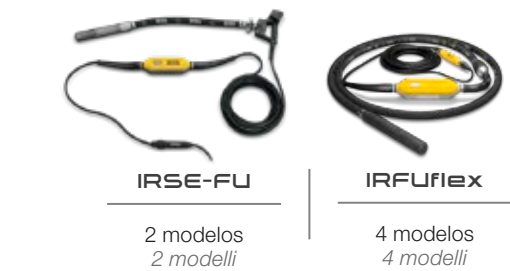
Premium: Cabezales vibradores
Premium: Teste vibranti

	Unidad Unità	IRflex30	IRflex38	IRflex45	IRflex58
Diámetro del cabezal vibrador Diametro bottiglia	mm	30	38	45	58
Peso Peso	kg	6,7	10,7	12	17
Longitud máx. manguera protectora Lunghezza del tubo di protezione max.	m	10	10	10	10
Frecuencia Frequenza	Hz	200	200	200	200
Vibraciones Oscillazioni	rpm	12.000	12.000	12.000	12.000

* Estos datos no son vinculantes y están basados en las experiencias de nuestros clientes bajo determinadas condiciones de funcionamiento. Estos datos pueden diferir bajo determinadas condiciones. Siempre recomendamos realizar primero un hormigonado de prueba en las condiciones de funcionamiento.

* Informazioni non vincolanti e ottenute sulla base dell'esperienza pratica dei nostri clienti in determinate condizioni operative. Le presenti informazioni possono subire variazioni in determinate condizioni. Si consiglia di testare prima il lavoro di calcestruzzo alle condizioni operative.

Vibradores internos con convertidor integrado.
Vibratori interni con convertitore integrato.



Premium: Vibrador interno
Premium: Vibratore interno

	Unidad Unità	IRSEN30	IRSEN38	IRSEN45	IRSEN58
Diámetro del cabezal vibrador Diametro bottiglia	mm	30	38	45	58
Compactación real Ø* Compattazione reale Ø*	cm	40	50	60	85
Tensión Tensione	V	42/250	42/250	42/250	42/250
Corriente eléctrica Corrente elettrica	A	3,5/0,6	7/1,4	10/1,85	17,3/3
Frecuencia Frequenza	Hz	200	200	200	200
Manguera protectora**/ cable de alimentación Tubo di protezione**/ cavo di alimentazione	m	0,8/15	0,8/15	0,8/15	0,8/15

	Unidad Unità	IRFU30	IRFU38	IRFU45	IRFU58	IRFU65	IRSE-FU45	IRSE-FU58
Diámetro del cabezal vibrador Diametro bottiglia	mm	30	38	45	57	65	45	58
Compactación real Ø* Compattazione reale Ø*	cm	40	50	60	85	100	60	85
Tensión Tensione	V	220-240 1~	220-240 1~	220-240 1~	220-240 1~	220-240 1~	220-240 1~	220-240 1~
Corriente eléctrica Corrente elettrica	A	2,2	3,5	4,8	6	7,5	4,8	6
Frecuencia Frequenza	Hz	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60	L 50-60	50-60
Manguera protectora**/ cable de alimentación Tubo di protezione**/ cavo di alimentazione	m	15/15	15/15	15/15	15/15	15/15	0,8/15	0,8/15

Premium: Convertidor
Premium: Convertitore

	Unidad Unità	FUFlex4/230
Peso Peso	kg	9,4
Tensión de salida Tensione in uscita	V	230
Corriente nominal Corrente nominale	A	6
Corriente de salida Corrente in uscita	A	3,5
Longitud del cable Lunghezza del cavo	m	15

** Longitud de manguera protectora máxima; se pueden suministrar diferentes longitudes de manguera protectora.

** Lunghezza massima del tubo di protezione, varie lunghezze di tubo disponibili.

Vibradores externos. Vibratori esterni.

Serie 2 Serie 2

AR26
ARFU26

7 modelos
7 modelli
3.000–6.000 rpm
3,00–6,47 kN



Serie 3 Serie 3

AR34

4 modelos
4 modelli
3.000–6.000 rpm
3,47–6,98 kN



Serie 4 Serie 4

AR43

4 modelos
4 modelli
3.000–6.000 rpm
10,10–10,52 kN



VT

Mesas vibratorias

Fabricadas a petición del cliente
Tavola vibrante
Prodotta secondo le esigenze
del cliente



Serie 5 Serie 5

AR52
AR53
AR54

9 modelos
9 modelli
3.000–9.000 rpm
13,77–14,14 kN



Serie 6 Serie 6

AR63
AR64

7 modelos
7 modelli
1.500–9.000 rpm
5,05–19,03 kN



Serie 7 Serie 7

AR75

7 modelos
7 modelli
1.500–9.000 rpm
10,29–26,56 kN



Serie PEV Serie PEV

PEV10
PEV14
PEV27
PEV45
PEV60

5 modelos
5 modelli
8.000–16.500 rpm
10–60 kN



Convertidores de frecuencia.
convertitore di frequenza.

FUE M/S 75A



FUE-M38



Regla vibratoria atadora de armaduras.
Legaferri manuale per armature
massetto vibrante.

P35A



DF16



Convertidores de frecuencia
Convertitori di frequenza

	Unidad Unità	FUE10 42/200W	FUE10 250/200W	FUE M/S 75A	FUE M/S 85A	FUE M/S 225A	FUH20	FUH35	FUH70*
Peso Peso	kg kg	87	87	29,5	42	150	8,9	15	24
Tensión de entrada/ salida Tensione in ingresso/uscita	V V	400 3~/ 42 3~	415 3~/ 250 3~	400/ 42 3~	400/ 42 3~	400/ 42	230/ 42	230/ 42	230/ 42
Frecuencia de entrada/ salida Frequenza in ingresso/uscita	Hz Hz	50-60/ 0-200	50-60/ 0-200	50-60/ 0-200	50-60/ 0-200	50-60/ 0-200	50/ 200	50-60/ 200	50-60/ 200
Corriente de entrada/ salida Corrente in ingresso/uscita	A A	24,5/145	24,5/25	13/75	13/85	29/225	7,8/20	9,5/35	16/58
Cable de alimentación Cavo di alimentazione	m m	3	3	2,5	2,5	-	1,5	2,2	2,2

Convertidores de frecuencia
Convertitori di frequenza

	Unidad Unità	FUE-M38
Niveles de rendimiento (estándar) Livelli di potenza (standard)		17 A, 23 A, 31 A, 43 A, 57 A, 71 A*
Medidas de la caja 1 (17-43 A) Dimensioni alloggiamento 1 (17-43 A)	mm (L x An. x Al.) mm (LxLxA)	800x1.200x400*
Medidas de la caja 2 (57+71 A) Dimensioni alloggiamento 2 (57+71 A)	mm (L x An. x Al.) mm (LxLxA)	800x1.600x500*

* Disponibles a pedido en otras medidas y otros niveles de rendimiento.
* Su richiesta del cliente, sono disponibili altre dimensioni e classi di potenza.

Reglas vibratorias
Massetto bagnato

	Unidad Unità	P35A
Peso Peso	kg kg	15,5
Accionamiento Azionamento		Motor de gasolina monocilíndrico de cuatro tiempos refrigerado por aire Motore a benzina a 4 tempi monocilindrico con raffreddamento ad aria
Potencia Potenza	kW/CV kW/CV	1,2/1,6
Número de revoluciones A numero di giri	(rpm) (giri/min)	7.000

* Modelo disponible con 0-220 Hz
* Disponibile versione con 0-200 Hz

Atadora de armaduras
Legaferri manuale per armature

	Unidad Unità	DF16
Peso de servicio Massa totale	kg kg	2,2
Número de alambres de atar por tira de alambres (almacén) Numero di legature per striscia di filo di legatura (magazzino)	Unidades Pezzi	77
Velocidad de atado Velocità di legatura	Nudos/h Nodi/h	aprox. 1.000 circa 1.000
Velocidad de atado Velocità di legatura	Seg./nudo Sec./nodi	aprox. 0,8 circa 0,8
Diámetro exterior de las barras sólidas redondas a unir Diametro esterno del materiale della barra tonda solida da legare	mm mm	Mínimo 6+6/ Máximo 16+16
Tamaños de pedido de ligadura de fijación Dimensioni dell'ordine da legare	cobreado alambre de acero filo d'acciaio rivestito di rame	Caja: Contiene 7.700 alambres de atar Palé: Contiene 138.600 alambres de atar Scatola: Contenuto 7.700 legaferri Pallet: Contenuto 138.600 legaferri

ZERO EMISSION
ZERO EMISSION

TECNOLOGIA DEL HORMIGÓN
TECNICA DI LAVORAZIONE
DEL CALCESTRUZZO

COMPACTACIÓN
COMPATTAZIONE

TECNOLOGIA DE
DEMOLICIÓN Y CORTE
TECNICA DI DEMOLIZIONE

GENERADORES
BOMBAS, ILLUMINACIÓN
CARGA, PULVERIZACIÓN,
POMPE, ILLUMINAZIONE

EXCAVADORAS
ESCAVATORI

CARGADORAS, DUMPERS
CARICATRICI, DUMPER

Apisonador.
Costipatore.



Apisonadores
a batería
Costipatori a batteria

3 modelos
3 modelli



Apisonadores de dos
tiempos
Costipatore a 2 tempi

3 modelos
3 modelli



Apisonadores de cuatro
tiempos
Costipatore a 4 tempi

3 modelos
3 modelli



Apisonador
diésel
Costipatore diesel

1 modelo
1 modello

Apisonadores
Vibrocostipatore

	Unidad Unità	AS30e	AS62e	AS68e	BS30	BS62-2	BS68-2
		Apisonadores a batería <i>Costipatori a batteria</i>			Apisonadores de dos tiempos <i>Costipatore a 2 tempi</i>		
Tamaño del pisón B <i>Dimensione piede battente B</i>	mm mm	150	250	250	150	150/280	150/280
Peso de servicio <i>Massa totale</i>	kg kg	41,7	69,5	69,5	32	58	64
Elevación del pisón <i>Corsa del piede battente</i>	mm mm	40	43	56	42	83	67
Régimen de percusión máx. <i>Velocità di percussione max.</i>	(rpm) (giri/min)	820	680	680	687	687	689
Tipo de motor <i>Tipo di motore</i>		Motor eléctrico <i>Motore elettrico</i>	Motor eléctrico <i>Motore elettrico</i>	Motor eléctrico <i>Motore elettrico</i>	WM 80	WM 80c	WM 80c
	Unidad Unità	BS50-4As	BS62-4As	BS68-4As		DS70	
		Apisonadores de cuatro tiempos <i>Costipatori a 4 tempi</i>		Apisonadores de cuatro tiempos <i>Costipatori a 4 tempi</i>		Apisonador diésel <i>Costipatore diesel</i>	
Tamaño del pisón B <i>Dimensione piede battente B</i>	mm mm	280	280	280		270	
Peso de servicio <i>Massa totale</i>	kg kg	65	64	70		83	
Elevación del pisón <i>Corsa del piede battente</i>	mm mm	61	67	67		75	
Régimen de percusión máx. <i>Velocità di percussione max.</i>	(rpm) (giri/min)	680	689	689		670	
Tipo de motor <i>Tipo di motore</i>		Honda GXR120	Honda GXR120	Honda GXR120		Yanmar L 48	

ZERO EMISSION
ZERO EMISSION

TECNOLOGÍA DEL HORMIGÓN
TECNICA DI LAVORAZIONE
DEL CALCESTRUZZO

COMPACTACIÓN
COMPATTAZIONE

TECNOLOGÍA DE
DEMOLICIÓN Y CORTE
TECNICA DI DEMOLIZIONE

GENERADORES
BOMBAS, ILLUMINACIÓN
GENERATORI, PUMPE,
ILLUMINAZIONE

EXCAVADORAS
ESCAVATORI

CARGADORAS, DUMPERS
CARICATRICI, DUMPER

Planchas vibratorias de marcha de avance.
Piastre vibranti monodirezionali.



Planchas vibratorias de marcha de avance
Piastre vibranti monodirezionali

	Unidad Unità	AP2560e	APS1030e	APS1135e	APS1340e	APS1550e	APS2050e
Peso de servicio (con/sin depósito de agua) Massa totale (senza/con serbatoio dell'acqua)	kg kg	133	51/53*	61/63*	73/75*	77/82	87/92
Fuerza centrífuga Forza centrifuga	kN kN	25	10	11	13	15	20
Ancho de trabajo Larghezza operativa	mm mm	600	300	350	400	500	500
Frecuencia Frequenza	Hz Hz	98	98	98	98	98	98
Motor Motore		Motor eléctrico Motore elettrico		Motor eléctrico Motore elettrico			
Potencia nominal a 3.600 rpm Carico elettrico nominale a 3.600 giri/min	kW kW	–	–	–	–	–	–

	Unidad Unità	BPS1030	BPS1135	BPS1340	BPS1550	BPS2050	DPS2050	WP1540	WP1550	WP1550e
Peso de servicio (con/sin depósito de agua) Massa totale (senza/con serbatoio dell'acqua)	kg kg	53/58*	61/66*	71/75*	84/89	87/99	110/115	86–92	90–98	83–91
Fuerza centrífuga Forza centrifuga	kN kN	10	11	13	15	20	20	15	15	15
Ancho de trabajo Larghezza operativa	mm mm	300	350	400	500	500	500	430	500	500
Frecuencia Frequenza	Hz Hz	98	98	98	98	98	98	98	98	98
Motor Motore		Honda GX 120		Briggs & Stratton XR750		Hatz 1B20	Honda GX 160		Motor eléctrico/ DireX Motore elettrico/ DireX	
Potencia nominal a 3.600 rpm Carico elettrico nominale a 3.600 giri/min	kW kW	2,6	2,6	2,6	–	–	–	3,6	3,6	–

* El peso depende de las opciones adicionales seleccionadas
* Il peso dipende dalle opzioni aggiuntive selezionate

ZERO EMISSION
ZERO EMISSION
TECNOLOGIA DEL FORMIGÓN
TECNICA DI LAVORAZIONE
DEL CALCESTRUZZO
COMPACTACIÓN
COMPATTAZIONE
TECNOLOGIA DE
DEMOLICIÓN Y CORTE
TECNICA DI DEMOLIZIONE
E RASO
GENERADORES
BOMBAS, ILLUMINACIÓN
COMPACTACIÓN
POMPE, ILLUMINAZIONE
EXCAVADORAS
ESCAVATORI
CARGADORAS, DUMPERS
CARICATRICI, DUMPER

Planchas vibratorias reversibles.
Piastre vibranti reversibili.



Planchas vibratorias reversibles
Piastre vibranti reversibili

	Unidad Unità	APU3050e	WPU1550A	BPU2540	DPU2540/50/60	BPU3050	DPU3050	DPU3060
		30 kN	15 kN	25 kN	25 kN		30 kN	
Peso de servicio Massa totale	kg kg	212	89–96	145	160/166/171	181	181	190–215*
Fuerza centrífuga Forza centrifuga	kN kN	30	15	25	25	30	30	30
Ancho de trabajo Larghezza operativa	mm mm	500	498	400	400/500/600	500	500	600
Altura (sin barra de mando) Altezza (senza montante centrale)	mm mm	728	556	666	736	777	777	777
Frecuencia Frequenza	Hz Hz	90	98	90	90	90	90	90
Motor Motore		Motor eléctrico Motore elettrico	Honda GX 160	Honda GX 160	Hatz 1 B 20	Honda GX270	Hatz 1 B 30	Hatz 1 B 30
Potencia nominal Potenza nominale	kW kW	3,1	3,6 (a 3.600 rpm) 3,6 (a 3.600 giri/min)	3,1 (a 2.840 rpm) 3,1 (a 2.840 giri/min)	3,1 (a 2.800 rpm) 3,1 (a 2.800 giri/min)	5,1 (a 3.600 rpm) 5,1 (a 3.600 giri/min)	4,2 (a 2.800 rpm) 4,2 (a 2.800 giri/min)	4,2 (a 2.800 rpm) 4,2 (a 2.800 giri/min)
Disponible opcionalmente con arranque eléctrico Opzione di avviamento elettrico disponibile		●	–	–	–	–	○	○

	Unidad Unità	DPU3070	BPU3750	DPU3750	DPU3760	DPU40	DPU45	BPU5545
		30 kN		37 kN	37 kN	40 kN	45 kN	55 kN
Peso de servicio Massa totale	kg kg	195	247	240	274	374	376	340
Fuerza centrífuga Forza centrifuga	kN kN	30	37	37	37	40	45	55
Ancho de trabajo Larghezza operativa	mm mm	700	500	500	600	604	604	604
Altura (sin barra de mando) Altezza (senza montante centrale)	mm mm	777	777	777	–	790	790	725
Frecuencia Frequenza	Hz Hz	90	90	90	90	69	69	69
Motor Motore		Hatz 1 B 30	Honda GX270	Hatz 1 B 30	Hatz 1 B 30	Yanmar L70V	L70V	Honda GX390
Potencia nominal Potenza nominale	kW kW	4,2 (a 2.800 rpm) 4,2 (a 2.800 giri/min)	5,1 (a 3.600 rpm) 5,1 (a 3.600 giri/min)	4,2 (a 2.800 rpm) 4,2 (a 2.800 giri/min)	4,2 (a 2.800 rpm) 4,2 (a 2.800 giri/min)	4,5 (a 3.000 rpm) 4,5 (a 3.000 giri/min)	4,5 (a 3.000 rpm) 4,5 (a 3.000 giri/min)	6,4 (a 2.600 rpm) 6,4 (a 2.600 giri/min)
Disponible opcionalmente con arranque eléctrico Opzione di avviamento elettrico disponibile		–	–	○	●	●	●	–

– No disponible ● Disponible ○ Opcional * El peso depende de las opciones adicionales seleccionadas
– Non disponibile ● Disponibile ○ Opzione * Il peso dipende dalle opzioni aggiuntive selezionate

ZERO EMISSION
ZERO EMISSION
ZERO EMISSION

TECNOLOGÍA DEL HORMIGÓN
TECNICA DI LAVORAZIONE
DEL CALCESTRUZZO

COMPACTACIÓN
COMPATTAZIONE

TECNOLOGÍA DE
DEMOLICIÓN Y CORTE
TECNICA DI DEMOLIZIONE

GENERADORES
BOMBAS, ILLUMINACIÓN
POMPE, ILLUMINAZIONE

EXCAVADORAS
ESCAVATORI

CARGADORAS, DUMPERS
CARICATRICI, DUMPER

Planchas vibratorias reversibles.
Piastre vibranti reversibili.



Planchas vibratorias reversibles

	Unidad Unità	DPU554S 55 kN	DPU655S 65 kN	DPU80 80 kN	DPU80r 80 kN	DPU90 90 kN
Peso de servicio Massa totale	kg kg	399–447*	480–527	756–771	709–724	756–771
Fuerza centrífuga Forza centrifuga	kN kN	55	65	80	80	90
Ancho de trabajo Larghezza operativa	mm mm	604–750	710–860	670–770	670–770	670–770
Altura (sin barra de mando) Altezza (senza montante centrale)	mm mm	790	861	830	830	830
Frecuencia Frequenza	Hz Hz	69	69	56	56	63
Motor Motore		Hatz 1 D 42S	Hatz 1 D 81S	Kohler KDW 702	Kohler KDW 702	Kohler KDW 702
Potencia nominal Potenza nominale	kW kW	6,4 (a 2.850 rpm) 6,4 (a 2.850 giri/min)	9,6 (a 2.800 rpm) 9,6 (a 2.800 giri/min)	11 (a 3.600 rpm) 11 (a 3.600 giri/min)	11 (a 3.600 rpm) 11 (a 3.600 giri/min)	11,7 (a 3.600 rpm) 11,7 (a 3.600 giri/min)
Disponible opcionalmente con arranque eléctrico Opzione di avviamento elettrico disponibile		○	○	●	●	●

	Unidad Unità	DPU110 110 kN	DPU110r 110 kN	DPU110 Juego de acoplamiento Set di accoppiamento	DPU130r 130 kN
Peso de servicio Massa totale	kg kg	813–830	793–810	2.616	1.170
Fuerza centrífuga Forza centrifuga	kN kN	110	110	3*110	130
Ancho de trabajo Larghezza operativa	mm mm	870–970	870–970	3.000	1.202
Altura (sin barra de mando) Altezza (senza montante centrale)	mm mm	830	830	830	996
Frecuencia Frequenza	Hz Hz	60	60	60	58
Motor Motore		Kohler KDW 702	Kohler KDW 1003	Kohler KDW 1003	Kohler KDW 1404
Potencia nominal Potenza nominale	kW kW	18,5 (a 3.600 rpm) 18,5 (a 3.600 giri/min)	18,5 (a 3.600 rpm) 18,5 (a 3.600 giri/min)	16 (a 3.600 rpm) 16 (a 3.600 giri/min)	21 (a 2.700 rpm) 21 (a 2.700 giri/min)
Disponible opcionalmente con arranque eléctrico Opzione di avviamento elettrico disponibile		●	●	–	●

– No disponible ● Disponible ○ Opcional * El peso depende de las opciones adicionales seleccionadas
– Non disponibile ● Disponibile ○ Opzione * Il peso dipende dalle opzioni aggiuntive selezionate

ZERO EMISSION
ZERO EMISSION
TECNOLOGIA DEL FORMIGÓN
TECNICA DI LAVORAZIONE
DEL CALCESTRUZZO
COMPACTACIÓN
COMPATTATION
TECNOLOGIA DE
DEMOLICIÓN Y CORTE
TECNICA DI DEMOLIZIONE
GENERADORES
BOMBAS, ILLUMINACIÓN
COMPACTACIÓN
POMPE, ILLUMINAZIONE
EXCAVADORAS
ESCAVATORI
CARGADORAS, DUMPERS
CARICATRICI, DUMPER

Rodillos.
Rulli.



Rodillos para zanjas
Rulli vibranti per scavi

	Unidad Unità	RTSC3
Peso de servicio Massa totale	kg kg	1.465
Diámetro de la guarnición Diametro tamburo	mm mm	520
Anchura del tambor Larghezza tamburo	mm mm	560–820
Accionamiento Azionamento		Motor diésel Kohler de 3 cilindros refrigerado por agua Motore Kohler diesel a 3 cilindri, con raffreddamento a liquido



Rodillos tándem
Rulli tandem

	Unidad Unità	RD7
Peso de servicio Massa totale	kg kg	672/735/710*
Diámetro de la guarnición Diametro tamburo	mm mm	400
Anchura del tambor Larghezza tamburo	mm mm	650
Accionamiento Azionamento		Motor diésel Hatz (con arranque eléctrico a elección), motor a gasolina Honda, motor diésel Yanmar Motore diesel Hatz (opzionalmente con avviamento elettrico), motore a benzina Honda, motore diesel Yanmar

* según el equipamiento
* a seconda dell'allestimento

Rodillos.
Rulli.

RD18



RD40



Rodillos tándem
Rulli tandem

	Unidad Unità	RD18-80	RD18-100	RD18-100C	RD24-100*	RD24-100C*	RD24-1000*	RD28-120**
Tipo de rodillos Tipo di rullo		Rodillos tándem Rulli tandem	Rodillos tándem Rulli tandem	Rodillo combinado Rulli combinati	Rodillos tándem Rulli tandem	Rodillo combinado Rulli combinati	Rodillo oscilante Rulli oscillanti	Rodillos tándem Rulli tandem
Peso de servicio CECE Massa totale CECE	kg kg	1.580	1.670	1.630	2.475	2.385	2.525	2.695
Peso de servicio máx. Peso operativo max.	kg kg	1.840	1.950	1.830	3.190	3.119	3.240	3.410
Anchura del tambor Larghezza tamburo	mm mm	856	1.056	1.000	1.000	1.000	1.000	1.200
Saliente lateral Sovrapposizione laterale	mm mm	–	–	–	55/55	55/55	55/55	55/55
Fuerza centrífuga I/II Forza centrifuga I/II	kN kN	25/16	25/16	25/16	46/28	46/28	46/28	52/32
Motor Motore		Kubota D1105	Kubota D1105	Kubota D1105	Kubota D1803-CR	Kubota D1803-CR	Kubota D1803-CR	Kubota D1803-CR
Potencia (ISO 14396) Potenza (ISO 14396)	kW/CV kW/CV	16,8/22,9	16,8/22,9	16,8/22,9	24/32,6	24/32,6	24/32,6	24/32,6

	Unidad Unità	RD28-120C**	RD28-1200**	RD40-130	RD24e	RD28e	RD40-130C	RD40-1300
Tipo de rodillos Tipo di rullo		Rodillo combinado Rulli combinati	Rodillo oscilante Rulli oscillanti	Rodillos tándem Rulli tandem	Rodillos tándem Rulli tandem	Rodillos tándem Rulli tandem	Rodillo combinado Rulli combinati	Rodillo oscilante Rulli oscillanti
Peso de servicio máx. Peso operativo max.	kg kg	3.320	3.470	4.920	3.000	3.410	4.790	5.230
Anchura del tambor Larghezza tamburo	mm mm	1.200	1.200	1.300	1.110	1.250	1.300	1.300
Saliente lateral Sovrapposizione laterale	mm mm	55/55	55/55	63/63	–	55	63/63	63/63
Fuerza centrífuga I/II Forza centrifuga I/II	kN kN	52/32	52/32	64/39	25/16	46/28	–	64/39
Motor Motore		Kubota D1803-CR	Kubota D1803-CR	Kubota V2403-CR	Motor eléctrico Motore elettrico	Motor eléctrico Motore elettrico	Kubota V2403-CR	Kubota V2403-CR
Potencia (ISO 14396) Potenza (ISO 14396)	kW/CV kW/CV	24/32,6	24/32,6	37,4/50,9	16,8	24	37,4/50,9	37,4/50,9

	Unidad Unità	RD45-140	RD45-140C	RD45-1400
Tipo de rodillos Tipo di rullo		Rodillos tándem Rulli tandem	Rodillo combinado Rulli combinati	Rodillo oscilante Rulli oscillanti
Peso de servicio CECE Massa totale CECE	kg kg	4.345	3.995	4.435
Peso de servicio máx. Peso operativo max.	kg kg	5.300	4.960	5.640
Anchura del tambor Larghezza tamburo	mm mm	1.380	1.380	1.380
Saliente lateral Sovrapposizione laterale	mm mm	63/63	63/63	63/63
Fuerza centrífuga I/II Forza centrifuga I/II	kN kN	64/39	64/39	64/39
Motor Motore		Kubota V2403-CR	Kubota V2403-CR	Kubota V2403-CR
Potencia (ISO 14396) Potenza (ISO 14396)	kW/CV kW/CV	37,4/50,9	37,4/50,9	37,4/50,9

* RD24 y RD28: también disponible sin DPF, con motor Kubota D1703, 18,5 kW/25,2 CV.
** RD28: también disponible sin DPF, con motor Kubota D1703, 18,5 kW.
* RD24 e RD28: Disponibile anche senza DPF, con motore Kubota D1703, 18,5 kW / 25,2 CV.
** RD28: Disponibile anche senza DPF, con motore Kubota D1703, 18,5 kW.

ZERO EMISSION
TECNICA DI LAVORAZIONE
ZERO EMISSION
DEL CALCESTRUZZO

TECNOLOGIA DEL HORMIGÓN
TECNICA DI LAVORAZIONE
DEL CALCESTRUZZO

COMPACTACIÓN
COMPATTAZIONE

TECNOLOGIA DE
DEMOLICIÓN Y CORTE
TECNICA DI DEMOLIZIONE

GENERADORES
BOMBAS, ILLUMINACIÓN
CARGADOR, LUMENI
POMPE, ILLUMINAZIONE

EXCAVADORAS
CARICATRICI, DUMPER
ESCAVATORI

CARGADORAS, DUMPER
CARICATRICI, DUMPER

Rodillos.
Rulli.

RC50



RC70



Compactadora monocilíndrica de suelos
Costipatori del terreno monotamburo

	Unidad Unità	RC50	RC50p	RC70	RC70p	RC70vo
Peso de servicio máx. Peso operativo max.	kg kg	6.040	5.530	8.040	6.920	6.830
Peso de servicio con estructura antivuelco (CECE) Peso operativo con sistema di protezione antiribaltamento (CECE)	kg kg	4.815	4.935	6.320	6.190	6.105
Anchura del tambor Larghezza tamburo	mm mm	1.370	1.370	1.680	1.680	1.680
Sobresaliente lateral izquierdo/derecho Distanza laterale a sinistra/destra	mm mm	65/65	65/65	80/70	80/70	80/70
Radio de giro (interior) Raggio di sterzata (interno)	mm mm	3.375	3.375	3.310	3.310	3.310
Modelo de tambor Tipo di tamburo	– –	liso/entero uniforme/intero	pata de cabra con ramponi	liso/entero uniforme/intero	pata de cabra con ramponi	liso/entero uniforme/intero
Tamaño neumático trasero Dimensione del pneumatico posteriore	– –	AW 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
Accionamiento Azionamento	– –	Motor diésel Kubota V3307-CR-T		Motor diésel Kubota V3307-CR-T		
Potencia (ISO 14396) Potenza (ISO 14396)	kW kW	55,4	55,4	55,4	55,4	55,4
Volumen del depósito de combustible Capacità serbatoio carburante	l l	123	123	123	123	123
Velocidad variable Velocità a variazione continua	km/h km/h	0–12,5	0–12,5	0–12,5	0–12,5	0–12,5
Capacidad de ascenso con/sin vibración Capacità di salita con/senza vibrazione	% %	55/60	55/60	55/60	55/60	55/60
Fuerza centrífuga delantera I/II Forza centrifuga anteriore I/II	kN kN	69	69	125/95	125	123

ZERO EMISSION
TECNICA DI LAVORAZIONE
ZERO EMISSION

TECNOLOGIA DEL HORMIGÓN
TECNICA DI LAVORAZIONE
DEL CALCESTRUZZO

COMPACTACIÓN
COMPATTAZIONE

TECNOLOGÍA DE
DEMOLICIÓN Y CORTE
TECNICA DI DEMOLIZIONE

GENERADORES
BOMBAS, ILLUMINACIÓN
COMBUSTIBLE, LAMPARAS
POMPE, ILLUMINAZIONE

EXCAVADORAS
CARICATRICI, DUMPER
ESCAVATORI

CARGADORAS, DUMPERS
CARICATRICI, DUMPER

Martillos.
Martelli demolitori.



Martillos demoledores a gasolina
Martelli demolitori con motore a scoppio

	Unidad Unità	BH40	BH55				BH65			
L x An. x Al. (sin herramienta) L x L x A (senza attrezzo)	mm	843x492 x318	777x492 x346	777x492 x346	833x492 x346	848x492 x346	858x492 x346	905x492 x346	905x492 x346	
Peso (sin herramienta) Peso (senza attrezzi)	kg	20,5	23	23	24	24	24	25	25	
Portaherramientas Porta-attrezzi	mm	Ø 27x80	Ø 27x80	hex 25x108	hex 28x160	Ø 27x80	hex 25x108	hex 28x160	hex 32x160	
Régimen de percusión Velocità di percussione	rpm giri/min	1.650	1.300	1.300	1.300	1.250	1.250	1.250	1.250	
Energía de impacto por golpe Energia di impatto per singolo colpo	J J	40	55	55	55	65	65	65	65	
Potencia de servicio Potenza di esercizio	kW kW	1,6	1,6	1,6	1,6	1,7	1,7	1,7	1,7	
Capacidad del depósito Capacità del serbatoio	l l	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	

	Unidad Unità	BH55rw		
L x An. x Al. (sin herramienta) L x L x A (senza attrezzo)	mm	842x492x346	898x492x346	898x492x346
Peso (sin herramienta) Peso (senza attrezzi)	kg	25	26	26
Portaherramientas Porta-attrezzi	mm	Ø 27x80	hex 28x160	hex 32x160
Régimen de percusión Velocità di percussione	rpm giri/min	1.350	1.350	1.350
Energía de impacto por golpe Energia di impatto per singolo colpo	J J	55	55	55
Potencia de servicio Potenza di esercizio	kW kW	1,6	1,6	1,6
Capacidad del depósito Capacità del serbatoio	l l	1,8	1,8	1,8

ZERO EMISSION
ZERO EMISSION

TECNOLOGÍA DEL HORMIGÓN
TECNICA DI LAVORAZIONE
DEL CALCESTRUZZO

COMPACTACIÓN
COMPATTAZIONE

TECNOLOGÍA DE
DEMOLICIÓN Y CORTE
TECNICA DI DEMOLIZIONE

GENERADORES
BOMBAS, ILLUMINACIÓN
CANTIERI, LAMPADINE
POMPE, ILLUMINAZIONE

EXCAVADORAS
ESCAVATORI

CARGADORAS, DUMPERS
CARICATRICI, DUMPER

Cortadora de juntas.
Tagliasuolo.



Cortadoras de juntas
Tagliasuolo

	Unidad Unità	BFS735	BFS940
L x An. x Al. L x L x A	mm mm	830x488x880	840x575x1.010
Peso Peso	kg kg	69	86
Diámetro máximo del disco Diametro max. della lama	mm mm	350	350-400
Profundidad de corte máxima Profondità di taglio max.	mm mm	120	145
Diámetro del árbol Albero lama	mm mm	25,4	25,4
Potencia absorbida a 3.600 rpm Potenza erogata a 3.600 giri/min	kW kW	3,7	6,3
Contenido del depósito de gasolina Capacità del serbatoio della benzina	l l	4,3	5,3

	Unidad Unità	BF1345	BFS1350
L x An. x Al. L x L x A	mm mm	860x575x1.010	890x575x1.010
Peso Peso	kg kg	93	94
Diámetro máximo del disco Diametro max. della lama	mm mm	350-450	350-500
Profundidad de corte máxima Profondità di taglio max.	mm mm	170	195
Diámetro del árbol Albero lama	mm mm	25,4	25,4
Potencia absorbida a 3.600 rpm Potenza erogata a 3.600 giri/min	kW kW	8,7	8,7
Contenido del depósito de gasolina Capacità del serbatoio della benzina	l l	6,1	6,1

Tronzadora a muela.
Troncatrici.



Tronzadora a muela
Troncatrici

	Unidad Unità	BTS635S
L x An. x Al. L x L x A	mm mm	825x315x420
Peso Peso	kg kg	11,6
Diámetro máximo del disco Diametro max. della lama	mm mm	350
Profundidad de corte máxima Profondità di taglio max.	cm cm	12,8
Diámetro del árbol Albero lama	mm mm	25,4
Potencia Potenza	kW kW	4,3
Contenido del depósito de gasolina Capacità del serbatoio della benzina	l l	1,1

ZERO EMISSION
ZERO EMISSION
ZERO EMISSION

TECNOLOGIA DEL HORMIGÓN
TECNICA DI LAVORAZIONE
DEL CALCESTRUZZO

COMPACTACIÓN
COMPATTAZIONE

TECNOLOGIA DE
DEMOLICIÓN Y CORTE
TECNICA DI DEMOLIZIONE

GENERADORES
BOMBAS, ILLUMINAZIONE
CARGADORI, POMPES, ILLUMINAZIONE

EXCAVADORAS
ESCAVATORI

CARGADORAS, DUMPERS
CARICATRICI, DUMPER

Illuminación.
Illuminazione.



Torre de iluminación
Torre faro

	Unidad Unità	LTN5
Longitud / Anchura / Altura Lunghezza/Larghezza/Altezza	mm mm	2.620/1.165/2.700
Peso Peso	kg kg	695
Altura máx. del mástil Altezza massima del montante	m m	7,8
Tipo de lámpara Tipo di lampada	W W	Panel multi-LED (4 x 400 W)
Superficie iluminada Superficie di illuminazione	m ² m ²	30.200 (5 lux mín.)
Motor Motore	- -	Yanmar (2TNV70)
Duración (solo luz) Tempo di funzionamento (solo luce)	h h	115

Grupos electrógenos.
Gruppi elettrogeni.



Charging Box
Charging Box

	Unidad Unità	CB250
Peso Peso	kg kg	650
Dimensiones Dimensioni	mm mm	1.480 x 820 x 1.105
Clase de protección Classe di protezione	- -	IP54
Rango de temperatura Intervallo di temperatura	°C °C	-20 – +40 temperatura ambiente -20 – +40 temperatura ambiente
Refrigeración Raffreddamento	- -	Refrigerado por aire Raffreddato ad aria
Frecuencia eléctrica Frequenza elettrica	Hz Hz	50
Potencia nominal Potenza nominale	kVA kVA	50
Tiempo de carga Tempo di ricarica	h h	< 4,5 (16 A)
Capacidad Capacità	kWh kWh	25

ZERO EMISSION
ZERO EMISSION
ZERO EMISSION

TECNOLOGÍA DEL HORMIGÓN
TECNICA DI LAVORAZIONE
DEL CALCESTRUZZO

COMPACTACIÓN
COMPATTAZIONE

TECNOLOGÍA DE
DEMOLICIÓN Y CORTE
TECNICA DI DEMOLIZIONE

GENERADORES
BOMBAS, ILLUMINACIÓN
POMPE, ILLUMINAZIONE

EXCAVADORAS
ESCAVATORI

CARGADORAS, DUMPERS
CARICATRICI, DUMPER

Generadores.
Gruppi elettrogeni.



GV5003



GS12Ai

Generadores

	Unidad Unità	GV 2500	GV 5000	GV 5003	GV7000	GV7003	GS12
Longitud / Anchura / Altura Lunghezza/Larghezza/Altezza	mm mm	623/409/500	729/500/536	729/500/536	729/500/536	729/500/536	960/640/667
Peso (vacío) Peso (vuoto)	kg kg	41	61	75	72	81	175
Potencia máxima continua Potenza continua massima	kVA kVA	2,1	4	1~ 3,4, 3~ 4,2	5,4	1~ 3,4, 3~ 6	1~ 6,94, 3~ 11,83
Corriente nominal Corrente nominale	A con 1~ A con 3~ A per 1~ A per 3~	10,0 –	18,8 –	14,1 8	25,1 –	14,1 10,8	27,1 17,1
Frecuencia Frequenza	Hz Hz	50	50	50	50	50	50
Fabricante del motor Produttore del motore		Honda	Honda	Honda	Honda	Honda	Honda
Capacidad del depósito (combustible) Capacità del serbatoio (carburante)	l l	11	11	11	11	11	24
Tomacorrientes de conexión Connessione di prese		2xSchuko 230 V, 16A	2xSchuko 230 V, 16A	1 xSchuko 230 V, 16A 1xCEE 230V, 16A 1xCEE 400V, 16A	1 xSchuko 230V, 16A 1xCEE 230V, 32A	1 xSchuko 230V, 16A 1xCEE 230V, 16A 1xCEE 400V, 16A	2xSchuko 230V, 16A 1xCEE 230V, 16A 1xCEE 400V, 16A

ZERO EMISSION
ZERO EMISSION
ZERO EMISSION

TECNOLOGIA DEL HORMIGÓN
TECNICA DI LAVORAZIONE
DEL CALCESTRUZZO

COMPACTACIÓN
COMPATTAZIONE

TECNOLOGIA DE
DEMOLICIÓN Y CORTE
TECNICA DI DEMOLIZIONE

GENERADORES
BOMBAS, ILLUMINACIÓN
CARICATORI E LUMINARI
POMPE, ILLUMINAZIONE

EXCAVADORAS
ESCAVATORI

CARGADORAS, DUMPERS
CARICATRICI, DUMPER

Bombas.
Pompe.



PG2



PTS4A



PT3A

Bombas de agua fresca
Pompe per acqua dolce

	Unidad Unità	PG2	PG3
Ø racor de presión y de aspiración <i>Diametro dei raccordi dei tubi di aspirazione e pressione</i>	mm mm	50	75
Longitud / Anchura / Altura <i>Lunghezza/Larghezza/Altezza</i>	mm mm	480/375/395	515/405/460
Peso de servicio <i>Massa totale</i>	kg kg	24	31
Altura total de bombeo <i>Altezza totale testa</i>	m m	30	30
Caudal máx. <i>Portata max.</i>	l/min l/min	600	1.000
Ø máx. de sólidos <i>Diametro max. solidi</i>	mm mm	6,5	6,5
Fabricante del motor <i>Produttore del motore</i>		Honda	Honda

Bombas de diafragma

	Unidad Unità	PDI2A	PDI3A
Ø racor de presión y de aspiración <i>Diametro dei raccordi dei tubi di aspirazione e pressione</i>	mm mm	50	75
Longitud / Anchura / Altura <i>Lunghezza/Larghezza/Altezza</i>	mm mm	996/455/585	1.057/455/589
Peso de servicio <i>Massa totale</i>	kg kg	59	63
Altura total de bombeo <i>Altezza totale testa</i>	m m	15	15
Caudal máx. <i>Portata max.</i>	l/min l/min	189	333
Ø máx. de sólidos <i>Diametro max. solidi</i>	mm mm	38	41
Fabricante del motor <i>Produttore del motore</i>		Honda	Honda

Bombas centrífugas

	Unidad Unità	PT2A	PT3A	PTS4A
Ø racor de presión y de aspiración <i>Diametro dei raccordi dei tubi di aspirazione e pressione</i>	mm mm	50	80	100
Longitud / Anchura / Altura <i>Lunghezza/Larghezza/Altezza</i>	mm mm	550/466/501	673/508/571	915/890/890
Peso de servicio <i>Massa totale</i>	kg kg	43	67	150
Altura total de bombeo <i>Altezza totale testa</i>	m m	32	29,5	32
Caudal máx. <i>Portata max.</i>	l/min l/min	625	1.315	2.609
Ø máx. de sólidos <i>Diametro max. solidi</i>	mm mm	25	38	50
Fabricante del motor <i>Produttore del motore</i>		Honda	Honda	Honda

ZERO EMISSION
ZERO EMISSION

TECNOLOGIA DEL HORMIGÓN
TECNICA DI LAVORAZIONE
DEL CALCESTRUZZO

COMPACTACIÓN
COMPATTAZIONE

TECNOLOGIA DE
DEMOLICIÓN Y CORTE
TECNICA DI DEMOLIZIONE

GENERADORES
BOMBAS, ILLUMINACIÓN
CARGADORAS, DUMPERS
POMPE, ILLUMINAZIONE

EXCAVADORAS
ESCAVATORI

CARGADORAS, DUMPERS
CARICATRICI, DUMPER

Bombas.
Pompe.



Bombas de aguas sucias 1~
1~ pompe per acque nere

	Unidad Unità	PST2 400	PST3 750	PS2 500	PSA2 500	PS2 800	PSA2 800	PS2 1500
Ø tubo de descarga Diametro del tubo di sfiato	mm	50	80	50	50	50	50	50
Longitud / Anchura / Altura Lunghezza/Larghezza/Altezza	mm	265/185/330	285/184/389	185/185/355	220/185/355	187/187/341	223/187/341	187/187/600
Peso de servicio Massa totale	kg	11,3	19	9,5	10	13,2	13,8	32,5
Altura total de bombeo Altezza totale testa	m	12	18	11	11	15	15	17,5
Caudal máx. Portata max.	l/min	200	300	220	220	310	310	420
Ø máx. de sólidos Diametro max. solidi	mm	9,5	7	6	6	6	6	6
Tensión Tensione	V	230	230	230	230	230	230	230

Bombas de aguas sucias 3~ 1,5–3,7kW
3~ pompe per acque nere 1,5 – 3,7 kW

	Unidad Unità	PS2 1503	PS3 1503	PS2 1503L	PSA2 1503L*	PS2 2203	PS3 2203	PS2 2203L	PSA2 2203L**	PS2 3703	PS3 3703	PS4 3703
Ø tubo de descarga Diametro del tubo di sfiato	mm	50	75	50	50	50	75	50	50	50	75	100
Longitud / Anchura / Altura Lunghezza/Larghezza/Altezza	mm	235/215/ 550	235/215/ 550	240/240/ 392	240/240/ 482	235/215/ 570	235/215/ 570	240/240/ 412	240/240/ 482	285/250/ 655	285/250/ 655	285/250/ 675
Peso de servicio Massa totale	kg	29	29	19,5	20	32	32	23	23,5	55	55	55
Altura total de bombeo Altezza totale testa	m	21,5	14,4	20	20	26	20,4	24	24	36,5	29	18
Caudal máx. Portata max.	l/min	430	670	420	420	500	800	530	530	450	900	1.440
Ø máx. de sólidos Diametro max. solidi	mm	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5
Tensión Tensione	V	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400

Bombas de aguas sucias 3~ 5,5–11 kW
3~ pompe per acque nere 5,5 – 11 kW

	Unidad Unità	PS3 5503	PS4 5503	PS4 7503HH	PS4 7503HF	PS4 11003HH	PS4 11003HF
Ø tubo de descarga Diametro del tubo di sfiato	mm	75	100	100	100	100	100
Longitud / Anchura / Altura Lunghezza/Larghezza/Altezza	mm	305/260/695	305/260/705	330/315/785	330/315/785	375/350/805	375/350/805
Peso de servicio Massa totale	kg	66	66	93	93	130	130
Altura total de bombeo Altezza totale testa	m	32	22,5	40	31	48,5	32,5
Caudal máx. Portata max.	l/min	1.100	1.750	1.400	2.040	1.440	2.440
Ø máx. de sólidos Diametro max. solidi	mm	8,5	8,5	8,5	20	8,5	20
Tensión Tensione	V	400	400	400	400	400	400

* Modelo automático disponible: PSA2 1503L: peso: 20 kg, altura: 482 mm.
** Modelo automático disponible: PSA2 2203L: peso: 23,5 kg, altura: 482 mm.
* Disponibile in versione automatica: PSA2 1503L: peso: 20 kg, altezza: 482 mm.
** Disponibile in versione automatica: PSA2 2203L: peso: 23,5 kg, altezza: 482 mm.

ZERO EMISSION
ZERO EMISSION
ZERO EMISSION

TECNOLOGIA DEL HORMIGÓN
TECNICA DI LAVORAZIONE
DEL CALCESTRUZZO

COMPACTACIÓN
COMPATTAZIONE

TECNOLOGÍA DE
DEMOLICIÓN Y CORTE
TECNICA DI DEMOLIZIONE

GENERADORES
BOMBAS, ILLUMINACIÓN
CARGADOR, LUMINARI
POMPE, ILLUMINAZIONE

EXCAVADORAS
CARICATRICI, DUMPER
ESCAVATORI

CARGADORAS, DUMPER
CARICATRICI, DUMPER

Excavadoras sobre orugas.
Escavatori cingolati.



Excavadoras sobre orugas
Escavatori cingolati

	Unidad Unità	803 dualpower	HPUE	803
Peso de embarque Peso di trasporto	kg	955–1.015	190*	931–992
Peso de servicio Massa totale	kg	1.052–1.115	192*	1.029–1.115
Potencia del motor según ISO Potenza del motore secondo ISO	kW/CV kW/CV	9,9/13	7,5/10	9,9/13
Profundidad de excavación Profondità di scavo	mm mm	1.763	/	1.763
Altura de descarga máx. Altezza di scarico max.	mm mm	2.012	/	2.012
Radio de excavación Raggio di scavo	mm mm	3.090	/	3.090
Longitud / Anchura / Altura Lunghezza/Larghezza/Altezza	mm mm	2.828/700–860/1.427**, 2.261	930/720/836	2.828/700–860/1.427**, 2.261

* Aceite hidráulico incluido
** Sin marco de estructura antivuelco
* Compreso l'olio idraulico
** Senza telaio ROPS

ZERO EMISSION
ZERO EMISSION

TECNOLOGÍA DEL HORMIGÓN
TECNICA DI LAVORAZIONE
DEL CALCESTRUZZO

COMPACTACIÓN
COMPATTAZIONE

TECNOLOGÍA DE
DEMOLICIÓN Y CORTE
TECNICA DI DEMOLIZIONE

GENERADORES
BOMBAS, ILLUMINACIÓN
POMPE, ILLUMINAZIONE

EXCAVADORAS
ESCAVATORI

CARGADORAS, DUMPERS
CARICATRICI, DUMPER

Excavadoras sobre orugas.
Escavatori cingolati.

ET16



EZ17e



EZ17



Excavadoras sobre orugas
Escavatori cingolati

	Unidad Unità	ET16	EZ17	EZ17e
Peso de embarque Peso di trasporto	kg kg	1.402–1.602	1.595–1.822	1.681
Peso de servicio Massa totale	kg kg	1.529–1.842	1.724–1.950	1.797–2.151
Potencia del motor según ISO Potenza del motore secondo ISO	kW/CV kW/CV	13,8/18,5	13,8/18,5	16,5
Profundidad de excavación Profondità di scavo	mm mm	2.242 2.413*	2.326 2.486*	2.323 2.483*
Altura de descarga máx. Altezza di scarico max.	mm mm	2.371 2.493*	2.436 2.550*	2.439 2.553*
Radio de excavación Raggio di scavo	mm mm	3.700 3.861*	3.899 4.050*	3.900 4.050*
Longitud / Anchura / Altura Lunghezza/Larghezza/Altezza	mm mm	3.644/990–1.300/2.285	3.585/990–1.300/2.362	3.584/990–1.300/2.489

* Pluma larga (opcional)
* Penetratore lungo (opzione)

ZERO EMISSION
ZERO EMISSION
ZERO EMISSION

TECNOLOGÍA DEL HORMIGÓN
TECNICA DI LAVORAZIONE
DEL CALCESTRUZZO

COMPACTACIÓN
COMPATTAZIONE

TECNOLOGÍA DE
DEMOLICIÓN Y CORTE
TECNICA DI DEMOLIZIONE

GENERADORES
BOMBAS, ILLUMINACIÓN
CARGADOR, LUMINARI
POMPE, ILLUMINAZIONE

EXCAVADORAS
ESCAVATORI

CARGADORAS, DUMPERS
CARICATRICI, DUMPER

Excavadoras sobre orugas.
Escavatori cingolati.



ET18



ET20



ET24

Excavadoras sobre orugas
Escavatori cingolati

	Unidad Unità	ET18	ET20	ET24
Peso de embarque Peso di trasporto	kg kg	1.582–2.060	1.862–2.182	2.057–2.401
Peso de servicio Massa totale	kg kg	1.725–2.203	2.005–2.526	2.200–2.746
Potencia del motor según ISO Potenza del motore secondo ISO	kW/CV kW/CV	13,8/18,5	13,8/18,5	13,8/18,5
Profundidad de excavación Profondità di scavo	mm mm	2.202 2.402*	2.483 2.683*	2.402 2.602*
Altura de descarga máx. Altezza di scarico max.	mm mm	2.510 2.621*	2.713 2.836*	2.748 2.870*
Radio de excavación Raggio di scavo	mm mm	3.802 3.989*	4.129 4.317*	4.146 4.334*
Longitud / Anchura / Altura Lunghezza/Larghezza/Altezza	mm mm	3.854/990–1.300/2.285	4.049/990–1.300/2.295**	4.022/1.400/2.392
Vertical Digging System (sistema de excavación vertical, VDS) Vertical Digging System VDS	° °	(15°)**	(15°)**	(15°)**

* Brazo de cuchara largo (opcional)
** Opcional
* Penetratore lungo (opzione)
** Opzione

ZERO EMISSION
ZERO EMISSION
ZERO EMISSION

TECNOLOGÍA DEL HORMIGÓN
TECNICA DI LAVORAZIONE
DEL CALCESTRUZZO

COMPACTACIÓN
COMPATTAZIONE

TECNOLOGÍA DE
DEMOLICIÓN Y CORTE
TECNICA DI DEMOLIZIONE

GENERADORES
BOMBAS, ILLUMINACIÓN
CARGADOR, GRUPO
POMPE, ILLUMINAZIONE

EXCAVADORAS
ESCAVATORI

CARGADORAS, DUMPERS
CARICATRICI, DUMPER

Excavadoras sobre orugas.
Escavatori cingolati.



Excavadoras sobre orugas
Escavatori cingolati

	Unidad Unità	EZ26	ET35	EZ36
Peso de embarque Peso di trasporto	kg kg	2.469–3.161	3.365–4.276	3.530–4.446
Peso de servicio Massa totale	kg kg	2.571–3.513	3.450–4.361	3.720–4.945
Potencia del motor según ISO Potenza del motore secondo ISO	kW/CV kW/CV	15,8/21,5	18,2/24,4	18,2/24,4
Profundidad de excavación Profondità di scavo	mm mm	2.544–2.744	3.245/3.166–3.497/3.416*	3.247/3.172–3.497/3.422*
Altura de descarga máx. Altezza di scarico max.	mm mm	2.840–2.970	3.337–3.489*	3.336/3.411–3.489/3.564*
Radio de excavación Raggio di scavo	mm mm	4.613–4.805	5.270–5.507*	5.298–5.582*
Longitud / Anchura / Altura Lunghezza/Larghezza/Altezza	mm mm	4.266/1.570/2.414	5.268/5.271**/1.630/ 2.491/2.711**	4.881/5.508**/1.750/ 2.491/2.711**
Vertical Digging System (sistema de excavación vertical, VDS) Vertical Digging System VDS	° °	(15°)**	(15°)**	(15°)**

* Brazo de cuchara largo (opcional)
** Opcional
* Penetratore lungo (opzione)
** Opzione

ZERO EMISSION
ZERO EMISSION
ZERO EMISSION

TECNOLOGÍA DEL HORMIGÓN
TECNICA DI LAVORAZIONE
DEL CALCESTRUZZO

COMPACTACIÓN
COMPATTAZIONE

TECNOLOGÍA DE
DEMOLICIÓN Y CORTE
TECNICA DI DEMOLIZIONE

GENERADORES
BOMBAS, ILLUMINACIÓN
CARGADOR, PULVERIZADOR
POMPE, ILLUMINAZIONE

EXCAVADORAS
ESCAVATORI

CARGADORAS, DUMPERS
CARICATRICI, DUMPER

Excavadoras sobre orugas.
Escavatori cingolati.



Excavadoras sobre orugas
Escavatori cingolati

	Unidad Unità	ET42	EZ50	ET58	EZ80
Peso de embarque Peso di trasporto	kg kg	3.807–4.609	4.607–5.454	4.807–5.630	7.588–8.877
Peso de servicio Massa totale	kg kg	4.032–4.824	4.847–5.685	5.052–6.386	7.918–9.544
Potencia del motor según ISO Potenza del motore secondo ISO	kW/CV kW/CV	32,5/46	32,5/46	33,4/45,4	42/56,3
Profundidad de excavación Profondità di scavo	mm mm	3.344 3.544*	3.467 3.667*	3.767 4.017*	3.919 4.169*
Altura de descarga máx. Altezza di scarico max.	mm mm	3.573 3.703*	3.655 3.784*	3.834 3.995*	4.587 4.749*
Radio de excavación Raggio di scavo	mm mm	5.489 5.678*	5.988 6.105*	6.039 6.277*	6.955 7.190*
Longitud / Anchura / Altura Lunghezza/Larghezza/Altezza	mm mm	5.146/1.750/2.494	5.467–6.035* / 1.960/2.555–2.667	5.446*–5.455/1.960/ 2.550–2.661	6.939–6.944*/2.250/ 2.562–2.738

* Brazo de cuchara largo (opcional)
** Opcional
* Penetratore lungo (opzione)
** Opzione

ZERO EMISSION
ZERO EMISSION
ZERO EMISSION

TECNOLOGÍA DEL HORMIGÓN
TECNICA DI LAVORAZIONE
DEL CALCESTRUZZO

COMPACTACIÓN
COMPATTAZIONE

TECNOLOGÍA DE
DEMOLICIÓN Y CORTE
TECNICA DI DEMOLIZIONE

GENERADORES
BOMBAS, ILLUMINACIÓN
COMPACTACIÓN
POMPE, ILLUMINAZIONE

EXCAVADORAS
ESCAVATORI

CARGADORAS, DUMPERS
CARICATRICI, DUMPER

Excavadoras sobre orugas.
Escavatori cingolati.



Excavadoras sobre orugas
Escavatori cingolati

	Unidad Unità	ET65
Peso de embarque Peso di trasporto	kg kg	5.806–6.682
Peso de servicio Massa totale	kg kg	6.078–7.358
Potencia del motor según ISO Potenza del motore secondo ISO	kW/CV kW/CV	42/56,3
Profundidad de excavación Profondità di scavo	mm mm	3.757 4.003* 3.879** 4.184***
Altura de descarga máx. Altezza di scarico max.	mm mm	3.993 4.714* 4.684** 4.916***
Radio de excavación Raggio di scavo	mm mm	6.224 6.508* 6.601** 6.890***
Longitud / Anchura / Altura Lunghezza/Larghezza/Altezza	mm mm	6.100–6.210***/ 1.950/2.478–2.654

* Brazo de cuchara largo (opcional)
** Opcional
* Penetratore lungo (opzione)
** Opzione



Excavadoras sobre orugas
Escavatori cingolati

	Unidad Unità	ET90
Peso de embarque Peso di trasporto	kg kg	8.348–9.625
Peso de servicio Massa totale	kg kg	8.710–10.506
Potencia del motor según ISO Potenza del motore secondo ISO	kW/CV kW/CV	55,4/75,3
Profundidad de excavación Profondità di scavo	mm mm	4.325 4.625* 4.379** 4.679***
Altura de descarga máx. Altezza di scarico max.	mm mm	5.066 5.272* 5.674** 5.940***
Radio de excavación Raggio di scavo	mm mm	7.331 7.620* 7.596** 7.889***
Longitud / Anchura / Altura Lunghezza/Larghezza/Altezza	mm mm	6.468–7.139***/ 2.250/2.562–2.744**

* Brazo de cuchara largo (opcional)
** Opcional
* Penetratore lungo (opzione)
** Opzione

ZERO EMISSION
ZERO EMISSION
ZERO EMISSION

TECNOLOGÍA DEL HORMIGÓN
TECNICA DI LAVORAZIONE
DEL CALCESTRUZZO

COMPACTACIÓN
COMPATTAZIONE

TECNOLOGÍA DE
DEMOLICIÓN Y CORTE
TECNICA DI DEMOLIZIONE

GENERADORES
BOMBAS, ILLUMINACIÓN
CARGADOR, ILLUMINAZIONE
POMPE, ILLUMINAZIONE

EXCAVADORAS
ESCAVATORI

CARGADORAS, DUMPERS
CARICATRICI, DUMPER

Excavadoras sobre orugas.
Escavatori cingolati.



Excavadoras sobre orugas
Escavatori cingolati

	Unidad Unità	ET145
Peso de embarque Peso di trasporto	kg kg	14.917–15.701
Peso de servicio Massa totale	kg kg	15.551–17.275
Potencia del motor según ISO Potenza del motore secondo ISO	kW/CV kW/CV	55,4/75,3
Profundidad de excavación Profondità di scavo	mm mm	4.981 5.481*
Altura de descarga máx. Altezza di scarico max.	mm mm	5.620 5.945*
Radio de excavación Raggio di scavo	mm mm	8.261 8.727*
Longitud / Anchura / Altura Lunghezza/Larghezza/Altezza	mm mm	7.720/7.788*/2.490/2.786

* Pluma larga (opcional)
* Penetratore lungo (opzione)

Excavadoras sobre ruedas.
Escavatori mobili.



Excavadoras sobre ruedas
Escavatori mobili

	Unidad Unità	EW65
Peso de embarque Peso di trasporto	kg kg	6.472–7.720
Peso de servicio Massa totale	kg kg	6.755–8.647
Potencia del motor según ISO Potenza del motore secondo ISO	kW/CV kW/CV	42/56,3
Profundidad de excavación Profondità di scavo	mm mm	3.531 3.831* 3.596** 3.895***
Altura de descarga máx. Altezza di scarico max.	mm mm	4.207 4.389* 4.961** 5.195***
Radio de excavación Raggio di scavo	mm mm	6.220 6.504* 6.590** 6.877***
Longitud / Anchura / Altura Lunghezza/Larghezza/Altezza	mm mm	6.207–6.425/2.088/2.952

* Brazo de cuchara largo (opcional)
** Pluma articulada (opcional)
*** Neumáticos dobles
* Penetratore lungo (opzione)
** Braccio triplo (opzione)
*** Ruote gemellate

ZERO EMISSION
ZERO EMISSION
ZERO EMISSION

TECNOLOGÍA DEL HORMIGÓN
TECNICA DI LAVORAZIONE
DEL CALCESTRUZZO

COMPACTACIÓN
COMPATTAZIONE

TECNOLOGÍA DE
DEMOLICIÓN Y CORTE
TECNICA DI DEMOLIZIONE

GENERADORES
BOMBAS, ILLUMINACIÓN
GOMME, ILLUMINAZIONE
POMPE, ILLUMINAZIONE

EXCAVADORAS
ESCAVATORI

CARGADORAS, DUMPERS
CARICATRICI, DUMPER

Excavadoras sobre ruedas.
Escavatori mobili.



Excavadoras sobre ruedas
Escavatori mobili

	Unidad Unità	EW100
Peso de embarque Peso di trasporto	kg kg	10.320–11.550
Peso de servicio Massa totale	kg kg	10.625–11.855
Potencia del motor según ISO Potenza del motore secondo ISO	kW/CV kW/CV	55/75 100/136*
Máx. profundidad de excavación Profondità di scavo max.	mm mm	4.968
Altura de descarga máx. Altezza di scarico max.	mm mm	6.260
Máx. radio de excavación Raggio di scavo max.	mm mm	7.713
Longitud / Anchura / Altura Lunghezza/Larghezza/Altezza	mm	6.707/2.450/2.963

* Motor opcional
* Motore opzionale



ZERO EMISSION
ZERO EMISSION
ZERO EMISSION

TECNOLOGÍA DEL HORMIGÓN
TECNICA DI LAVORAZIONE
DEL CALCESTRUZZO

COMPACTACIÓN
COMPATTAZIONE

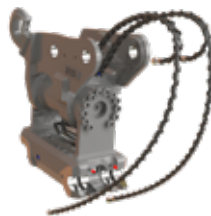
TECNOLOGÍA DE
DEMOLICIÓN Y CORTE
TECNICA DI DEMOLIZIONE

GENERADORES
BOMBAS, ILLUMINACIÓN
COMPACTACIÓN
POMPE, ILLUMINAZIONE

EXCAVADORAS
ESCAVATORI

CARGADORAS, DUMPERS
CARICATRICI, DUMPER

Implementos para excavadoras. Accessori escavatore.



	803	ET16	EZ17	EZ17e	ET18	ET20	ET24	EZ26		ET35	EZ36	ET42	EZ50	ET58	ET65	EZ80	ET90	EW100	ET145
Cuchara de arranque con dientes <i>Benna con denti</i>	x	x	x	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Cuchara con cuchilla <i>Benna con lama</i>		x	x	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Cuchara de limpieza para zanjas <i>Benna per la pulizia di fossi o trincee</i>	x	x	x	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Cuchara giratoria <i>Benna girevole</i>		x	x	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Martillo hidráulico <i>Martello idraulico</i>	x	x	x	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
EasyLock <i>EasyLock</i>		x	x	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	
EasyLock con Powertilt <i>EasyLock con Powertilt</i>			x	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	
EasyLock con Powertilt y ganchos de carga <i>EasyLock con Powertilt e gancio di carico</i>			x	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Sistema mecánico Lehnhoff <i>Lehnhoff meccanico</i>	x	x	x	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Sistema hidráulico Lehnhoff <i>Lehnhoff idraulico</i>		x																	
Sistema hidráulico Lehnhoff con ganchos de carga <i>Lehnhoff idraulico con gancio di carico</i>			x	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Sistema hidráulico Lehnhoff con Powertilt y ganchos de carga <i>Lehnhoff idraulico con Powertilt e gancio di carico</i>			x	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Sistema hidráulico Oilquick <i>Oilquick idraulico</i>																			x
Sistema hidráulico Oilquick con Powertilt y ganchos de carga <i>Oilquick idraulico con Powertilt e gancio di carico</i>																			x
Sistema mecánico ACB <i>ACB meccanico</i>																			
Sistema mecánico Arden <i>Arden meccanico</i>	x	x	x	x	x	x	x	x		x	x	x	x		x	x	x	x	
Sistema hidráulico Arden <i>Arden idraulico</i>												x	x	x	x	x	x	x	x
Sistema mecánico Geith <i>Geith meccanico</i>			x			x		x											
Sistema hidráulico Geith <i>Geith idraulico</i>										x	x	x	x	x	x		x	x	
Sistema hidráulico Geel con Powertilt y ganchos de carga <i>Geel idraulico con Powertilt e gancio di carico</i>				x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

EasyLock + PT + ganchos de carga en todos excepto 803/ET16/ET145

Sistema hidr. Lehnhoff (sin ganchos de carga) SOLO ET16

Sistema hidráulico Lehnhoff con ganchos de carga y PT + ganchos de carga en todos excepto 803/ET16

EasyLock + PT + gancio di carico a tutti, escl. 803/ET16/ET145

Lehnhoff idr. (escl. gancio di carico) SOLO ET16

Lehnhoff idraulico con gancio di carico e PT + gancio di carico, a tutti escl. 803/ET16

ZERO EMISSION
ZERO EMISSION
ZERO EMISSION

TECNOLOGÍA DEL HORMIGÓN
TECNICA DI LAVORAZIONE
DEL CALCESTRUZZO

COMPACTACIÓN
COMPATTAZIONE

TECNOLOGÍA DE
DEMOLICIÓN Y CORTE
TECNICA DI DEMOLIZIONE
E TAGLIO

GENERADORES
BOMBAS, ILLUMINACIÓN
CARGHERI, LUMINARI
POMPE, ILLUMINAZIONE

EXCAVADORAS
ESCAVATORI

CARGADORAS, DUMPERS
CARICATRICI, DUMPER

Cargadoras sobre ruedas.
Pale gommate.



Cargadoras sobre ruedas
Pale gommate

	Unidad Unità	WL20e	WL28e	WL20	WL25	WL28	WL32
Potencia Potenza	kW/CV kW/CV	–	–	18,4/25	18,4/25	18,4/25 (33,3/45,3 // 40,1/54,5)	45/61,2
Capacidad de la cuchara Capacità benna	m³ m³	0,19	0,42	0,19	0,30	0,42	0,47
Altura/Anchura Altezza/Larghezza	mm mm	1.939–2.336/ 1.025	1.931–2.418/ 1.251	1.880–2.302/ 1.076	1.843–2.360 / 1.194	1.890–2.395/ 1.250	2.351/1.414
Peso Peso	kg kg	2.170–2.350	2.800–3.300	2.000–2.150	2.380–2.550	2.800–3.300	3.400
Velocidad de desplazamiento Veloc. de desplaz. opcional Velocità di marcia Velocità di marcia opzionale	km/h km/h	0–15	0–15 (20, 25)	0–20	0–20	0–20 0–30	0–20 0–28
Carga de volteo con cuchara* Carico di ribaltamento con benna*	kg kg	1.550–1.620	1.860–2.510	1.215–1.437	1.393–1.958	1.910–2.640	2.032–2.269
Altura máxima del punto de giro de la cuchara/ altura de descarga máx. Altezza max. del punto di articolazione della benna/ altezza di scarico max.	mm mm	2.710/2.017	2.584/1.718	2.693/2.011	2.540–2.871 / 1.720–2.022	2.560/1.700	3.208/2.300
Radio de giro interior Raggio interno	mm mm	1.205	1.504	1.219	1.343–1.480	1.510	1.731

* Tijera de elevación horizontal – Máquina recta
* Montante orizzontale – Macchina dritta

ZERO EMISSION
ZERO EMISSION
ZERO EMISSION

TECNOLOGÍA DEL HORMIGÓN
TECNICA DI LAVORAZIONE
DEL CALCESTRUZZO

COMPACTACIÓN
COMPATTAZIONE

TECNOLOGÍA DE
DEMOLICIÓN Y CORTE
TECNICA DI DEMOLIZIONE

GENERADORES
BOMBAS, ILLUMINACIÓN
COMPACTACIÓN
POMPE, ILLUMINAZIONE

EXCAVADORAS
ESCAVATORI

CARGADORAS, DUMPERS
CARICATRICI, DUMPER

Cargadoras sobre ruedas.
Pale gommate.



Cargadoras sobre ruedas
Pale gommate

	Unidad Unità	WL34	WL38
Potencia Potenza	kW/CV kW/CV	45/61 (55,4/75)	45/61 (55,4/75)
Capacidad de la cuchara Capacità benna	m³ m³	0,62	0,64
Altura/Anchura Altezza/Larghezza	mm mm	2.220–2.420/1.550	2.371–2.548/1.570
Peso Peso	kg kg	3.900	4.300
Velocidad de desplazamiento Veloc. de desplaz. opcional Velocità di marcia Velocità di marcia opzionale	km/h km/h	0–20 0–28	0–20 0–28
Carga de volteo con cuchara* Carico di ribaltamento con benna*	kg kg	2.925–3.055	3.719
Altura máxima del punto de giro de la cuchara/ altura de descarga máx. Altezza max. del punto di articolazione della benna/ altezza di scarico max.	mm mm	3.270/2.460	3.251/2.379
Radio de giro interior Raggio interno	mm mm	1.680	1.640

* Tijera de elevación horizontal – Máquina recta
* Montante orizzontale – Macchina diritta

ZERO EMISSION
ZERO EMISSION
ZERO EMISSION

TECNOLOGÍA DEL HORMIGÓN
TECNICA DI LAVORAZIONE
DEL CALCESTRUZZO

COMPACTACIÓN
COMPATTAZIONE

TECNOLOGÍA DE
DEMOLICIÓN Y CORTE
TECNICA DI DEMOLIZIONE

GENERADORES
BOMBAS, ILLUMINACIÓN
CARGA, ILLUMINAZIONE
POMPE, ILLUMINAZIONE

EXCAVADORAS
ESCAVATORI

CARGADORAS, DUMPERS
CARICATRICI, DUMPER

Cargadoras sobre ruedas.
Pale gommate.



Cargadoras sobre ruedas
Pale gommate

	Unidad Unità	WL44	WL52	WL54
Potencia Potenza	kW/CV kW/CV	45/61 (55,4/75)	55,4/75	55,4/75
Capacidad de la cuchara Capacità benna	m³ m³	0,80	0,85	0,90
Altura/Anchura Altezza/Larghezza	mm mm	2.332–2.528/1.830	2.498–2.680/1.810	2.495–2.553/1.847
Peso Peso	kg kg	4.600	5.100	5.800
Velocidad de desplazamiento Veloc. de desplaz. opcional Velocità di marcia Velocità di marcia opzionale	km/h km/h	0–20 0–30	0–20 0–30	0–20 0–30
Carga de volteo con cuchara* Carico di ribaltamento con benna*	kg kg	3.327	3.949	3.270–3.583
Altura máxima del punto de giro de la cuchara/ altura de descarga máx. Altezza max. del punto di articolazione della benna/ altezza di scarico max.	mm mm	3.200/2.430	3.240/2.470	3.671/2.864
Radio de giro interior Raggio interno	mm mm	1.990	1.910	1.674

* Tijera de elevación horizontal – Máquina recta
* Montante orizzontale – Macchina dritta

ZERO EMISSION
ZERO EMISSION
ZERO EMISSION

TECNOLOGÍA DEL HORMIGÓN
TECNICA DI LAVORAZIONE
DEL CALCESTRUZZO

COMPACTACIÓN
COMPATTAZIONE

TECNOLOGÍA DE
DEMOLICIÓN Y CORTE
TECNICA DI DEMOLIZIONE

GENERADORES
BOMBAS, ILLUMINACIÓN
COMPACTACIÓN, PULVERIZACIÓN
POMPE, ILLUMINAZIONE

EXCAVADORAS
ESCAVATORI

CARGADORAS, DUMPERS
CARICATRICI, DUMPER

Cargadoras sobre ruedas.
Pale gommate.



Cargadoras sobre ruedas
Pale gommate

	Unidad Unità	WL60	WL70	WL95	WL110
Potencia Potenza	kW/CV kW/CV	74,4/101,2	100/136	100/136 (115/156)	115/156
Capacidad de la cuchara Capacità benna	m³ m³	1,00	1,10	1,55	1,80
Altura/Anchura Altezza/Larghezza	mm mm	2.693/1.829	2.693/1.829	3.060/2.390	3.060/2.390
Peso Peso	kg kg	5.930	7.140	10.387	11.250
Velocidad de desplazamiento Veloc. de desplaz. opcional Velocità di marcia Velocità di marcia opzionale	km/h km/h	0-20 0-30 0-40	0-20 0-30 0-40	0-20 0-40	0-20 0-40
Carga de volteo con cuchara* Carico di ribaltamento con benna*	kg kg	3.674	4.762	6.529	7.739
Altura máxima del punto de giro de la cuchara/ altura de descarga máx. Altezza max. del punto di articolazione della benna/ altezza di scarico max.	mm mm	3.686/2.841	3.686/2.840	3.820/2.860	3.820/2.860
Radio de giro interior Raggio interno	mm mm	1.666	1.666	2.450	2.450

* Tijera de elevación horizontal – Máquina recta
* Montante orizzontale – Macchina dritta

ZERO EMISSION
ZERO EMISSION
ZERO EMISSION

TECNOLOGÍA DEL HORMIGÓN
TECNICA DI LAVORAZIONE
DEL CALCESTRUZZO

COMPACTACIÓN
COMPATTAZIONE

TECNOLOGÍA DE
DEMOLICIÓN Y CORTE
TECNICA DI DEMOLIZIONE

GENERADORES
BOMBAS, ILLUMINACIÓN
GENERATORI
POMPE, ILLUMINAZIONE

EXCAVADORAS
ESCAVATORI

CARGADORAS, DUMPERS
CARICATRICI, DUMPER

Manipuladores telescópicos.
Sollevatori telescopici.



TH412



TH412e

Manipuladores telescópicos
Sollevatori telescopici

	Unidad Unità	TH412e
Peso de servicio Massa totale	kg kg	2.750–3.100
Carga útil (máx.) Carico utile (max.)	kg kg	1.250
Accionamiento de marcha Sistema di trazione	–	eléctrico
Velocidades de marcha Velocità di marcia	–	2
Velocidad de desplazamiento (opcional) Velocità di marcia (opcional)	km/h km/h	0–15 (20, 25)
Altura/Anchura Altezza/Larghezza	mm mm	1.995/1.564
Radio de giro sobre neumáticos Raggio di sterzata rispetto agli pneumatici	mm mm	2.695
Altura de descarga Altezza di scarico	mm mm	3.630



TH522



TH627

Manipuladores telescópicos
Sollevatori telescopici

	Unidad Unità	TH412	TH522	TH627
Potencia Potenza	kW/CV kW/CV	18,4/25 (33,3/45,3)	45/61	55,4/75
Capacidad de la cuchara Capacità benna	m³ m³	0,45	0,71	0,85
Altura/Anchura Altezza/Larghezza	mm mm	1.995/1.564	1.950/1.808	1.985/1.960
Peso de servicio Massa totale	kg kg	2.750–2.900	4.200	4.200–5.000
Velocidad de desplazamiento Veloc. de desplaz. opcional Velocità di marcia Velocità di marcia opzionale	km/h km/h	0–20 0–30	0–20 0–30	0–20 0–30
Carga útil máx. (LSP 500 mm) Carico utile max. (LSP 500 mm)	kg kg	1.250	2.200	2.700
Altura de apilamiento máx./ altura de descarga Altezza max. di impilamento/ altezza di scarico	mm mm	4.301/3.566	5.156/4.520	5.790/5.005
Radio de giro sobre neumáticos Raggio di sterzata rispetto agli pneumatici	mm mm	2.695	3.281	3.670

ZERO EMISSION
ZERO EMISSION
ZERO EMISSION

TECNOLOGÍA DEL HORMIGÓN
TECNICA DI LAVORAZIONE
DEL CALCESTRUZZO

COMPACTACIÓN
COMPATTAZIONE

TECNOLOGÍA DE
DEMOLICIÓN Y CORTE
TECNICA DI DEMOLIZIONE

GENERADORES
BOMBAS, ILLUMINACIÓN
COMPATTAZIONE
POMPE, ILLUMINAZIONE

EXCAVADORAS
ESCAVATORI

CARGADORAS, DUMPERS
CARICATRICI, DUMPER

Implementos para cargadoras sobre ruedas y manipuladores telescópicos (selección). Accessori per pale gommate e sollevatori telescopici (selezione).



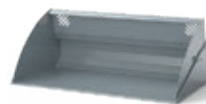
Cuchara 4 en 1
(con dientes)
Benna 4 in 1
(con denti)



Cuchara para materiales ligeros
Benna per materiali leggeri



Cuchara de volteo lateral
Benna a scarico laterale



Cuchara niveladora
Lama di livellamento



Cuchara de agarre
Benna



Cuchara para piedras
Benna per pietre



Cuchara tamiz
Benna per massetto



Horquilla para palés
Forca da pallet



Horquilla para palés
(plegable)
Forca per pallet
(pieghevole)



Horquilla para paleta
(regulable hidráulicamente)
Forca per pallet
(idraulica, regolabile)



Aplanadora de suelos
Livellatrice



Portamacetas
Pinza da scavo



Descepadora
Fresaceppi



Desbrozadora
Desbrozadora



Pala quitanieves
Spazzaneve



Pala quitanieves en V
Spazzaneve a V



Barredora de empuje con cerdas
Spazzatrici



Cabezal de guadañadora con caja recogedora
Trinciatrice con vasca di raccolta



Ahoyador
Trivella terrestre

Dumper sobre ruedas.
Dumper gommati.



Dumpers sobre ruedas
Dumper gommati

	Unidad Unità	DW15e	1001	1501	1601	DW20
Carga útil Carico utile	kg	1.500	1.000	1.500	1.500	2.000
Peso de servicio Massa totale	kg	1.966–2.025	1.230–1.500	1.336	1.336	1.955–2.545
Tolva rasa/colmada Benna rasa/colma	l	650/800	415/525	650/800	829/1.044	950/1.280
Tipo de motor Tipo di motore		Motor eléctrico	Yanmar 3TNV76	Yanmar 3TNV76	Yanmar 3TNV76	Yanmar/Diésel 3TNV76
Potencia nominal Potenza nominale	Ah/kWh Ah/kWh	300/14,4	–	–	–	–
Potencia del motor (ISO 3046/1) Potenza del motore (ISO 3046/1)	kW/CV kW/CV	6,5/8,7	18,9/25,7	18,9/25,7	18,9/25,7	18,9/25,7
Velocidad máxima Velocità di marcia massima	km/h km/h	14	14	16	16	20
Ángulo unión articulada Angolo di articolazione	°	± 33	± 33	± 33	± 33	± 36
Radio de giro Raggio di sterzata	mm mm	3.650	3.200	3.300	3.300	3.700
Capacidad de ascenso (teórica) Capacità di pendenza (teorica)	%	45	45	50	50	60
Longitud / Anchura / Altura Lunghezza/Larghezza/Altezza	mm mm	3.300/1.304/2.535	3.080/1.180/2.580	3.220**/1.305/2.550	3.310/1.305/2.550	3.784/1.497/2.738

** Volquete giratorio
** Cassone a scarico girevole

ZERO EMISSION
ZERO EMISSION
ZERO EMISSION

TECNOLOGIA DEL HORMIGÓN
TECNICA DI LAVORAZIONE
DEL CALCESTRUZZO

COMPACTACIÓN
COMPATTAZIONE

TECNOLOGÍA DE
DEMOLICIÓN Y CORTE
TECNICA DI DEMOLIZIONE

GENERADORES
BOMBAS, ILLUMINACIÓN
GOMMATORI
POMPE, ILLUMINAZIONE

EXCAVADORAS
ELEVATORI
ELEVATORI

CARGADORAS, DUMPERS
CARICATRICI, DUMPER

Dumpers sobre ruedas.
Dumper gommati.



DW40



DW30



DW50

Dumpers sobre ruedas
Dumper gommati

	Unidad Unità	DW30*	DW40	DW50
Carga útil Carico utile	kg kg	3.000	4.000	5.000
Peso de servicio Massa totale	kg kg	2.048–2.506	2.640–2.950	3.235–3.642
Tolva rasa/colmada Benna rasa/colma	l l	1.420/1.800*	1.800/2.300	2.000/2.650
Tipo de motor Tipo di motore		Yanmar/Diésel 3TNV76	Perkins/Diésel 403J-E17T	Deutz TD 2,2
Potencia del motor (ISO 3046/1) Potenza del motore (ISO 3046/1)	kW/CV kW/CV	18,9/25,7	36/49	45/59,7
Velocidad máxima Velocità di marcia massima	km/h km/h	20	25	25/30***
Ángulo unión articulada Angolo di articolazione	° °	± 36	± 36	± 37
Radio de giro Raggio di sterzata	mm mm	3.800	4.030	4.280
Capacidad de ascenso (teórica) Capacità di pendenza (teorica)	% %	60	60	45
Longitud / Anchura / Altura Lunghezza/Larghezza/Altezza	mm mm	3.786/1.730/2.778	4.269/1.780/2.857	4.498/1.915/2.783

* Tolva frontal ** Volquete giratorio *** Opcional
* Cassone a scarico frontale ** Cassone a scarico girevole *** Opzione

ZERO EMISSION
ZERO EMISSION
ZERO EMISSION

TECNOLOGÍA DEL HORMIGÓN
TECNICA DI LAVORAZIONE
DEL CALCESTRUZZO

COMPACTACIÓN
COMPATTAZIONE

TECNOLOGÍA DE
DEMOLICIÓN Y CORTE
TECNICA DI DEMOLIZIONE

GENERADORES
BOMBAS, ILLUMINACIÓN
CASSONE, LUMINARI
POMPE, ILLUMINAZIONE

EXCAVADORAS
ESCAVATORI

CARGADORAS, DUMPERS
CARICATRICI, DUMPER

Dumpers sobre ruedas.
Dumper gommati.



Dumpers sobre ruedas
Dumper gommati

	Unidad Unità	DW60	DW90
Carga útil Carico utile	kg kg	6.000	9.000
Peso de servicio Massa totale	kg kg	4.496–5.148	5.196–5.893
Tolva rasa/colmada Benna rasa/colma	l l	2.700*/3.600*	3.600*/4.500*
Tipo de motor Tipo di motore		Deutz TD 2,2 refrigerado por agua Motor diésel	Deutz TD 2,9 refrigerado por agua Motor diésel
Potencia del motor (ISO 3046/1) Potenza del motore (ISO 3046/1)	kW/CV kW/CV	44,5/59,7	55,4/75,3
Velocidad máxima Velocità di marcia massima	km/h km/h	25	25
Ángulo unión articulada Angolo di articolazione	° °	± 29	± 28
Radio de giro Raggio di sterzata	mm mm	5.125	5.750
Capacidad de ascenso (teórica) Capacità di pendenza (teorica)	% %	60	60
Longitud / Anchura / Altura Lunghezza/Larghezza/Altezza	mm mm	4.496*/2.328*/3.241*	4.670*/2.486*/3.280*

Disponibile opzionalmente con cabina para el conductor * Tolva frontal ** Volquete giratorio
Disponibile opzionalmente con cabina * Cassone a scarico frontale ** Cassone a scarico girevole

ZERO EMISSION
ZERO EMISSION
ZERO EMISSION

TECNOLOGÍA DEL HORMIGÓN
TECNICA DI LAVORAZIONE
DEL CALCESTRUZZO

COMPACTACIÓN
COMPATTAZIONE

TECNOLOGÍA DE
DEMOLICIÓN Y CORTE
TECNICA DI DEMOLIZIONE

GENERADORES
BOMBAS, ILLUMINACIÓN
GOMME, ILLUMINAZIONE

EXCAVADORAS
ESCAVATORI

CARGADORAS, DUMPERS
CARICATRICI, DUMPER

Dumpers Dual View.
Dumper Dual View.



Dumpers sobre ruedas
Dumper gommati

	Unidad Unità	DV45	DV60	DV90	DV100	DV125
Carga útil Carico utile	kg kg	4.200	6.000	9.000	10.000	12.500
Peso de servicio Massa totale	kg kg	4.114–4.640	4.148–4.733	4.691–5.444	4.716–5.095	6.335–6.585
Tolva rasa/colmada Benna rasa/colma	l l	1.810*/2.400*	2.700*/3.500*	3.750*/4.600*	4.150*/5.000*	5.900*/7.000*
Tipo de motor Tipo di motore		Perkins 403J-E17T	Deutz TD 2,9 (solo DOC)	Deutz TD 2,9 (solo DOC)	Deutz TD 2,9 (solo DOC)	Deutz TD 3,6
Potencia del motor Potenza del motore	kW/CV kW/CV	36,0	55,4/75,3	55,4/75,3	55,4/75,3	100
Velocidad máxima Velocità di marcia massima	km/h km/h	25	30	30	30	25
Ángulo unión articulada Angolo di articolazione	°	–	± 29	± 28	± 28	± 28
Radio de giro (exterior) Raggio di sterzata (esterno)	mm mm	4.465	6.110**	6.620**	6.660	7.188
Capacidad de ascenso Capacità di pendenza	% %	45	55	50	50	50
Longitud / Anchura / Altura Lunghezza/Larghezza/Altezza	mm mm	4.400/1.780/ 2.400–3.275	4.448/2.230/ 3.377	4.622/2.420/ 3.382	4.660/2.420/ 3.382	5.342/2.540/ 3.063

* Caja de volteo frontal ** Caja de volteo giratoria
* Cassone a scarico frontale ** Cassone a scarico girevole

ZERO EMISSION
ZERO EMISSION
ZERO EMISSION

TECNOLOGÍA DEL HORMIGÓN
TECNICA DI LAVORAZIONE
DEL CALCESTRUZZO

COMPACTACIÓN
COMPATTAZIONE

TECNOLOGÍA DE
DEMOLICIÓN Y CORTE
TECNICA DI DEMOLIZIONE

GENERADORES
BOMBAS, ILLUMINACIÓN
GOMME, ILLUMINAZIONE
POMPE, ILLUMINAZIONE

EXCAVADORAS
ESCAVATORI

CARGADORAS, DUMPERS
CARICATRICI, DUMPER

Dumpers sobre orugas.
Dumper cingolati.



Dumpers sobre orugas
Dumper cingolati

	Unidad Unità	DT05e	DT10e	DT05	DT08	DT10
Carga útil máx. Carico utile max.	kg kg	540	1.000	500	800	1.000
Peso de servicio Massa totale	kg kg	500	890–1.030	495–620	595–710	665–915
Potencia del motor Potenza del motore	kW/CV kW/CV	5,5/7,5	2/2,75	4,9/6,6	6,8/9,2	9,7/13,2
Velocidad de desplazamiento Velocità di marcia	km/h km/h	3	4	4	4	4
Capacidad de ascenso con carga Capacità di pendenza a carico	máx. % max. %	36	36	36	36	30
Tolva rasa/colmada Benna rasa/colma	l l	260**/290**	334*** / 427***	273***/313***	334***/387***	367 / 427
Longitud / Anchura / Altura Lunghezza/Larghezza/Altezza	mm mm	1.024**/589**/ 1.185**	1.803***/790***/ 1.270***	1.630***/660***/ 1.185***	1.660***/790***/ 1.240	1.800/790/ 1.280

* Versión a gasolina ** Versión diésel *** Tolva **** Volquete giratorio
* Versione a benzina ** Versione diesel *** Versione con cassone a scarico frontale
**** Versione con cassone a scarico girevole

ZERO EMISSION
ZERO EMISSION
ZERO EMISSION

TECNOLOGÍA DEL HORMIGÓN
TECNICA DI LAVORAZIONE
DEL CALCESTRUZZO

COMPACTACIÓN
COMPATTAZIONE

TECNOLOGÍA DE
DEMOLICIÓN Y CORTE
TECNICA DI DEMOLIZIONE

GENERADORES
BOMBAS, ILLUMINACIÓN
CARGA, POMPES, ILLUMINAZIONE

EXCAVADORAS
ESCAVATORI

CARGADORAS, DUMPERS
CARICATRICI, DUMPER

Dumpers sobre orugas.
Dumper cingolati.



Dumpers sobre orugas
Dumper cingolati

	Unidad Unità	DT12	DT15	DT23
Carga útil máx. Carico utile max.	kg kg	1.200	1.500	2.300
Peso de servicio Massa totale	kg kg	685/940	1.345/1.695	2.265
Potencia del motor Potenza del motore	kW/CV kW/CV	12/16,3	15/20,4	18,5/25,2
Velocidad de desplazamiento Velocità di marcia	km/h km/h	4	4/7,5	5/11
Capacidad de ascenso con carga Capacità di pendenza a carico	máx. % max. %	36	27	36
Tolva rasa/colmada Benna rasa/colma	l l	393*/446*	660*/800*	1.100/1.400
Longitud / Anchura / Altura Lunghezza/Larghezza/Altezza	mm mm	1.882/790/1.280	2.674*/1.080*/2.585*	3.304/1.300/2.523

* Caja de volteo frontal
* Cassone a scarico frontale

ZERO EMISSION
ZERO EMISSION
ZERO EMISSION

TECNOLOGÍA DEL HORMIGÓN
TECNICA DI LAVORAZIONE
DEL CALCESTRUZZO

COMPACTACIÓN
COMPATTAZIONE

TECNOLOGÍA DE
DEMOLICIÓN Y CORTE
TECNICA DI DEMOLIZIONE

GENERADORES
BOMBAS, ILLUMINACIÓN
GENERATORI
POMPE, ILLUMINAZIONE

EXCAVADORAS
ESCAVATORI

CARGADORAS, DUMPERS
CARICATRICI, DUMPER

Notas.
Note.

[illegible][illegible]

Wacker Neuson – all it takes.



Tecnología del hormigón
Tecnica di lavorazione del calcestruzzo



Vibroapisonadores
Vibrocostipatori



Planchas vibratorias
Piastre vibranti



Rodillos
Rulli



Tecnología de demolición y corte
Tecnica di demolizione



Grupos electrógenos
Gruppi elettrogeni



Iluminación
Illuminazione



Bombas
Pompe



Excavadoras
Escavatori



Cargadoras sobre ruedas
Pale gommate



Manipuladores telescópicos
Sollevatori telescopici



Dumpers
Dumper



Financiación
Soluzioni finanziarie



Reparación y mantenimiento
Riparazioni e manutenzione



Academy
Academy



EquipCare y EquipCare Pro
EquipCare & EquipCare Pro



Alquiler
Noleggio



eStore
eStore



Recambios
Parti di ricambio



Máquinas de ocasión
Macchine usate



ConcreTec
ConcreTec



Especialistas en hormigón
Concrete solutions

