



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

Guide produits



Votre fournisseur fiable de solutions

Nous proposons à nos clients dans le monde entier un programme complet de machines de TP et d'appareils de chantier, de pièces détachées et de prestations de services. Depuis les premiers pas de notre entreprise en 1848, la marque

Wacker Neuson est synonyme de fiabilité et d'innovation.

Des entreprises du bâtiment, de l'aménagement de jardins et d'espaces verts, de l'industrie et des municipalités entre autres misent sur les solutions innovantes de Wacker Neuson.



Wacker Neuson – **all it takes!**

Nos services

Nous sommes là pour vous. Nous vous conseillons pour l'achat de votre machine mais aussi au-delà. Grâce à un vaste réseau de vente et service après-vente, vous avez toujours un distributeur près de chez vous.

Pour en savoir plus :

wackerneuson.com/services



zero emission



06

Technique du béton



12

Compactage



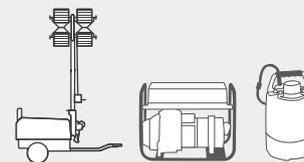
24

Technique de démolition



36

Éclairage, générateurs, pompes



40

Pelles



48

Chargeuse, dumper



66

Vue d'ensemble de nos produits numériques.

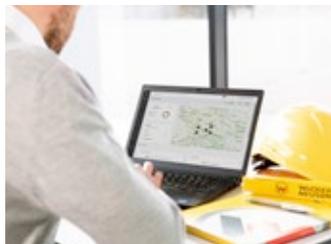
EquipCare

Connectez-vous à vos machines



Grâce à notre solution télématique EquipCare, donnez une voix à votre machine. Car elle vous avertit activement, par exemple, en cas d'entretien à effectuer, pannes éventuelles ou changement de sites inattendu.

À la demande notre solution télématique EquipCare peut même être intégrée à vos systèmes existants.



Dual ID

Contrôle d'accès électronique

Pour vos machines, notre Dual ID EquipCare est également disponible en option. Ce contrôle d'accès électronique vous permet de déterminer précisément qui peut utiliser votre machine.

Vous pouvez gérer facilement Dual ID dans votre EquipCare Manager.



Vous trouverez plus d'informations sur nos produits numériques sur : www.wackerneuson.com/services

Smart Classes

Les Smart Glasses sont des lunettes pour le chantier, avec lesquelles l'expert de service peut être activé numériquement directement sur le chantier. Celui-ci peut afficher des instructions pour résoudre un problème à l'écran de la lunette, dessiner/marker quelquefois chose sur la machine, et aider l'utilisateur ou le technicien sur place à réparer celle-ci. Ainsi, l'expert peut voir à tout moment ce que le porteur de lunettes peut voir sur le chantier.



ConcreTec

Le compactage du béton n'a jamais été aussi simple

Le nouveau système d'assistance pour le compactage du béton de Wacker Neuson permet de compacter les éléments préfabriqués en béton de façon simple, transparente et avec une qualité reproductible. Grâce à ce système d'assistance qui repose sur des données, l'opérateur de l'installation reçoit des informations objectives en temps réel concernant le processus de compactage et la progression. Des informations en temps réel sur la progression du compactage.



Solutions zero emission.



Battery One

Batterie	Unité	BOB5	BOB10	BOB14
Énergie installée	Wh	504	1 008	1 425
Poids	kg	6,4	9,3	9,6

Chargeurs	Unité	BOC7	BOB13
Courant de charge	A	7	13
Temps de charge (BOB5/BOB10/BOB14)	min	90/160/255 min.	50/95/140 min.

Vibrateur interne

	Unité	Sac à dos pour convertisseur électronique ACBe	Vibrateur interne sur batterie IEE
Poids en ordre de marche avec/ sans BP1000	kg	13,5/4,2	-
Poids en ordre de marche avec/ sans BP500	kg	10,25/4,2	-
Intensité nominale	A	20	-
Tension à l'entrée/de sortie	V	51 (3~)/34 (3~)	-
Fréquence de sortie	Hz	200	-
Puissance de sortie	kW	0,79	-
Diamètre de la tête de vibration	mm	-	38/45/58
Longueurs de tuyaux	m	-	1,5/3,0/5,0
Durée de service avec un cycle de charge de batterie (BOB10)	h	-	jusqu'à 4 heures

Plaques vibrantes unidirectionnelles

	Unité	AP2560e	APS1030e	APS1135e	APS1340e	APS1550e	APS2050e	WP1550e
Poids en ordre de marche (sans/avec réservoir d'eau)	kg	133	51/ 53*	61/ 63*	73/ 75*	77/ 82	87/ 92	83-91
Force centrifuge	kN	25	10	11	13	15	20	15
Largeur opérationnelle	mm	600	300	350	400	500	500	500
Fréquence	Hz	98	98	98	98	98	98	98
Moteur		Moteur électrique			Moteur électrique			
Autonomie par charge de batterie (BOB14)	m	528	610	765	920	960	1 065	1 087

* Le poids dépend des options supplémentaires choisies

APS1135e



AS62e

APU3050e

Pilonneuses

	Unité	AS30e	AS62e	AS68e
		Pilonneuses sur batterie		
Taille du sabot de pilonnage B	mm	150	250	250
Poids en ordre de marche	kg	41,7	69,5	69,5
Course de la plaque pilonneuse	mm	40	43	56
Cadence de frappe max.	(tr/min)	820	680	680
Type de moteur		Moteur électrique	Moteur électrique	Moteur électrique
Autonomie par charge de batterie (BOB14)	m	770	456	363

Plaque vibrante réversible

	Unité	APU3050e
Poids en ordre de marche	kg	212
Force centrifuge	kN	30
Largeur opérationnelle	mm	500
Hauteur (sans timon)	mm	728
Fréquence	Hz	90
Moteur		Moteur électrique
Puissance nominale	kW	3,1
Disponible en option avec démarreur électrique		●
Autonomie par charge de batterie (BOB14)	m	333

Solutions zero emission.

RD28e



CB250

Charging Box

	Unité	CB250
Poids	kg	650
Dimensions	mm	1 480 x 820 x 1 105
Indice de protection	-	IP54
Plage de température	°C	-20 – +40 Température ambiante
Refroidissement	-	Air refroidi
Fréquence électrique	Hz	50
Puissance nominale	kVA	50
Temps de charge	h	< 4,5 (16 A)
Capacité	kWh	25

Rouleaux

	Unité	RD24e	RD28e
Type de rouleau		Rouleau tandem	Rouleau tandem
Poids en ordre de marche max.	kg	3 000	3 410
Largeur de cylindre	mm	1 110	1 250
Déport latéral	kg	-	55
Force centrifuge I/II	km/h	25/16	46/28
Moteur	kg	Moteur électrique	Moteur électrique
Puissance (ISO 14396)	kW	16,8	24
Temps d'application à pleine charge	h	3,5	3,5



WL28e

TH412e



Chargeuses sur pneus

	Unité	WL20e	WL28e
Durée de service (jusqu'à)	h	6,3	5,3
Capacité du godet	m ³	0,19	0,42
Hauteur / largeur	mm	1 939-2 336/1 025	1 931-2 418/1 251
Poids	kg	2 170-2 350	2 800-3 300
Vitesse d'avancement Vit. d'avancement en option	km/h	0-15	0-15 (20, 25)
Charge de basculement avec godet*	kg	1 550-1 620	1 860-2 510
Hauteur max. à l'axe du godet / hauteur de déversement max.	mm	2 710/2 017	2 584/1 718
Rayon intérieur	mm	1 205	1 504

Chariots télescopiques

	Unité	TH412e
Poids en ordre de marche	kg	2 750-3 100
Charge utile (max.)	kg	1 250
Système de propulsion	-	électrique
Réglage de la vitesse	-	2
Vitesse d'avancement (en option)	km/h	0-15 (20, 25)
Hauteur / largeur	mm	1 995/1 564
Rayon de braquage aux pneus	mm	2 695
Hauteur de déversement	mm	3 630

Solutions zero emission.



DT10e



DW15e



803
dualpower

Dumpers sur chenilles

	Unité	DT05e	DT10e
Charge utile max.	kg	540	1 000
Poids en ordre de marche	kg	500	890–1 030
Puissance du moteur	kW/CV	5,5/7,5	2/2,75
Vitesse d'avancement	km/h	3	4
Pente franchissable avec benne chargée	max. %	36	36
Benne À ras En dôme	l	260** 290**	334** 427**
Longueur	mm	1 024**	1 803**
Largeur		589**	790**
Hauteur		1 185**	1 270**
Durée de marche d'une batterie	h	4–5	4–9

Dumper sur pneus

	Unité	DW15e
Charge utile	kg	1 500
Poids en ordre de marche	kg	1 966–2 025
Benne À ras En dôme	l	650 800
Type de moteur		Moteur électrique
Puissance nominale	Ah/kWh	300/14,4
Puissance du moteur (ISO 3046/1)	kW/CV	6,5/8,7
Vitesse maximum	km/h	14
Angle d'articulation	°	± 33
Rayon de braquage	mm	3 650
Pente franchissable (théorique)	%	45
Longueur	mm	3 300
Largeur		1 304
Hauteur		2 535
Durée de marche d'une batterie	h	6,5

* Flèche à l'horizontale – Machine droite ** Benne basculante

Pelles sur chenilles

	Unité	803 dualpower	EZ17e
Poids de transport	kg	955–1 015	1 681
Poids en ordre de marche	kg	1 052–1 115	1 797–2 151
Puissance du moteur conforme ISO	kW/CV	9,9/13	16,5
Profondeur d'excavation	mm	1 763	2 323 2 483**
Hauteur de déversement max.	mm	2 012	2 439 2 553**
Rayon d'excavation	mm	3 090	3 900 4 050**
Longueur	mm	2 828	3 584
Largeur		700–860	990–1 300
Hauteur		1 427*, 2 261	2 489

* Sans arceau de sécurité ROPS ** avec l'huile hydraulique

Le vibreur interne avec sac à dos pour convertisseur à batterie

ACB^eIE^e

Vibreur interne

	Unité	Sac à dos pour convertisseur électronique ACB ^e	Vibreur interne sur batterie IE ^e
Poids en ordre de marche avec/ sans BP1000	kg	13,5/4,2	-
Poids en ordre de marche avec/ sans BP500	kg	10,25/4,2	-
Intensité nominale	A	20	-
Tension d'entrée/ de sortie	V	51 (3-)/34 (3-)	-
Fréquence de sortie	Hz	200	-
Puissance de sortie	kW	0,79	-
Diamètre de la tête de vibration	mm	-	38/45/58
Longueurs de tuyaux	m	-	1,5/3,0/5,0
Durée de service avec un cycle de charge de batterie (BP1000)	h	-	jusqu'à 4 heures

Vibrateur interne.



Basic : Arbres flexibles

	Unité	SM1-E	SM2-E	SM4-E	SM0-S	SM1-S	SM2-S	SM3-S	SM4-S	SM5-S	SM7-S	SM9-S
Longueur	m	1	2	4	0,5	1	2	3	4	5	7	9
Poids	kg	1,5	2,5	4,3	1,3	2,7	4,3	5,9	7,1	9,3	12,9	15,1

Basic : Têtes de vibration

	Unité	H25	H25S	H25HA	H35	H35S	H35HA	H45	H45S	H45HA	H50HA	H55	H65
Diamètre	mm	25	25	26	35	35	36	45	45	45	50	57	65
Longueur	mm	440	295	380	410	310	405	385	305	390	395	410	385
Poids	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 : Propulsion

	Unité	M1500	M2500	A5000/160	L5000/225
Propulsion		Moteur universel isolé protégé		Moteur à essence 4-temps monocylindre refroidi à l'air de Briggs & Stratton XR750	Moteur à essence 4-temps monocylindre refroidi à l'air de Kohler
Tension	V	230 1~	230 1~	-	-
Intensité	A	6,5	7,8	-	-
Puissance	kW / CV	1,5	1,8	4/5,4	3,3/4,5
Poids	kg	5,3	5,9	23,7	35,6

Advanced : Vibrateur interne

	Unité	IE38	IE45	IE58
Diamètre de la tête de vibration	mm	38	45	58
Compactage effectif Ø*	cm	-	-	-
Tension	V	42	42	42
Intensité	A	5	8	12
Fréquence	Hz	200	200	200
Tuyau de protection**/ Câble électrique	m	10/15	10/15	10/15

Advanced : Vibrateurs internes avec convertisseur électronique intégré

	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

* Cette caractéristique n'engage pas notre responsabilité. Elle est tirée des expériences pratiques de nos clients et dans des conditions d'utilisation spécifiques. Ces indications peuvent varier en fonction des conditions. Nous recommandons d'effectuer des essais de bétonnage au préalable dans les conditions de fonctionnement.

** Longueur maximale du tuyau de protection, différentes longueurs de tuyau de protection sont disponibles.

Vibrateur interne.



IREN

5 modèles

IRSEN

4 modèles

IRFU

5 modèles

Premium : Vibrateur interne

	Unité	IREN30	IREN38	IREN45	IREN58	IREN65
Diamètre de la tête de vibration	mm	30	38	45	58	65
Compactage effectif Ø*	cm	40	50	60	85	100
Tension	V	42/250	42/250	42/250	42/250	42/250
Intensité	A	3,5/0,6	7/1,4	10/1,85	17,3/3	25/4,2
Fréquence	Hz	200	200	200	200	200
Tuyau de protection**/ Câble électrique	m	18/15	18/15	18/15	18/15	18/15

Premium : Vibrateurs internes avec convertisseur électronique intégré

	Unité	IRFU30	IRFU38	IRFU45	IRFU58	IRFU65	IRSE-FU45	IRSE-FU58
Diamètre de la tête de vibration	mm	30	38	45	57	65	45	58
Compactage effectif Ø*	cm	40	50	60	85	100	60	85
Tension	V	220-240 1~	220-240 1~	220-240 1~	220-240 1~	220-240 1~	220-240 1~	220-240 1~
Intensité	A	2,2	3,5	4,8	6	7,5	4,8	6
Fréquence	Hz	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60	L 50-60	50-60
Tuyau de protection**/ Câble électrique	m	15/15	15/15	15/15	15/15	15/15	0,8/15	0,8/15

Premium : Têtes de vibration

	Unité	IRflex30	IRflex38	IRflex45	IRflex58
Diamètres de têtes	mm	30	38	45	58
Poids	kg	6,7	10,7	12	17
Longueur tuyau de protection max.	m	10	10	10	10
Fréquence	Hz	200	200	200	200
Oscillations	tr/min	12 000	12 000	12 000	12 000

* Cette caractéristique n'engage pas notre responsabilité. Elle est tirée des expériences pratiques de nos clients et dans des conditions d'utilisation spécifiques. Ces indications peuvent varier en fonction des conditions. Nous recommandons d'effectuer des essais de bétonnage au préalable dans les conditions de fonctionnement.

Vibrateurs internes à convertisseur électronique intégré



IRSE-FU

2 modèles

IRFUflex

4 modèles

Premium : Vibrateur interne

	Unité	IRSEN30	IRSEN38	IRSEN45	IRSEN58
Diamètre de la tête de vibration	mm	30	38	45	58
Compactage effectif Ø*	cm	40	50	60	85
Tension	V	42/250	42/250	42/250	42/250
Intensité	A	3,5/0,6	7/1,4	10/1,85	17,3/3
Fréquence	Hz	200	200	200	200
Tuyau de protection**/ Câble électrique	m	0,8/15	0,8/15	0,8/15	0,8/15

Premium : Convertisseur électronique

	Unité	FUFlex4/230
Poids	kg	9,4
Tension de sortie	V	230
Intensité nominale	A	6
Courant de sortie	A	3,5
Longueur de câble	m	15

** Longueur maximale du tuyau de protection, différentes longueurs de tuyau de protection sont disponibles.

Vibrateurs externes.

Série 2

AR26
ARFU26

7 modèles
3 000–6 000 tr/min
3,00–6,47 kN



Série 3

AR34

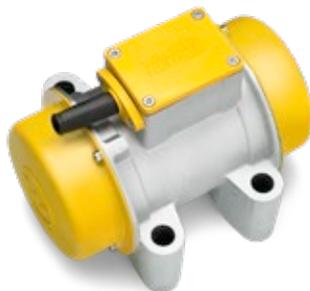
4 modèles
3 000–6 000 tr/min
3,47–6,98 kN



Série 4

AR43

4 modèles
3 000–6 000 tr/min
10,10–10,52 kN



VT

Finition de la table vibrante
selon les souhaits du client

Série 5

AR52
AR53
AR54

9 modèles
3 000–9 000 tr/min
13,77–14,14 kN



Série 6

AR63
AR64

7 modèles
1 500–9 000 tr/min
5,05–19,03 kN



Série 7

AR75

7 modèles
1 500–9 000 tr/min
10,29–26,56 kN



Série PEV

PEV10
PEV14
PEV27
PEV45
PEV60

5 modèles
8 000–16 500 tr/min
10–60 kN



Convertisseurs de fréquence.

FUE-M38

FUE M/S 75A



FUH20



Règle vibrante Ligatureur d'armatures.

DF16

P35A



Convertisseurs de fréquence

	Unité	FUE10 42/200W	FUE10 250/200W	FUE M/S 75A	FUE M/S 85A	FUE M/S 225A	FUH20	FUH35	FUH70*
Poids	kg	87	87	29,5	42	150	8,9	15	24
Tension d'entrée / de sortie	V	400 3~/ 42 3~	415 3~/ 250 3~	400/ 42 3~	400/ 42 3~	400/ 42	230/ 42	230/ 42	230/ 42
Fréquence d'entrée / de sortie	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
Intensité d'entrée / de sortie	A	24,5/145	24,5/25	13/75	13/85	29/225	7,8/20	9,5/35	16/58
Câble électrique	m	3	3	2,5	2,5	-	1,5	2,2	2,2

Convertisseurs de fréquence

	Unité	FUE-M38
Niveaux de puissance (standard)		17A, 23A, 31A, 43A, 57A, 71A*
Dimensions du boîtier 1 (17-43A)	mm (LxLxH)	800x1 200x400*
Dimensions du boîtier 2 (57+71A)	mm (LxLxH)	800x1 600x500*

* Autres dimensions et niveaux de puissance disponibles à la demande du client.

Règle vibrante

	Unité	P35A
Poids	kg	15,5
Propulsion		Monocylindre à essence 4-temps refroidi à l'air
Puissance	kW/CV	1,2/1,6
Pour un régime moteur	(tr/min)	7 000

* Type d'appareil disponible avec 0-200 Hz

Ligatureur d'armatures

	Unité	DF16
Poids en ordre de marche	kg	2,2
Nombre de liens de ligature par barrette de ligatures (magasin)	Pièce	77
Vitesse de ligaturage	Nœuds / h	environ 1 000
Vitesse de ligaturage	Sec. / nœuds	environ 0,8
Diamètre externe des ronds à ligaturer	mm	Minimum 6+6/ Maximum 16+16
Dimension du lien de ligature à commander	cuivré Fil en acier	Boîte : Contenu 7 700 liens Palette : Contenu 138 600 liens

Pilonneuse.



Pilonneuses sur batterie

3 modèles



Pilonneuse 2 temps

3 modèles



Pilonneuse 4 temps

3 modèles



Pilonneuse diesel

1 modèle

Pilonneuses

	Unité	AS30e	AS62e	AS68e	BS30	BS62-2	BS68-2
		Pilonneuses sur batterie			Pilonneuse 2 temps		
Taille du sabot de pilonnage B	mm	150	250	250	150	150/280	150/280
Poids en ordre de marche	kg	41,7	69,5	69,5	32	58	64
Course de la plaque pilonneuse	mm	40	43	56	42	83	67
Cadence de frappe max.	(tr/min)	820	680	680	687	687	689
Type de moteur		Moteur électrique	Moteur électrique	Moteur électrique	WM 80	WM 80c	WM 80c

	Unité	BS50-4As	BS62-4As	BS68-4As	DS70
		Pilonneuse 4 temps		Pilonneuse 4 temps	Pilonneuse diesel
Taille du sabot de pilonnage B	mm	280	280	280	270
Poids en ordre de marche	kg	65	64	70	83
Course de la plaque pilonneuse	mm	61	67	67	75
Cadence de frappe max.	(tr/min)	680	689	689	670
Type de moteur		Honda GXR120	Honda GXR120	Honda GXR120	Yanmar L 48

Plaques vibrantes unidirectionnelles.



APS1135e



AP2560e



BPS1030



WP1550



DPS2050

Plaques vibrantes unidirectionnelles

	Unité	AP2560e	APS1030e	APS1135e	APS1340e	APS1550e	APS2050e	
Poids en ordre de marche (sans/avec réservoir d'eau)	kg	133	51/53*	61/63*	73/75*	77/82	87/92	
Force centrifuge	kN	25	10	11	13	15	20	
Largeur opérationnelle	mm	600	300	350	400	500	500	
Fréquence	Hz	98	98	98	98	98	98	
Moteur		Moteur électrique			Moteur électrique			
Puissance nominale à 3 600 tr/min	kW	-	-	-	-	-	-	

	Unité	BPS1030	BPS1135	BPS1340	BPS1550	BPS2050	DPS2050	WP1540	WP1550	WP1550e
Poids en ordre de marche (sans/avec réservoir d'eau)	kg	53/58*	61/66*	71/75*	84/89	87/99	110/115	86-92	90-98	83-91
Force centrifuge	kN	10	11	13	15	20	20	15	15	15
Largeur opérationnelle	mm	300	350	400	500	500	500	430	500	500
Fréquence	Hz	98	98	98	98	98	98	98	98	98
Moteur		Honda GX 120			Briggs&Stratton XR750		Hatz 1B20	Honda GX 160		Moteur électrique/ DireX
Puissance nominale à 3 600 tr/min	kW	2,6	2,6	2,6	-	-	-	3,6	3,6	-

* Le poids dépend des options supplémentaires choisies

Plaques vibrantes réversibles.



Plaques vibrantes réversibles

	Unité	APU3050e	WPU1550A	BPU2540	DPU2540/50/60	BPU3050	DPU3050	DPU3060
		30 kN	15 kN	25 kN	25 kN		30 kN	
Poids en ordre de marche	kg	212	89-96	145	160/166/171	181	181	190-215*
Force centrifuge	kN	30	15	25	25	30	30	30
Largeur opérationnelle	mm	500	498	400	400/500/600	500	500	600
Hauteur (sans timon)	mm	728	556	666	736	777	777	777
Fréquence	Hz	90	98	90	90	90	90	90
Moteur		Moteur électrique	Honda GX 160	Honda GX 160	Hatz 1 B 20	Honda GX270	Hatz 1 B 30	Hatz 1 B 30
Puissance nominale	kW	3,1	3,6 (à 3 600 tr/min)	3,1 (à 2 840 tr/min)	3,1 (à 2 800 tr/min)	5,1 (à 3 600 tr/min)	4,2 (à 2 800 tr/min)	4,2 (à 2 800 tr/min)
Disponible en option avec démarreur électrique		●	-	-	-	-	○	○

	Unité	DPU3070	BPU3750	DPU3750	DPU3760	DPU40	DPU45	BPU5545
		30 kN		37 kN	37 kN	40 kN	45 kN	55 kN
Poids en ordre de marche	kg	195	247	240	274	374	376	340
Force centrifuge	kN	30	37	37	37	40	45	55
Largeur opérationnelle	mm	700	500	500	600	604	604	604
Hauteur (sans timon)	mm	777	777	777	-	790	790	725
Fréquence	Hz	90	90	90	90	69	69	69
Moteur		Hatz 1 B 30	Honda GX270	Hatz 1 B 30	Hatz 1 B 30	Yanmar L70V	L70V	Honda GX390
Puissance nominale	kW	4,2 (à 2 800 tr/min)	5,1 (à 3 600 tr/min)	4,2 (à 2 800 tr/min)	4,2 (à 2 800 tr/min)	4,5 (à 3 000 tr/min)	4,5 (à 3 000 tr/min)	6,4 (à 2 600 tr/min)
Disponible en option avec démarreur électrique		-	-	○	●	●	●	-

Plaques vibrantes réversibles.



Plaques vibrantes réversibles

	Unité	DPU5545 55 kN	DPU6555 65 kN	DPU80 80 kN	DPU80r 80 kN	DPU90 90 kN
Poids en ordre de marche	kg	399–447*	480–527	756–771	709–724	756–771
Force centrifuge	kN	55	65	80	80	90
Largeur opérationnelle	mm	604–750	710–860	670–770	670–770	670–770
Hauteur (sans timon)	mm	790	861	830	830	830
Fréquence	Hz	69	69	56	56	63
Moteur		Hatz 1 D 42S	Hatz 1 D 81S	Kohler KDW 702	Kohler KDW 702	Kohler KDW 702
Puissance nominale	kW	6,4 (à 2 850 tr/min)	9,6 (à 2 800 tr/min)	11 (à 3 600 tr/min)	11 (à 3 600 tr/min)	11,7 (à 3 600 tr/min)
Disponible en option avec démarreur électrique		○	○	●	●	●

	Unité	DPU110 110 kN	DPU110r 110 kN	DPU110 Jeu d'attelage	DPU130r 130 kN
Poids en ordre de marche	kg	813–830	793–810	2 616	1 170
Force centrifuge	kN	110	110	3*110	130
Largeur opérationnelle	mm	870–970	870–970	3 000	1 202
Hauteur (sans timon)	mm	830	830	830	996
Fréquence	Hz	60	60	60	58
Moteur		Kohler KDW 702	Kohler KDW 1003	Kohler KDW 1003	Kohler KDW 1404
Puissance nominale	kW	18,5 (à 3 600 tr/min)	18,5 (à 3 600 tr/min)	16 (à 3 600 tr/min)	21 (à 2 700 tr/min)
Disponible en option avec démarreur électrique		●	●	–	●

Rouleaux.

RTSC3



Rouleaux à pieds d'ameurs

	Unité	RTSC3
Poids en ordre de marche	kg	1 465
Diamètre du cylindre	mm	520
Largeur de cylindre	mm	560-820
Propulsion		Moteur diesel Kohler 3 vérins à refroidissement liquide

RD7



Rouleaux tandem

	Unité	RD7
Poids en ordre de marche	kg	672/735/710*
Diamètre du cylindre	mm	400
Largeur de cylindre	mm	650
Propulsion		Moteur diesel Hatz (disponible au choix avec un démarreur électrique), moteur essence Honda, moteur diesel Yanmar

* en fonction de l'équipement standard

Rouleaux.

RD18

RD40


Rouleaux tandem

	Unité	RD18-80	RD18-100	RD18-100C	RD24-100*	RD24-100C*	RD24-1000*	RD28-120**
Type de rouleau		Rouleau tandem	Rouleau tandem	Rouleau combiné	Rouleau tandem	Rouleau combiné	Rouleau oscillant	Rouleau tandem
Poids en ordre de marche CECE	kg	1 580	1 670	1 630	2 475	2 385	2 525	2 695
Poids en ordre de marche max.	kg	1 840	1 950	1 830	3 190	3 119	3 240	3 410
Largeur de cylindre	mm	856	1 056	1 000	1 000	1 000	1 000	1 200
Déport latéral	mm	-	-	-	55/55	55/55	55/55	55/55
Force centrifuge I/II	kN	25/16	25/16	25/16	46/28	46/28	46/28	52/32
Moteur		Kubota D1105	Kubota D1105	Kubota D1105	Kubota D1803-CR	Kubota D1803-CR	Kubota D1803-CR	Kubota D1803-CR
Puissance (ISO 14396)	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

	Unité	RD28-120C**	RD28-1200**	RD40-130	RD24e	RD28e	RD40-130C	RD40-1300
Type de rouleau		Rouleau combiné	Rouleau oscillant	Rouleau tandem	Rouleau tandem	Rouleau tandem	Rouleau combiné	Rouleau oscillant
Poids en ordre de marche max.	kg	3 320	3 470	4 920	3 000	3 410	4 790	5 230
Largeur de cylindre	mm	1 200	1 200	1 300	1 110	1 250	1 300	1 300
Déport latéral	mm	55/55	55/55	63/63	-	55	63/63	63/63
Force centrifuge I/II	kN	52/32	52/32	64/39	25/16	46/28	-	64/39
Moteur		Kubota D1803-CR	Kubota D1803-CR	Kubota V2403-CR	Moteur électrique	Moteur électrique	Kubota V2403-CR	Kubota V2403-CR
Puissance (ISO 14396)	kW/CV	24/32,6	24/32,6	37,4/50,9	16,8	24	37,4/50,9	37,4/50,9

	Unité	RD45-140	RD45-140C	RD45-1400
Type de rouleau		Rouleau tandem	Rouleau combiné	Rouleau oscillant
Poids en ordre de marche CECE	kg	4 345	3 995	4 435
Poids en ordre de marche max.	kg	5 300	4 960	5 640
Largeur de cylindre	mm	1 380	1 380	1 380
Déport latéral	mm	63/63	63/63	63/63
Force centrifuge I/II	kN	64/39	64/39	64/39
Moteur		Kubota V2403-CR	Kubota V2403-CR	Kubota V2403-CR
Puissance (ISO 14396)	kW/CV	37,4/50,9	37,4/50,9	37,4/50,9

* RD24 et RD28 : Également disponible sans FAP, avec moteur Kubota D1703, 18,5 kW / 25,2 CV.

** RD28 : Également disponible sans FAP, avec moteur Kubota D1703, 18,5 kW.

Rouleaux.



Trains de rouleaux

	Unité	RC50	RC50p	RC70	RC70p	RC70vo
Poids en ordre de marche max.	kg	6 040	5 530	8 040	6 920	6 830
Poids en ordre de marche avec ROPS (CECE)	kg	4 815	4 935	6 320	6 190	6 105
Largeur de cylindre	mm	1 370	1 370	1 680	1 680	1 680
Saillie latérale à gauche/à droite	mm	65/65	65/65	80/70	80/70	80/70
Rayon de braquage (intérieur)	mm	3 375	3 375	3 310	3 310	3 310
Type de cylindre	-	lisse/non-divisé	Pilon	lisse/non-divisé	Pilon	lisse/non-divisé
Largeur des pneumatiques à l'arrière	-	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
Propulsion	-	Moteur diesel Kubota V3307-CR-T		Moteur diesel Kubota V3307-CR-T		
Puissance (ISO 14396)	kw	55,4	55,4	55,4	55,4	55,4
Capacité du réservoir de carburant	l	123	123	123	123	123
Vitesse réglable en continu	km/h	0-12,5	0-12,5	0-12,5	0-12,5	0-12,5
Pente franchissable avec / sans vibration	%	55/60	55/60	55/60	55/60	55/60
Force centrifuge à l'avant I/II	kN	69	69	125/95	125	123

Marteaux.



Marteaux-piqueurs thermiques

	Unité	BH40				BH55				BH65			
L x L x H (sans outil)	mm	843x492 x318	777x492 x346	777x492 x346	833x492 x346	848x492 x346	858x492 x346	905x492 x346	905x492 x346	905x492 x346	905x492 x346	905x492 x346	905x492 x346
Poids (sans outil)	kg	20,5	23	23	24	24	24	25	25	25	25	25	25
Porte-outil	mm	Ø 27x80	Ø 27x80	hex 25x108	hex 28x160	Ø 27x80	hex 25x108	hex 28x160	hex 28x160	hex 28x160	hex 28x160	hex 32x160	hex 32x160
Cadence de frappe	tr/min	1 650	1 300	1 300	1 300	1 250	1 250	1 250	1 250	1 250	1 250	1 250	1 250
Énergie de frappe par coup	J	40	55	55	55	65	65	65	65	65	65	65	65
Puissance utile	kW	1,6	1,6	1,6	1,6	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
Capacité du réservoir	l	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8

	Unité	BH55rw		
L x L x H (sans outil)	mm	842x492x346	898x492x346	898x492x346
Poids (sans outil)	kg	25	26	26
Porte-outil	mm	Ø 27x80	hex 28x160	hex 32x160
Cadence de frappe	tr/min	1 350	1 350	1 350
Énergie de frappe par coup	J	55	55	55
Puissance utile	kW	1,6	1,6	1,6
Capacité du réservoir	l	1,8	1,8	1,8

Scies de sol.



Scies de sol

	Unité	BFS735	BFS940
L x L x H	mm	830x488x880	840x575x1 010
Poids	kg	69	86
Diamètre du disque max.	mm	350	350-400
Profondeur de coupe max.	mm	120	145
Logement de disque	mm	25,4	25,4
Performance à 3 600 tr/min	kW	3,7	6,3
Capacité réservoir à essence	l	4,3	5,3

	Unité	BF1345	BFS1350
L x L x H	mm	860x575x1 010	890x575x1 010
Poids	kg	93	94
Diamètre du disque max.	mm	350-450	350-500
Profondeur de coupe max.	mm	170	195
Logement de disque	mm	25,4	25,4
Performance à 3 600 tr/min	kW	8,7	8,7
Capacité réservoir à essence	l	6,1	6,1

Scies de sol.



Scies de sol

	Unité	BTS635s
L x L x H	mm	825 x 315 x 420
Poids	kg	11,6
Diamètre du disque max.	mm	350
Logement de disque	mm	25,4
Profondeur de coupe max.	cm	12,8
Puissance	kW	4,3
Capacité réservoir à essence	l	1,1

Éclairage.



Mât d'éclairage

	Unité	LTN5
Longueur		2 620
Largeur	mm	1 165
Hauteur		2 700
Poids	kg	695
Hauteur max. du mât	m	7,8
Type de lampe	W	Panneau multi-LED (4 x 400 W)
Couverture d'éclairage	m ²	30 200 (5 Lux min)
Moteur	-	Yanmar (2TNV70)
Durée de service (lumière uniquement)	h	115

Groupes électrogènes.



Charging Box

	Unité	CB250
Poids	kg	650
Dimensions	mm	1 480 x 820 x 1 105
Indice de protection	-	IP54
Plage de température	°C	-20 - +40 Température ambiante
Refroidissement	-	Air refroidi
Fréquence électrique	Hz	50
Puissance nominale	kVA	50
Temps de charge	h	< 4,5 (16 A)
Capacité	kWh	25

Générateurs.



GS12Ai



Générateurs

	Unité	GV 2500	GV 5000	GV 5003	GV7000	GV7003	GS12
Longueur		623	729	729	729	729	960
Largeur	mm	409	500	500	500	500	640
Hauteur		500	536	536	536	536	667
Poids (à vide)	kg	41	61	75	72	81	175
Régime constant	kVA	2,1	4	1~ 3,4, 3~ 4,2	5,4	1~ 3,4, 3~ 6	1~ 6,94, 3~ 11,83
Intensité nominale	A pour 1~	10,0	18,8	14,1	25,1	14,1	27,1
	A pour 3~	–	–	8	–	10,8	17,1
Fréquence	Hz	50	50	50	50	50	50
Fabricant du moteur		Honda	Honda	Honda	Honda	Honda	Honda
Capacité du réservoir (carburant)	l	11	11	11	11	11	24
Prises Femelles		2xSchuko 230 V, 16 A	2xSchuko 230 V, 16 A	1xSchuko 230 V, 16 A 1xCEE 230V, 16 A 1xCEE 400V, 16 A	1xprise de courant Schuko 230V, 16 A 1xCEE 230V, 32 A	1xprise de courant Schuko 230V, 16 A 1xCEE 230V, 16 A 1xCEE 400V, 16 A	2xprise de courant Schuko 230V, 16 A 1xCEE 230V, 16 A 1xCEE 400V, 16 A

Pompes.



PG2



PTS4A

Pompes pour eau fraîche

	Unité	PG2	PG3
Raccords de pression et d'aspiration Ø	mm	50	75
Longueur		480	515
Largeur	mm	375	405
Hauteur		395	460
Poids en ordre de marche	kg	24	31
Hauteur totale de refoulement	m	30	30
Débit max.	tr/min	600	1 000
Ø max. des matières solides	mm	6,5	6,5
Fabricant du moteur		Honda	Honda

Pompes à membrane

	Unité	PD12A	PD13A
Raccords de pression et d'aspiration Ø	mm	50	75
Longueur		996	1 057
Largeur	mm	455	455
Hauteur		585	589
Poids en ordre de marche	kg	59	63
Hauteur totale de refoulement	m	15	15
Débit max.	tr/min	189	333
Ø max. des matières solides	mm	38	41
Fabricant du moteur		Honda	Honda

Pompes centrifuges

	Unité	PT2A	PT3A	PTS4A
Raccords de pression et d'aspiration Ø	mm	50	80	100
Longueur		550	673	915
Largeur	mm	466	508	890
Hauteur		501	571	890
Poids en ordre de marche	kg	43	67	150
Hauteur totale de refoulement	m	32	29,5	32
Débit max.	tr/min	625	1 315	2 609
Ø max. des matières solides	mm	25	38	50
Fabricant du moteur		Honda	Honda	Honda

Pompes.



1~ Pompes pour eaux chargées

	Unité	PST2 400	PST3 750	PS2 500	PSA2 500	PS2 800	PSA2 800	PS2 1500
Ø du tube à décharge	mm	50	80	50	50	50	50	50
Longueur	mm	265	285	185	220	187	223	187
Largeur		185	184	185	185	187	187	187
Hauteur		330	389	355	355	341	341	600
Poids en ordre de marche	kg	11,3	19	9,5	10	13,2	13,8	32,5
Hauteur totale de refoulement	m	12	18	11	11	15	15	17,5
Débit max.	tr/min	200	300	220	220	310	310	420
Ø max. des matières solides	mm	9,5	7	6	6	6	6	6
Tension	V	230	230	230	230	230	230	230

3~ Pompes pour eaux chargées 1,5–3,7 kW

	Unité	PS2 1503	PS3 1503	PS2 1503L	PSA2 1503L*	PS2 2203	PS3 2203	PS2 2203L	PSA2 2203L**	PS2 3703	PS3 3703	PS4 3703
Ø du tube à décharge	mm	50	75	50	50	50	75	50	50	50	75	100
Longueur	mm	235	235	240	240	235	235	240	240	285	285	285
Largeur		215	215	240	240	215	215	240	240	250	250	250
Hauteur		550	550	392	482	570	570	412	482	655	655	675
Poids en ordre de marche	kg	29	29	19,5	20	32	32	23	23,5	55	55	55
Hauteur totale de refoulement	m	21,5	14,4	20	20	26	20,4	24	24	36,5	29	18
Débit max.	tr/min	430	670	420	420	500	800	530	530	450	900	1 440
Ø max. des matières solides	mm	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5
Tension	V	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400

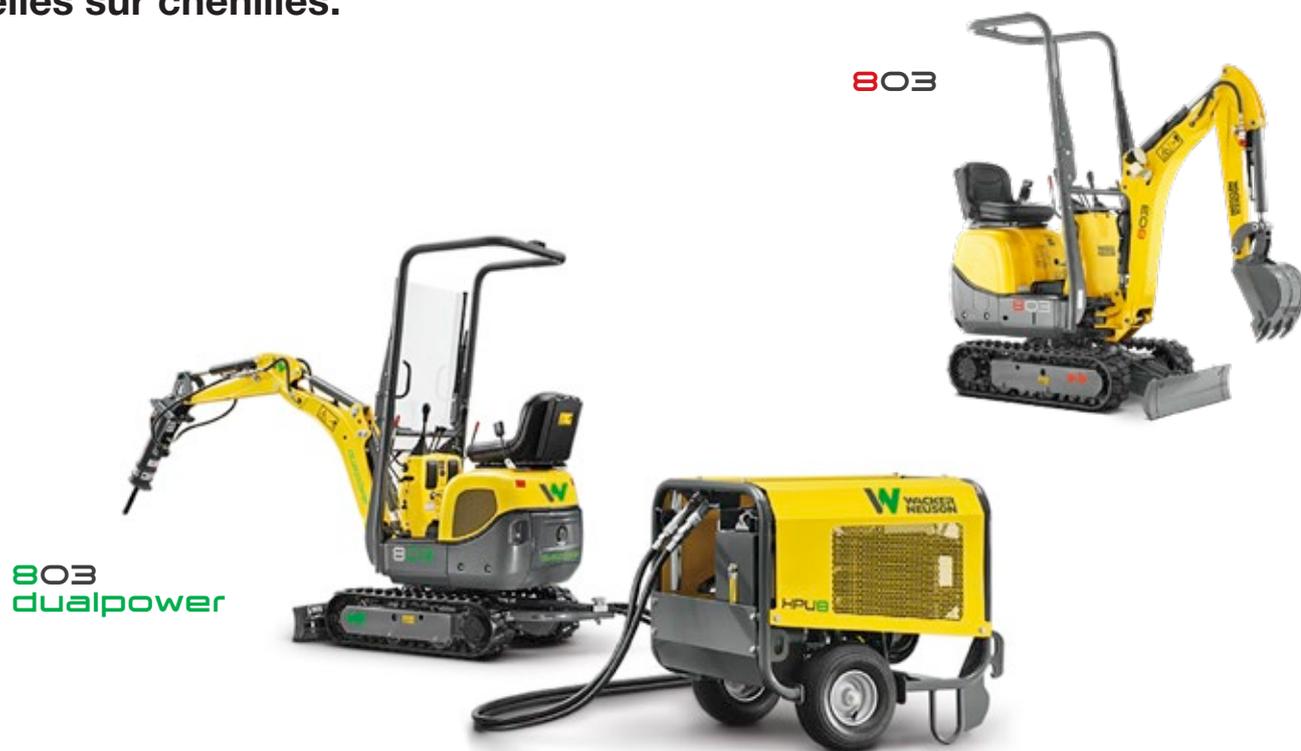
3~ Pompes pour eaux chargées 5,5–11 kW

	Unité	PS3 5503	PS4 5503	PS4 7503HH	PS4 7503HF	PS4 11003HH	PS4 11003HF
Ø du tube à décharge	mm	75	100	100	100	100	100
Longueur	mm	305	305	330	330	375	375
Largeur		260	260	315	315	350	350
Hauteur		695	705	785	785	805	805
Poids en ordre de marche	kg	66	66	93	93	130	130
Hauteur totale de refoulement	m	32	22,5	40	31	48,5	32,5
Débit max.	tr/min	1 100	1 750	1 400	2 040	1 440	2 440
Ø max. des matières solides	mm	8,5	8,5	8,5	20	8,5	20
Tension	V	400	400	400	400	400	400

* Type d'appareil automatique disponible : PSA2 1503L : Poids 20 kg, hauteur : 482 mm

** Type d'appareil automatique disponible : PSA2 2203L : Poids : 23,5 kg, hauteur : 482 mm

Pelles sur chenilles.



Pelles sur chenilles

	Unité	803 dualpower	HPUE	803
Poids de transport	kg	955-1 015	190*	931-992
Poids en ordre de marche	kg	1 052-1 115	192*	1 029-1 115
Puissance du moteur conforme ISO	kW/CV	9,9/13	7,5/10	9,9/13
Profondeur d'excavation	mm	1 763	/	1 763
Hauteur de déversement max.	mm	2 012	/	2 012
Rayon d'excavation	mm	3 090	/	3 090
Longueur		2 828	930	2 828
Largeur	mm	700-860	720	700-860
Hauteur		1 427**, 2 261	836	1 427**, 2 261

* Huile hydraulique incluse
** Sans arceau ROPS

Pelles sur chenilles.



Pelles sur chenilles

	Unité	ET16	EZ17	EZ17e
Poids de transport	kg	1 402–1 602	1 595–1 822	1 681
Poids en ordre de marche	kg	1 529–1 842	1 724–1 950	1 797–2 151
Puissance du moteur conforme ISO	kW/CV	13,8/18,5	13,8/18,5	16,5
Profondeur d'excavation	mm	2 242 2 413*	2 326 2 486*	2 323 2 483*
Hauteur de déversement max.	mm	2 371 2 493*	2 436 2 550*	2 439 2 553*
Rayon d'excavation	mm	3 700 3 861*	3 899 4 050*	3 900 4 050*
Longueur		3 644	3 585	3 584
Largeur	mm	990–1 300	990–1 300	990–1 300
Hauteur		2 285	2 362	2 489

* Balancier long (option)

Pelles sur chenilles.



ET18



ET20



ET24

Pelles sur chenilles

	Unité	ET18	ET20	ET24
Poids de transport	kg	1 582-2 060	1 862-2 182	2 057-2 401
Poids en ordre de marche	kg	1 725-2 203	2 005-2 526	2 200-2 746
Puissance du moteur selon ISO	kW/CV	13,8/18,5	13,8/18,5	13,8/18,5
Profondeur d'excavation	mm	2 202 2 402*	2 483 2 683*	2 402 2 602*
Hauteur de déversement max.	mm	2 510 2 621*	2 713 2 836*	2 748 2 870*
Rayon d'excavation	mm	3 802 3 989*	4 129 4 317*	4 146 4 334*
Longueur	mm	3 854	4 049	4 022
Largeur		990-1 300	990-1 300	1 400
Hauteur		2 285	2 295**	2 392
Vertical Digging System (VDS)	°	(15°)**	(15°)**	(15°)**

* Balancier long (option)
** Option

Pelles sur chenilles.



EZ26



ET35



EZ36

Pelles sur chenilles

	Unité	EZ26	ET35	EZ36
Poids de transport	kg	2 469–3 161	3 365–4 276	3 530–4 446
Poids en ordre de marche	kg	2 571–3 513	3 450–4 361	3 720–4 945
Puissance du moteur conformément à ISO	kW/CV	15,8/21,5	18,2/24,4	18,2/24,4
Profondeur d'excavation	mm	2 544–2 744	3 245/3 166–3 497/3 416*	3 247/3 172–3 497/3 422*
Hauteur de déversement max.	mm	2 840–2 970	3 337–3 489*	3 336/3 411–3 489/3 564*
Rayon d'excavation	mm	4 613–4 805	5 270–5 507*	5 298–5 582*
Longueur	mm	4 266	5 268/5 271**	4 881/ 5 508**
Largeur		1 570	1 630	1 750
Hauteur		2 414	2 491/2 711**	2 491/2 711**
Vertical Digging System (VDS)	°	(15°)**	(15°)**	(15°)**

* Balancier long (option)

** Option

Pelles sur chenilles.



Pelles sur chenilles

	Unité	ET42	EZ50	ET58	EZ80
Poids de transport	kg	3 807–4 609	4 607–5 454	4 807–5 630	7 588–8 877
Poids en ordre de marche	kg	4 032–4 824	4 847–5 685	5 052–6 386	7 918–9 544
Puissance du moteur conforme ISO	kW/CV	32,5/46	32,5/46	33,4/45,4	42/56,3
Profondeur d'excavation	mm	3 344 3 544*	3 467 3 667*	3 767 4 017*	3 919 4 169*
Hauteur de déversement max.	mm	3 573 3 703*	3 655 3 784*	3 834 3 995*	4 587 4 749*
Rayon d'excavation	mm	5 489 5 678*	5 988 6 105*	6 039 6 277*	6 955 7 190*
Longueur	mm	5 146	5 467–6 035*	5 446*–5 455	6 939–6 944*
Largeur		1 750	1 960	1 960	2 250
Hauteur		2 494	2 555–2 667	2 550–2 661	2 562–2 738

* Balancier long (option)
** Option

Pelles sur chenilles.

ET65



Pelles sur chenilles

	Unité	ET65
Poids de transport	kg	5 806–6 682
Poids en ordre de marche	kg	6 078–7 358
Puissance du moteur conforme ISO	kW/CV	42/56,3
Profondeur d'excavation	mm	3 757 4 003* 3 879** 4 184****
Hauteur de déversement max.	mm	3 993 4 714* 4 684** 4 916****
Rayon d'excavation	mm	6 224 6 508* 6 601** 6 890****
Longueur	mm	6 100 – 6 210/**
Largeur		
Hauteur		
		1 950
		2 478–2 654

* Balancier long (option)
** Option

ET90



Pelles sur chenilles

	Unité	ET90
Poids de transport	kg	8 348–9 625
Poids en ordre de marche	kg	8 710–10 506
Puissance du moteur conforme ISO	kW/CV	55,4/75,3
Profondeur d'excavation	mm	4 325 4 625* 4 379** 4 679****
Hauteur de déversement max.	mm	5 066 5 272* 5 674** 5 940****
Rayon d'excavation	mm	7 331 7 620* 7 596** 7 889****
Longueur	mm	6 468 – 7 139/**
Largeur		
Hauteur		
		2 250
		2 562 – 2 744/**

* Balancier long (option)
** Option

Pelles sur chenilles.



Pelles sur chenilles

	Unité	ET145
Poids de transport	kg	14 917–15 701
Poids en ordre de marche	kg	15 551–17 275
Puissance du moteur conforme ISO	kW/CV	55,4/75,3
Profondeur d'excavation	mm	4 981 5 481*
Hauteur de déversement max.	mm	5 620 5 945*
Rayon d'excavation	mm	8 261 8 727*
Longueur		7 720 / 7 788*
Largeur	mm	2 490
Hauteur		2 786

* Balancier long (option)

Pelles sur pneus.



Pelles sur pneus

	Unité	EW65
Poids de transport	kg	6 472–7 720
Poids en ordre de marche	kg	6 755–8 647
Puissance du moteur conforme ISO	kW/CV	42/56,3
Profondeur d'excavation	mm	3 531 3 831* 3 596** 3 895***
Hauteur de déversement max.	mm	4 207 4 389* 4 961** 5 195***
Rayon d'excavation	mm	6 220 6 504* 6 590** 6 877***
Longueur		6 207–6 425
Largeur	mm	2 088
Hauteur		2 952

* Balancier long (option)
 ** Flèche articulée (option)
 *** Roues jumelées

Pelles sur pneus.



EW100



Pelles sur pneus

	Unité	EW100
Poids de transport	kg	10 320–11 550
Poids en ordre de marche	kg	10 625–11 855
Puissance du moteur conforme ISO	kW/CV	55/75 100/136*
Profondeur d'excavation max.	mm	4 968
Hauteur de déversement max.	mm	6 260
Rayon d'excavation max.	mm	7 713
Longueur	mm	6 707
Largeur	mm	2 450
Hauteur	mm	2 963

* Moteur en option



ZERO EMISSION

TECHNIQUE DU BÉTON

COMPACTAGE

TECHNIQUE DE DÉMOLITION

GÉNÉRATEURS, POMPES, ÉCLAIRAGE

PELLES

CHARGEUSE, DUMPER

Équipements pelle.



	803	ET16	EZ17	EZ17E	ET18	ET20	ET24	EZ26	ET35	EZ36	ET42	EZ50	ET58	ET65	EZ80	ET90	EW100	ET145
Godet rétro avec dents	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Godet rétro avec lame		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Godet de curage de fossés	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Godet orientable		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Marteau hydraulique	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
EasyLock		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
EasyLock avec Powertilt			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
EasyLock avec Powertilt et crochet de levage			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Lehnhoff mécanique	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Lehnhoff hydraulique		x																
Lehnhoff hydraulique avec crochet de lave			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Lehnhoff hydraulique avec Powertilt et crochet de levage			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Oilquick hydraulique																		x
Oilquick hydraulique avec Powertilt et crochet de levage																		x
ACB mécanique																		
Arden mécanique	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x	x	x	x	
Arden hydraulique											x	x	x	x	x	x	x	x
Geith mécanique			x			x		x										
Geith hydraulique									x	x	x	x	x	x		x	x	
Geel hydraulique avec Powertilt et crochet de levage				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

EasyLock + PT + crochet de lev. partout sauf 803/ET16/ET145

Lehnhoff hydr. (sans crochet de lev.) NUR ET16

Lehnhoff hydraulique crochet de lev. et Pt+crochet de lev. tous sauf 803/ET16

ZERO EMISSION

TECHNIQUE DU BÉTON

COMPACTAGE

TECHNIQUE DE DÉMOLITION

GÉNÉRATEURS, POMPES, ÉCLAIRAGE

PELLES

CHARGEUSE, DUMPER

Chargeuses sur pneus.



WL20



WL25



WL28



WL20e



WL32

Chargeuses sur pneus

	Unité	WL20e	WL28e	WL20	WL25	WL28	WL32
Puissance	kW/CV	-	-	18,4/25	18,4/25	18,4/25 (33,3/45,3 // 40,1/54,5)	45/61,2
Capacité du godet	m ³	0,19	0,42	0,19	0,30	0,42	0,47
Hauteur / largeur	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
Poids	kg	2 170-2 350	2 800-3 300	2 000-2 150	2 380-2 550	2 800-3 300	3 400
Vitesse d'avancement Vit. d'avanc. en option	km/h	0-15	0-15 (20, 25)	0-20	0-20	0-20 0-30	0-20 0-28
Charge de basculement avec godet*	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
Hauteur max. à l'axe du godet / hauteur de déversement max.	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
Rayon intérieur	mm	1 205	1 504	1 219	1 343-1 480	1 510	1 731

* Flèche à l'horizontale – Machine droite

Chargeuses sur pneus.



WL34



WL38

Chargeuses sur pneus

	Unité	WL34	WL38
Puissance	kW/CV	45/61 (55,4/75)	45/61 (55,4/75)
Capacité du godet	m ³	0,62	0,64
Hauteur / largeur	mm	2 220-2 420/1 550	2 371-2 548/1 570
Poids	kg	3 900	4 300
Vitesse d'avancement Vit. d'avanc. en option	km/h	0-20 0-28	0-20 0-28
Charge de basculement avec godet*	kg	2 925-3 055	3 719
Hauteur max. à l'axe du godet / hauteur de déversement max.	mm	3 270/2 460	3 251/2 379
Rayon intérieur	mm	1 680	1 640

* Flèche à l'horizontale – Machine droite

Chargeuses sur pneus.



WL44



WL52



WL54

Chargeuses sur pneus

	Unité	WL44	WL52	WL54
Puissance	kW/CV	45/61 (55,4/75)	55,4/75	55,4/75
Capacité du godet	m ³	0,80	0,85	0,90
Hauteur / largeur	mm	2 332-2 528/1 830	2 498-2 680/1 810	2 495-2 553/1 847
Poids	kg	4 600	5 100	5 800
Vitesse d'avancement Vit. d'avanc. en option	km/h	0-20 0-30	0-20 0-30	0-20 0-30
Charge de basculement avec godet*	kg	3 327	3 949	3 270-3 583
Hauteur max. à l'axe du godet / hauteur de déversement max.	mm	3 200/2 430	3 240/2 470	3 671/2 864
Rayon intérieur	mm	1 990	1 910	1 674

* Flèche à l'horizontale – Machine droite

Chargeuses sur pneus.



Chargeuses sur pneus

	Unité	WL60	WL70	WL95	WL110
Puissance	kW/CV	74,4/101,2	100/136	100/136 (115/156)	115/156
Capacité du godet	m ³	1,00	1,10	1,55	1,80
Hauteur / largeur	mm	2 693/1 829	2 693/1 829	3 060/2 390	3 060/2 390
Poids	kg	5 930	7 140	10 387	11 250
Vitesse d'avancement Vit. d'avanc. en option	km/h	0-20 0-30 0-40	0-20 0-30 0-40	0-20 0-40	0-20 0-40
Charge de basculement avec godet*	kg	3 674	4 762	6 529	7 739
Hauteur max. à l'axe du godet / hauteur de déversement max.	mm	3 686/2 841	3 686/2 840	3 820/2 860	3 820/2 860
Rayon intérieur	mm	1 666	1 666	2 450	2 450

* Flèche à l'horizontale – Machine droite

Chariots télescopiques.



Chariots télescopiques

	Unité	TH412e
Poids en ordre de marche	kg	2 750–3 100
Charge utile (max.)	kg	1 250
Système de propulsion	-	électrique
Réglage de la vitesse	-	2
Vitesse d'avancement (en option)	km/h	0–15 (20, 25)
Hauteur / largeur	mm	1 995/1 564
Rayon de braquage aux pneus	mm	2 695
Hauteur de déversement	mm	3 630

Chariots télescopiques

	Unité	TH412	TH522	TH627
Puissance	kW/CV	18,4/25 (33,3/45,3)	45/61	55,4/75
Capacité du godet	m ³	0,45	0,71	0,85
Hauteur / largeur	mm	1 995/1 564	1 950/1 808	1 985/1 960
Poids en ordre de marche	kg	2 750–2 900	4 200	4 200–5 000
Vitesse d'avancement Vit. d'avanc. en option	km/h	0–20 0–30	0–20 0–30	0–20 0–30
Charge utile max. (LSP 500mm)	kg	1 250	2 200	2 700
Hauteur de gerbage max. / hauteur de déversement	mm	4 301/3 566	5 156/4 520	5 790/5 005
Rayon de braquage aux pneus	mm	2 695	3 281	3 670

Équipements pour chargeuse sur pneus et chariot télescopique (sélection).



Godet 4 en 1
(avec dents)



Godet à matériaux légers



Godet à déversement latéral



Godet niveleur



Godet grappin



Godet à claire-voie



Godet tamiseur



Fourche à palettes



Fourche à palettes
(rabattable)



Fourche à palettes
(à réglage hydraulique)



Niveleuse de sol



Pince pour pots



Dessoucheuse



Broyeur



Lame chasse-neige



Lame chasse-neige en V



Balayeuse



Faucheuse à fléaux
avec bac de collecte



Tarière

Dumpers sur pneus.



1501



1601



1001



DW20

Dumper sur pneus

	Unité	DW15e	1001	1501	1601	DW20
Charge utile	kg	1 500	1 000	1 500	1 500	2 000
Poids en ordre de marche	kg	1 966–2 025	1 230–1 500	1 336	1 336	1 955–2 545
Benne À ras	l	650	415	650	829	950
En dôme		800	525	800	1 044	1 280
Type de moteur		Moteur électrique	Yanmar 3TNV76	Yanmar 3TNV76	Yanmar 3TNV76	Yanmar/Diesel 3TNV76
Puissance nominale	Ah/kWh	300/14,4	–	–	–	–
Puissance du moteur (ISO 3046/1)	kW/CV	6,5/8,7	18,9/25,7	18,9/25,7	18,9/25,7	18,9/25,7
Vitesse maximum	km/h	14	14	16	16	20
Angle d'articulation	°	± 33	± 33	± 33	± 33	± 36
Rayon de braquage	mm	3 650	3 200	3 300	3 300	3 700
Pente franchissable (théorique)	%	45	45	50	50	60
Longueur	mm	3 300	3 080	3 220**	3 310	3 784
Largeur		1 304	1 180	1 305	1 305	1 497
Hauteur		2 535	2 580	2 550	2 550	2 738

** Gyrabenne

Dumpers sur pneus.



Dumper sur pneus

	Unité	DW30*	DW40	DW50
Charge utile	kg	3 000	4 000	5 000
Poids en ordre de marche	kg	2 048–2 506	2 640–2 950	3 235–3 642
Benne À ras	l	1 420	1 800	2 000
En dôme		1 800*	2 300	2 650
Type de moteur		Yanmar/Diesel 3TNV76	Perkins/Diesel 403J-E17T	Deutz TD 2.2
Puissance du moteur (ISO 3046/1)	kW/CV	18,9/25,7	36/49	45/59,7
Vitesse maximum	km/h	20	25	25/30***
Angle d'articulation	°	± 36	± 36	± 37
Rayon de braquage	mm	3 800	4 030	4 280
Pente franchissable (théorique)	%	60	60	45
Longueur		3 786	4 269	4 498
Largeur	mm	1 730	1 780	1 915
Hauteur		2 778	2 857	2 783

* Benne à déversement frontal ** Gyra benne *** Option

Dumpers sur pneus.



DW60



DW90

Dumper sur pneus

	Unité	DW60	DW90
Charge utile	kg	6 000	9 000
Poids en ordre de marche	kg	4 496–5 148	5 196–5 893
Benne À ras En dôme	l	2 700* 3 600*	3 600* 4 500*
Type de moteur		Deutz TD 2.2 refroidi à l'eau Moteur diesel	Deutz TD 2.9 refroidi à l'eau Moteur diesel
Puissance du moteur	kW/CV	44,5/59,7	55,4/75,3
Vitesse maximum	km/h	25	25
Angle d'articulation	°	± 29	± 28
Rayon de braquage	mm	5 125	5 750
Pente franchissable (théorique)	%	60	60
Longueur	mm	4 496*	4 670*
Largeur		2 328*	2 486*
Hauteur		3 241*	3 280*

Dumper Dual View.



DV90



DV45



DV125

Dumper sur pneus

	Unité	DV45	DV60	DV90	DV100	DV125
Charge utile	kg	4 200	6 000	9 000	10 000	12 500
Poids en ordre de marche	kg	4 114–4 640	4 148–4 733	4 691–5 444	4 716–5 095	6 335–6 585
Benne À ras En dôme	l	1 810* 2 400*	2 700* 3 500*	3 750* 4 600*	4 150* 5 000*	5 900* 7 000*
Type de moteur		Perkins 403J-E17T	Deutz TD 2.9 (DOC only)	Deutz TD 2.9 (DOC only)	Deutz TD 2.9 (DOC only)	Deutz TD 3.6
Puissance du moteur	kW/CV	36,0	55,4/75,3	55,4/75,3	55,4/75,3	100
Vitesse maximum	km/h	25	30	30	30	25
Angle d'articulation	°	–	± 29	± 28	± 28	± 28
Rayon de braquage (extérieur)	mm	4 465	6 110**	6 620**	6 660	7 188
Pente franchissable	%	45	55	50	50	50
Longueur	mm	4 400	4 448	4 622	4 660	5 342
Largeur		1 780	2 230	2 420	2 420	2 540
Hauteur		2 400–3 275	3 377	3 382	3 382	3 063

* Benne à déversement frontal ** Gyrabenne

Dumpers sur chenilles.

DT08



DT10e



DT10



DT05



Dumpers sur chenilles

	Unité	DT05e	DT10e	DT05	DT08	DT10
Charge utile max.	kg	540	1 000	500	800	1 000
Poids en ordre de marche	kg	500	890-1 030	495-620	595-710	665-915
Puissance du moteur	kW/CV	5,5/7,5	2/2,75	4,9/6,6	6,8/9,2	9,7/13,2
Vitesse d'avancement	km/h	3	4	4	4	4
Pente franchissable avec benne chargée	max. %	36	36	36	36	30
Benne À ras	l	260**	334***	273***	334***	367
En dôme		290**	427***	313***	387***	427
Longueur		1 024**	1 803***	1 630***	1 660***	1 800
Largeur	mm	589**	790***	660***	790***	790
Hauteur		1 185**	1 270***	1 185***	1 240	1 280

Dumpers sur chenilles.



Dumpers sur chenilles

	Unité	DT12	DT15	DT23
Charge utile max.	kg	1 200	1 500	2 300
Poids en ordre de marche		685/940	1 345/1 695	2 265
Puissance du moteur	kW/CV	12/16,3	15/20,4	18,5/25,2
Vitesse d'avancement	km/h	4	4/7,5	5/11
Pente franchissable avec chargement	max. %	36	27	36
Bonne	l	393*	660*	1 100
À ras				
En dôme		446*	800*	1 400
Longueur	mm	1 882	2 674*	3 304
Largeur		790	1 080*	1 300
Hauteur		1 280	2 585*	2 523

* Benne basculante

Wacker Neuson – all it takes.



Technique du béton



Pilonneuses vibrantes



Plaques vibrantes



Rouleaux



Technique de démolition



Groupes électrogènes



Éclairage



Pompes



Pelles



Chargeuses sur pneus



Chariots télescopiques



Dumpers



Financement



Réparation et
entretien



Academy



EquipCare &
EquipCare Pro



Location



eStore



Pièces
détachées



Machines
d'occasion



ConcreTec



Les
spécialistes
dubéton



WN.EMEA.10085.V16.FR



Facebook
wackerneuson



Instagram
@wackerneuson



Youtube
Wacker Neuson



LinkedIn
Wacker Neuson



TikTok
@wacker.neuson