



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

Productgids



Uw betrouwbare oplossingsaanbieder

Wij bieden klanten wereldwijd een uitgebreid programma bouwmachines en -apparaten, reserveonderdelen en dienstverlening. Sinds de start van onze onderneming in 1848 staat het merk Wacker Neuson voor betrouwbaarheid en innovatiekracht.

Onder andere ondernemingen in de bouwnijverheid, tuin- en landschapsbouw, gemeentediensten en industrie, stellen al hun vertrouwen in de innovatieve oplossingen van Wacker Neuson.



Wacker Neuson –
all it takes!

Onze diensten

Als u ons nodig hebt, dan staan wij voor u klaar. We adviseren u niet alleen bij de aanschaf van een machine, maar ook erna. U kunt vertrouwen op onze competente en snelle ondersteuning. Leer meer over onze uitgebreide diensten voor bouwmaatschappij en bouwapparaten. Met ons uitgebreide verkoop- en servicenetwerk zijn we altijd dicht bij u in de buurt.



Ervaar meer over onze diensten:
**wackerneuson.com/
services**



zero emission



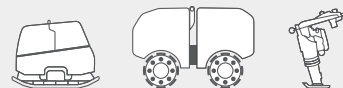
06

Betontechniek



12

Verdichting



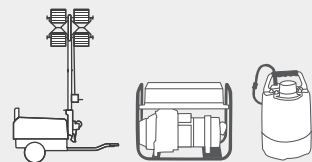
24

Slooptechniek



36

Verlichting, generatoren, pompen



40

Graafmachines



48

Laders, dumpers



64

Onze digitale producten in één overzicht.

EquipCare

Verbind u zich met uw machines



Met onze telematica-oplossing EquipCare geeft u uw machines een stem. Want zij melden zich actief bij u, bijvoorbeeld om u op aanstaand onderhoud, mogelijke bedrijfsstoringen of onverwachte locatiewisselingen te wijzen.



Met EquipCare is alle informatie over uw machinevloot slechts één muisklik weg. Op wens kan onze telematica-oplossing EquipCare ook in uw bestaande systemen worden geïntegreerd.

Dual ID

Elektronische toegangscontrole

Voor onze machines is tevens EquipCare Dual ID optioneel verkrijgbaar. Met deze elektronische toegangscontrole kunt u heel nauwkeurig vaststellen, wie uw machines kan bedienen en zo verhoogt u de veiligheid op uw bouwplaats.

Dual ID beheert u heel eenvoudig in de EquipCare Manager.



Meer informatie over onze digitale producten vindt u op www.wackerneuson.com/services

EquipCare Pro

De innovatieve bouwsoftware



Met de bouwsoftware EquipCare Pro van Wacker Neuson kunt u uw volledige bouwplaats digitaliseren. Want dit maakt niet alleen het beheer van machines mogelijk, maar ook van andere apparatuur, zoals bouwhekken. Ook de inzet van uw medewerkers kan in de bouwsoftware heel eenvoudig worden ingepland.



Bovendien functioneert deze software onafhankelijk van de fabrikant. Met andere woorden: u beheert de machinegegevens van alle fabrikanten en merken op één centrale plek en heeft zo altijd overzicht over uw gehele wagenpark.

ConcreTec

Betonverdichting was nog nooit zo eenvoudig



Het nieuwe assistentiesysteem voor betonverdichting van Wacker Neuson maakt het mogelijk prefab betonelementen eenvoudig, transparant en in een reproduceerbare kwaliteit te verdichten. Door het op gegevens gebaseerde assistentiesysteem ontvangt de machinebediener objectieve informatie over de verdichtingsprestaties en informatie in realtime over de verdichtingsvoortgang. Het resultaat: een verdichtingsresultaat dat niet persoonsafhankelijk en daardoor van gelijkblijvende kwaliteit is.



zero emission-oplossingen



Trilnaalden

	Eenheid	Omvormerrugzak ACBe	Accutrilnaalden IEE
Bedrijfgewicht met/zonder BP1000	kg	13,5 / 4,2	–
Bedrijfgewicht met/zonder BP500	kg	10,25 / 4,2	–
Nominale stroom	A	20	–
Ingangs-/uitgangsspanning	V	51 (3~) / 34 (3~)	–
Uitgangsfrequentie	Hz	200	–
Uitgangsvermogen	kW	0,79	–
Trilflesdiameter	mm	–	38 / 45 / 58
Slanglengten	m	–	1,5 / 3,0 / 5,0
Looptijd met één acculading (BP1000)	uur	–	tot 4 uur

Vooruitlopende trilplaten

	Eenheid	AP2560e	APS1030e	APS1135e	APS1340e	APS1550e	APS2050e
Bedrijfgewicht (zonder/met watertank)	kg	133	51/53*	61/63*	73/75*	77/82	87/92
Centrifugaalkracht	kN	25	10	11	13	15	20
Werkbreedte	mm	600	300	350	400	500	500
Frequentie	Hz	98	98	98	98	98	98
Motor		Elektromotor		Elektromotor			
Nominaal vermogen bij 3.600 1/min	kW	–	–	–	–	–	–

Trilstampers

	Eenheid	AS30e	AS50e	AS60e
		Accutrilstamper		
Afmetingen van de stam- perinzet B	mm	150	280	280
Bedrijfgewicht	kg	41,7	71	71
Slag op de stamperplaat	mm	40	44	61
Max. slagfrequentie	(1/min)	820	680	680
Motor type		Elektromotor	Elektromotor	Elektromotor

Omkeerbare trilplaat

	Eenheid	APU3050e
Bedrijfgewicht	kg	212
Centrifugaalkracht	kN	30
Werkbreedte	mm	500
Hoogte (zonder stuur- beugel)	mm	728
Frequentie	Hz	90
Motor		Elektromotor
Nominaal vermogen	kW	3,1
Optionele elektrostart beschikbaar		●

zero emission-oplossingen



Wielladers

	Eenheid	WL20e
Motorvermogen	kW / PK	–
Bakinhoud	m³	0,19
Hoogte/breedte	mm	1.939–2.336/ 1.025
Gewicht	kg	2.170–2.350
Rijsnelheid Optionele rijsnelh.	km/u	0–15
Kieplast met bak*	kg	1.550–1.620
Max. hoogte scharnierpunt/ max. uitstorthoogte	mm	2.710/2.017
Draaicirkel (binnenkant wiel)	mm	1.205

Rupsdumper

	Eenheid	DT10e
Max. laadvermogen	kg	1.000
Bedrijfgewicht	kg	890–1.030
Motorvermogen	kW / PK	2/2,75
Rijsnelheid	km/u	4
Stijgvermogen beladen	max. %	36
Kiepbakinhoud afgestreken afgeladen	l	334** 427**
Lengte Breedte Hoogte	mm	1.803** 790 1.270**

Wieldumper

	Eenheid	DW15e
Laadvermogen	kg	1.500
Bedrijfgewicht	kg	1.966–2.025
Kiepbakinhoud afgestreken afgeladen	l	650 800
Motortype		Elektromotor
Nominaal vermogen	Ah/kWh	300/14,4
Motorvermogen (ISO 3046/1)	kW / PK	6,5/8,7
Maximale snelheid	km/u	14
Knikhoek	°	± 33
Draaicirkel	mm	3.650
Stijgvermogen (theoretisch)	%	45
Lengte Breedte Hoogte	mm	3.300 1.304 2.535

*Heffinrichting horizontaal – rechte machine **Kiepbak

zero emission-oplossingen



803
dualpower



EZ17e

Rupsgraafmachine

	Eenheid	803 dualpower
Transportgewicht	kg	955 – 1.015
Bedrijfsgewicht	kg	1.052 – 1.115
Motorvermogen conform ISO	kW/PK	9,9/13
Graafdiepte	mm	1.763
Max. uitstorthoogte	mm	2.012
Graafradius	mm	3.090
Lengte		2.828
Breedte	mm	700 – 860
Hoogte		1.427*, 2.261

* Zonder ROPS-beugel

Rupsgraafmachine

	Eenheid	EZ17e
Transportgewicht	kg	1.681
Bedrijfsgewicht	kg	1.797 – 2.151
Motorvermogen conform ISO	kW/PK	16,5
Graafdiepte	mm	2.323 2.483*
Max. uitstorthoogte	mm	2.439 2.553*
Graafradius	mm	3.900 4.050*
Lengte		3.584
Breedte	mm	990 – 1.300
Hoogte		2.489

* Inclusief hydraulische olie

Trilnaalden met accu-omvormerrugzak



Trilnaalden

	Eenheid	omvormerrugzak ACB e	Accutrilnaalden IE e
Bedrijfsgewicht met/zonder BP1000	kg	13,5 – 4,2	–
Bedrijfsgewicht met/zonder BP500	kg	10,25 – 4,2	–
Nominale stroom	A	20	–
Ingangs-/uitgangsspanning	V	51 (3~) / 34 (3~)	–
Uitgangsfrequentie	Hz	200	–
Uitgangsvermogen	kW	0,79	–
Trilflesdiameter	mm	–	38 / 45 / 58
Slanglengten	m	–	1,5 / 3,0 / 5,0
Looptijd met één acculading (BP1000)	uur	–	tot 4 uur



Basic: Flexibele assen

	Eenheid	SM1-E	SM2-E	SM4-E	SMO-S	SM1-S	SM2-S	SM3-S	SM4-S	SM5-S	SM7-S	SM9-S
Lengte	m	1	2	4	0,5	1	2	3	4	5	7	9
Gewicht	kg	1,5	2,5	4,3	1,3	2,7	4,3	5,9	7,1	9,3	12,9	15,1

Basic: Trilflessen

	Eenheid	H25	H25S	H25HA	H35	H35S	H35HA	H45	H45S	H45HA	H50HA	H55	H65
Diameter	mm	25	25	26	35	35	36	45	45	45	50	57	65
Lengte	mm	440	295	380	410	310	405	385	305	390	395	410	385
Gewicht	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: Aandrijfsysteem

	Eenheid	M1500	M2500	A5000/160	L5000/225
Aandrijving		Dubbel geïsoleerde universele motor		Luchtgekoelde ééncilinder-viertakt-benzinemotor van Briggs & Stratton XR750	Luchtgekoelde ééncilinder-viertakt-dieselmotor van Kohler
Spanning	V	230 1~	230 1~	–	–
Stroom	A	6,5	7,8	–	–
Motorvermogen	kW/PK	1,5	1,8	4/5,4	3,3/4,5
Gewicht	kg	5,3	5,9	23,7	35,6

Advanced: Trilnaalden

	Eenheid	IE38	IE45	IE58
Trilflesdiameter	mm	38	45	58
Effectieve verdichting Ø*	cm	–	–	–
Spanning	V	42	42	42
Stroom	A	5	8	12
Frequentie	Hz	200	200	200
Beschermleiding**/stroomkabel	m	10/15	10/15	10/15

* Dit is een niet-bindende waarde op basis van de praktijkervaring van onze klanten onder bepaalde gebruiksomstandigheden. Deze waarden kunnen in bepaalde omstandigheden hiervan afwijken. Wij adviseren altijd eerst proefbeton te storten in de omstandigheden van het uiteindelijke project.

Advanced: Trilnaalden met geïntegreerde omvormer

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

** Maximale lengte beschermleiding, diverse lengten beschermleiding zijn leverbaar.

Trilnaalden



IREN

5 modellen

IRSEN

4 modellen

IRFU

5 modellen

Trilnaalden met geïntegreerde omvormer



IRSE-FU

2 modellen

IRFUFlex

4 modellen

Premium: Trilnaalden

	Eenheid	IREN30	IREN38	IREN45	IREN58	IREN65
Trifflesdiameter	mm	30	38	45	58	65
Effectieve verdichting Ø*	cm	40	50	60	85	100
Spanning	V	42/250	42/250	42/250	42/250	42/250
Stroom	A	3,5/0,6	7/1,4	10/1,85	17,3/3	25/4,2
Frequentie	Hz	200	200	200	200	200
Beschermleiding**/ stroomkabel	m	18/15	18/15	18/15	18/15	18/15

Premium: Trilnaalden

	Eenheid	IRSEN30	IRSEN38	IRSEN45	IRSEN58
Trifflesdiameter	mm	30	38	45	58
Effectieve verdichting Ø*	cm	40	50	60	85
Spanning	V	42/250	42/250	42/250	42/250
Stroom	A	3,5/0,6	7/1,4	10/1,85	17,3/3
Frequentie	Hz	200	200	200	200
Beschermleiding**/ stroomkabel	m	0,8/15	0,8/15	0,8/15	0,8/15

Premium: Trilnaalden met geïntegreerde omvormer

	Eenheid	IRFU30	IRFU38	IRFU45	IRFU58	IRFU65	IRSE-FU45	IRSE-FU58
Trifflesdiameter	mm	30	38	45	57	65	45	58
Effectieve verdichting Ø*	cm	40	50	60	85	100	60	85
Spanning	V	220-240 1~	220-240 1~	220-240 1~	220-240 1~	220-240 1~	220-240 1~	220-240 1~
Stroom	A	2,2	3,5	4,8	6	7,5	4,8	6
Frequentie	Hz	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60	L 50-60	50-60
Beschermleiding**/ stroomkabel	m	15/15	15/15	15/15	15/15	15/15	0,8/15	0,8/15

Premium: Trilflessen

	Eenheid	IRflex30	IRflex38	IRflex45	IRflex58
Diameter flessen	mm	30	38	45	58
Gewicht	kg	6,7	10,7	12	17
Lengte beschermlei- ding max.	m	10	10	10	10
Frequentie	Hz	200	200	200	200
Trillingen	1/min	12.000	12.000	12.000	12.000

Premium: Omvormers

	Eenheid	FUFlex4/230
Gewicht	kg	9,4
Uitgangsspanning	V	230
Nominale stroom	A	6
Uitgangsstroom	A	3,5
Kabellengte	m	15

* Dit is een niet-bindende waarde op basis van de praktijkervaring van onze klanten onder bepaalde gebruiksomstandigheden. Deze waarden kunnen in bepaalde omstandigheden hiervan afwijken. Wij adviseren altijd eerst proefbeton te storten in de omstandigheden van het uiteindelijke project.

** Maximale lengte beschermleiding, diverse lengten beschermleiding zijn leverbaar.

Externe trilmotoren

2-serie

AR26
ARFU26

7 modellen
3.000–6.000 1/min
3,00–6,47 kN



3-serie

AR34

4 modellen
3.000–6.000 1/min
3,47–6,98 kN



4-serie

AR43

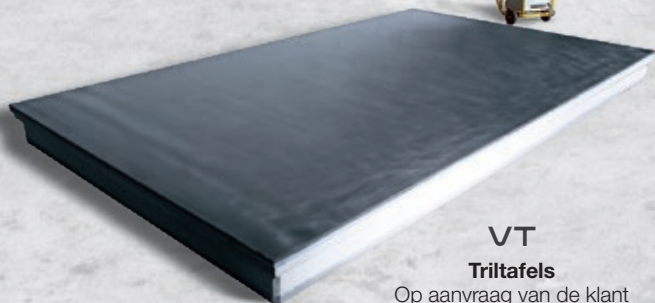
4 modellen
3.000–6.000 1/min
10,10–10,52 kN



VT

Triltafels

Op aanvraag van de klant
geproduceerd



5-serie

AR52
AR53
AR54

9 modellen
3.000–9.000 1/min
13,77–14,14 kN



6-serie

AR63
AR64

7 modellen
1.500–9.000 1/min
5,05–19,03 kN



7-serie

AR75

7 modellen
1.500–9.000 1/min
10,29–26,56 kN



PEV-serie

PEV10
PEV14
PEV27
PEV45
PEV60

5 modellen
8.000–16.500 1/min
10–60 kN



Frequentieomvormers

FUE M/S 75A



FUH20

Frequentieomvormers

	Eenheid	FUE10 42/200W	FUE10 250/200W	FUE M/S 75A	FUE M/S 85A	FUE M/S 225A	FUH20	FUH35	FUH70*
Gewicht	kg	87	87	29,5	42	150	8,9	15	24
Ingangs-/ uitgangsspanning	V	400 3~ / 42 3~	415 3~ / 250 3~	400 / 42 3~	400 / 42 3~	400/ 42	230/ 42	230/ 42	230/ 42
Ingangs-/ uitgangsfrequentie	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
Ingangs-/ uitgangsstroom	A	24,5/145	24,5/25	13/75	13/85	29/225	7,8/20	9,5 / 35	16/58
Stroomkabel	m	3	3	2,5	2,5	-	1,5	2,2	2,2

* Type met 0-200 Hz leverbaar

Frequentieomvormers

FUE-M38



Frequentieomvormers

	Eenheid	FUE-M38
(Standaard) vermogensklassen		17A, 23A, 31A, 43A, 57A, 71A*
Behuizingsafmeting 1 (17-43A)	mm (L x B x H)	800 x 1.200 x 400*
Behuizingsafmeting 2 (57+71A)	mm (L x B x H)	800 x 1.600 x 500*

* Verdere afmetingen en vermogensklassen zijn op wens van de klant verkrijgbaar.

Afwerkbalk

	Eenheid	P35A
Gewicht	kg	15,5
Aandrijfsysteem		Luchtgekoelde eencilinder viertakt benzinemotor
Motorvermogen	kW/PK	1,2/1,6
bij toerental	(1/min)	7.000

Trilmat
Bewapeningsbindapparaat

DF16



P35A

Bewapeningsbindapparaat

	Eenheid	DF16
Bedrijfgewicht	kg	2,2
Aantal binders per binderstrook (magazijn)	stuks	77
Bindsnelheid	verbindingen/u	ca. 1.000
Bindsnelheid	sec./verbindingen	ca. 0,8
Buitendiameter van de te verbinden ronde materialen	mm	Minimaal 6+6/ Maximaal 16+16
Bestelhoeveelheden binders	gekoppeld staaldraad	Doos: Inhoud 7.700 binders Palletvork: Inhoud 138.600 binders

Trilstampers



Trilstampers

	Eenheid	AS30E	AS50E	AS60E	BS30	BS50-2	BS60-2	BS70-2
		Accutrilstamper			2-takt trilstampers			
Afmetingen van de stamperinzet B	mm	150	280	280	150	165/280	280	280
Bedrijfsgewicht	kg	41,7	71	71	32	56/59	66	74
Slag op de stamperplaat	mm	40	44	61	42	64	65	65
Max. slagfrequentie	(1/min)	820	680	680	820	700	700	700
Motortype		Elektromotor	Elektromotor	Elektromotor	WM 80	WM 80	WM 80	WM 80

	Eenheid	BS50-2plus	BS60-2plus	BS70-2plus	BS50-4As	BS60-4As	BS70-4As	DS70
		2-takt trilstampers			4-takt trilstampers			Dieseltrilstampers
Afmetingen van de stamperinzet B	mm	165/280	280	280	280	280	280	270
Bedrijfsgewicht	kg	56/59	66	74	65	72	80	83
Slag op de stamperplaat	mm	64	65	65	61	81	65	75
Max. slagfrequentie	(1/min)	700	700	700	680	680	680	670
Motortype		WM 80	WM 80	WM 80	Honda GXR120	Honda GXR120	Honda GXR120	Yanmar L 48

Vooruitlopende trilplaten



Vooruitlopende trilplaten

	Eenheid	AP2560e	APS1030e	APS1135e	APS1340e	APS1550e	APS2050e
Bedrijfs ­ gewicht (zonder/met watertank)	kg	133	51/53*	61/63*	73/75*	77 / 82	87 / 92
Centrifugaalkracht	kN	25	10	11	13	15	20
Werkbreedte	mm	600	300	350	400	500	500
Frequentie	Hz	98	98	98	98	98	98
Motor		Elektromotor			Elektromotor		
Nominaal vermogen bij 3.600 1 / min	kW	–	–	–	–	–	–

	Eenheid	BPS1030	BPS1135	BPS1340	BPS1550	BPS2050	DPS2050	WP1540	WP1550
Bedrijfs ­ gewicht (zonder/met watertank)	kg	53/58*	61/66*	71/75*	84 / 89	87 / 99	110 / 115	86–92	89–96
Centrifugaalkracht	kN	10	11	13	15	20	20	15	15
Werkbreedte	mm	300	350	400	500	500	500	430	498
Frequentie	Hz	98	98	98	98	98	98	98	98
Motor		Honda GX 120			Briggs & Stratton XR750		Hatz 1B20	Honda GX 160	
Nominaal vermogen bij 3.600 1 / min	kW	2,6	2,6	2,6	–	–	–	3,6	3,6

* Gewicht afhankelijk van de geselecteerde opties

Omkeerbare
trilplaten



Omkeerbare trilplaten

	Eenheid	APU3050e 30 kN	WPU1550A 15 kN	BPU2540 25 kN	DPU2540/50/60 25 kN	BPU3050 30 kN	DPU3050 30 kN	DPU3060
Bedrijfsgewicht	kg	212	89–96	145	160/166/171	181	181	190–215*
Centrifugaalkracht	kN	30	15	25	25	30	30	30
Werkbreedte	mm	500	498	400	400/500/600	500	500	600
Hoogte (zonder stuurbeugel)	mm	728	556	666	736	777	777	777
Frequentie	Hz	90	98	90	90	90	90	90
Motor		Elektromotor	Honda GX 160	Honda GX 160	Hatz 1 B 20	Honda GX270	Hatz 1 B 30	Hatz 1 B 30
Nominaal vermogen	kW	3,1	3,6 (bij 3.600 1/min)	3,1 (bij 2.840 1/min)	3,1 (bij 2.800 1/min)	5,1 (bij 3.600 1/min)	4,2 (bij 2.800 1/min)	4,2 (bij 2.800 1/min)
Optionele elektrostart beschikbaar		●	–	–	–	–	○	○

	Eenheid	DPU3070 30 kN	BPU3750 37 kN	DPU3750 37 kN	DPU3760 37 kN	DPU40 40 kN	DPU45 45 kN	BPU5545 55 kN
Bedrijfsgewicht	kg	195	247	240	274	374	376	340
Centrifugaalkracht	kN	30	37	37	37	40	45	55
Werkbreedte	mm	700	500	500	600	604	604	604
Hoogte (zonder stuurbeugel)	mm	777	777	777	–	790	790	725
Frequentie	Hz	90	90	90	90	69	69	69
Motor		Hatz 1 B 30	Honda GX270	Hatz 1 B 30	Hatz 1 B 30	Yanmar L70V	L70V	Honda GX390
Nominaal vermogen	kW	4,2 (bij 2.800 1/min)	5,1 (bij 3.600 1/min)	4,2 (bij 2.800 1/min)	4,2 (bij 2.800 1/min)	4,5 (bij 3.000 1/min)	4,5 (bij 3.000 1/min)	6,4 (bij 2.600 1/min)
Optionele elektrostart beschikbaar		–	–	○	●	●	●	–

– niet beschikbaar ● beschikbaar ○ Optie * Gewicht is afhankelijk van de geselecteerde extra opties

Omkeerbare
trilplaten



Omkeerbare trilplaten

	Eenheid	DPU554S 55 kN	DPU655S 65 kN	DPU80 80 kN	DPU80r 80 kN	DPU90 90 kN
Bedrijfgewicht	kg	399–447	480–527	756–771	709–724	756–771
Centrifugaalkracht	kN	55	65	80	80	90
Werkbreedte	mm	604–750	710–860	670–770	670–770	670–770
Hoogte (zonder stuurbeugel)	mm	790	861	830	830	830
Frequentie	Hz	69	69	56	56	63
Motor		Hatz 1 D 42S	Hatz 1 D 81S	Kohler KDW 702	Kohler KDW 702	Kohler KDW 702
Nominaal vermogen	kW	6,4 (bij 2.850 1/min)	9,6 (bij 2.800 1/min)	11 (bij 3.600 1/min)	11 (bij 3.600 1/min)	11,7 (bij 3.600 1/min)
Optionele elektrostart beschikbaar		○	○	●	●	●

	Eenheid	DPU110 110 kN	DPU110r 110 kN	DPU110 Koppelingssset	DPU130r 130 kN
Bedrijfgewicht	kg	813–830	793–810	2.616	1.170
Centrifugaalkracht	kN	110	110	3*110	130
Werkbreedte	mm	870–970	870–970	3.000	1.202
Hoogte (zonder stuurbeugel)	mm	830	830	830	996
Frequentie	Hz	60	60	60	58
Motor		Kohler KDW 702	Kohler KDW 1003	Kohler KDW 1003	Kohler KDW 1404
Nominaal vermogen	kW	18,5 (bij 3.600 1/min)	18,5 (bij 3.600 1/min)	16 (bij 3.600 1/min)	21 (bij 2.700 1/min)
Optionele elektrostart beschikbaar		●	●	–	●

– niet beschikbaar ● beschikbaar ○ Optie * Gewicht is afhankelijk van de geselecteerde extra opties

Walsen

RTSC3



RD40



Greppelwalsen

	Eenheid	RTSC3
Bedrijfsgewicht	kg	1.465
Wielbanddiameter	mm	520
Trommelbreedte	mm	560 / 820
Aandrijfsysteem		Watergekoelde 3-cilinder-dieselmotor van Kohler

Tandemwalsen

	Eenheid	RD7
Bedrijfsgewicht	kg	672/735/710*
Wielbanddiameter	mm	400
Trommelbreedte	mm	650
Aandrijfsysteem		Hatz-dieselmotor (naar keuze met elektrostart), Honda-benzinemotor, Yanmar-dieselmotor

* afhankelijk van de uitrusting

Tandemwalsen

	Eenheid	RD18-80	RD18-100	RD18-100C	RD24-100*	RD24-100C*	RD24-1000*	RD28-120**
Soort wals		Tandemwals	Tandemwals	Combinatiewals	Tandemwals	Combinatiewals	Oscillatiewals	Tandemwals
Bedrijfsgewicht CECE	kg	1.580	1.670	1.630	2.475	2.385	2.525	2.695
Max. bedrijfsgewicht	kg	1.840	1.950	1.830	3.190	3.119	3.240	3.410
Trommelbreedte	mm	856	1.056	1.000	1.000	1.000	1.000	1.200
Overhang aan de zijkant	mm	–	–	–	55/55	55/55	55/55	55/55
Centrifugaalkracht I/II	kN	25/16	25/16	25/16	46/28	46/28	46/28	52/32
Motor		Kubota D1105	Kubota D1105	Kubota D1105	Kubota D1803-CR	Kubota D1803-CR	Kubota D1803-CR	Kubota D1803-CR
Motorvermogen (ISO 14396)	kW/PK	16,8 / 22,9	16,8/22,9	16,8/22,9	24 / 32,6	24 / 32,6	24 / 32,6	24 / 32,6

	Eenheid	RD28-120C**	RD28-1200**	RD40-130	RD40-130C	RD40-1300	RD45-140	RD45-140C	RD45-1400
Soort wals		Combiwals	Oscillatiewals	Tandemwals	Combinatiewals	Oscillatiewals	Tandemwals	Combinatiewals	Oscillatiewals
Bedrijfsgewicht CECE	kg	2.595	2.755	3.965	3.825	4.015	4.345	3.995	4.435
Max. bedrijfsgewicht	kg	3.320	3.470	4.920	4.790	5.230	5.300	4.960	5.640
Trommelbreedte	mm	1.200	1.200	1.300	1.300	1.300	1.380	1.380	1.380
Overhang aan de zijkant	mm	55/55	55/55	63/63	63/63	63/63	63/63	63/63	63/63
Centrifugaalkracht I/II	kN	52/32	52/32	64/39	–	64/39	64/39	64/39	64/39
Motor		Kubota D1803-CR	Kubota D1803-CR	Kubota V2403-CR	Kubota V2403-CR	Kubota V2403-CR	Kubota V2403-CR	Kubota V2403-CR	Kubota V2403-CR
Motorvermogen (ISO 14396)	kW/PK	24 / 32,6	24 / 32,6	37,4 / 50,9	37,4 / 50,9	37,4 / 50,9	37,4 / 50,9	37,4 / 50,9	37,4 / 50,9

* RD24 en RD28: Ook verkrijgbaar zonder DPF, met Kubota-motor D1703, 18,5 kW / 25,2 PK.

** RD28: Ook verkrijgbaar zonder DPF, met Kubota-motor D1703, 18,5 kW.

Walsen



Walsmachines

	Eenheid	RC50	RC50p	RC70	RC70p	RC70vo
Max. bedrijfsgewicht	kg	6.040	5.530	8.040	6.920	6.830
Bedrijfsgewicht met ROPS (CECE)	kg	4.815	4.935	6.320	6.190	6.105
Trommelbreedte	mm	1.370	1.370	1.680	1.680	1.680
Overhangig zijkant links/rechts	mm	65/65	65/65	80/70	80/70	80/70
Draaicirkel (binnen)	mm	3.375	3.375	3.310	3.310	3.310
Roltype	–	Glad/uit één stuk	Stampvoet	Glad/uit één stuk	Stampvoet	Glad/uit één stuk
Bandgrootte achter	–	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
Aandrijving	–	Kubota dieselmotor V3307-CR-T		Kubota dieselmotor V3307-CR-T		
Motorvermogen (ISO 14396)	kw	55,4	55,4	55,4	55,4	55,4
Inhoud brandstoftank	l	123	123	123	123	123
Snelheid traploos	km/u	0/12,5	0–12,5	0–12,5	0–12,5	0–12,5
Stijgvermogen met/zonder trilling	%	55/60	55/60	55/60	55/60	55/60
Centrifugaalkracht voor I/II	kN	69	69	125/95	125	123

ZERO EMISSION

BETONTECHNIEK

VERDICHTING

SLOOPTECHNIEK

GENERATOREN, POMPEN, VERLICHTING

GRAAFMACHINES

LADERS

Breekhamers



Benzinebreekhamer

	Eenheid	BH40	BH55				BH65		
L x B x H (zonder hulpwerktuig)	mm	843 x 492 x 318	777 x 492 x 346	777 x 492 x 346	833 x 492 x 346	848 x 492 x 346	858 x 492 x 346	905 x 492 x 346	905 x 492 x 346
Gewicht (zonder gereedschap)	kg	20,5	23	23	24	24	24	25	25
Gereedschapshouder	mm	Ø 27 x 80	Ø 27 x 80	hex 25x108	hex 28x160	Ø 27 x 80	hex 25x108	hex 28x160	hex 32x160
Slagfrequentie	1/min	1.650	1.300	1.300	1.300	1.250	1.250	1.250	1.250
Slagkracht	J	40	55	55	55	65	65	65	65
Bedrijfsvermogen	kW	1,6	1,6	1,6	1,6	1,7	1,7	1,7	1,7
Tankinhoud	l	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8

	Eenheid	BH55rw		
L x B x H (zonder hulpwerktuig)	mm	842 x 492 x 346	898 x 492 x 346	898 x 492 x 346
Gewicht (zonder gereedschap)	kg	25	26	26
Gereedschapshouder	mm	Ø 27 x 80	hex 28 x 160	hex 32 x 160
Slagfrequentie	1/min	1.350	1.350	1.350
Slagkracht	J	55	55	55
Bedrijfsvermogen	kW	1,6	1,6	1,6
Tankinhoud	l	1,8	1,8	1,8

Vloerzaag



BFS1345

Vloerzaag

	Eenheid	BFS735	BFS940
L x B x H	mm	830 x 488 x 880	840 x 575 x 1.010
Gewicht	kg	69	86
Max. schijfdoorsnede	mm	350	350 – 400
Max. zaagdiepte	mm	120	145
Schijfopname	mm	25,4	25,4
Motorvermogen bij 3.600 1/min	kW	3,7	6,3
Benzinetankinhoud	l	4,3	5,3

	Eenheid	BF1345	BFS1350
L x B x H	mm	860 x 575 x 1.010	890 x 575 x 1.010
Gewicht	kg	93	94
Max. schijfdoorsnede	mm	350–450	350–500
Max. zaagdiepte	mm	170	195
Schijfopname	mm	25,4	25,4
Motorvermogen bij 3.600 1/min	kW	8,7	8,7
Benzinetankinhoud	l	6,1	6,1

Doorslijpers



BTS635S

Doorslijpers

	Eenheid	BTS635S
L x B x H	mm	825 x 315 x 420
Gewicht	kg	11,6
Max. schijfdoorsnede	mm	350
Schijfopname	mm	25,4
Max. zaagdiepte	cm	12,8
Motorvermogen	kW	4,3
Benzinetankinhoud	l	1,1

Verlichting



LTE



Lichtmast

	Eenheid	LTE
Lengte	mm	2.550
Breedte		1.380
Hoogte		2.430*
Lichtpunthoogte	m	8,5
Type lampen		Led

* In transportpositie



ZERO EMISSION

BETONTECHNIEK

VERDICHTING

SLOOPTECHNIEK

GENERATOREN,
POMPEN, VERLICHTING

GRAAFMACHINES

LADERS

Generatoren



GV5003



GS12Ai

Generatoren

	Eenheid	GV 2500	GV 5000	GV 5003	GV7000	GV7003	GS12
Lengte		623	729	729	729	729	960
Breedte		409	500	500	500	500	640
Hoogte	mm	500*	536*	536*	536*	536*	667
Gewicht (leeg)	kg	41	61	75	72	81	175
Continu vermogen	kVA	2,1	4	1~ 3,4, 3~ 4,2	5,4	1~ 3,4, 3~ 6	1~ 6,94, 3~ 11,83
Nominale stroom	A bij 1~ A bij 3~	10,0 –	18,8 –	14,1 8	25,1 –	14,1 10,8	27,1 17,1
Frequentie	Hz	50	50	50	50	50	50
Motorfabrikant		Honda	Honda	Honda	Honda	Honda	Honda
Tankinhoud (brandstof)	l	11	11	11	11	11	24
Aansluiting Contactdoos		2xSchuko 230 V, 16 A	2xSchuko 230 V, 16 A	1 xSchuko 230 V, 16 A 1 xCEE 230V, 16 A 1 xCEE 400V, 16 A	1xSchuko 230V, 16 A 1 xCEE 230V, 32 A	1xSchuko 230V, 16 A 1 xCEE 230V, 16 A 1 xCEE 400V, 16 A	2xSchuko 230V, 16 A 1 xCEE 230V, 16 A 1 xCEE 400V, 16 A

ZERO EMISSION

BETONTECHNIEK

VERDICHTING

SLOOPTECHNIEK

GENERATOREN,
POMPEN, VERLICHTING

GRAAFMACHINES

LADERS

Pompen



Schoonwaterpompen

	Eenheid	PG2	PG3
Zuig- en spuitstuk Ø	mm	50	75
Lengte	mm	480	515
Breedte		375	405
Hoogte		395	460
Bedrijfgewicht	kg	24	31
Totale opvoerhoogte	m	30	30
Max. pompcapaciteit	l/min	600	1.000
Max. vaste stoffen Ø	mm	6,5	6,5
Motorfabrikant		Honda	Honda

Membraanpomp

	Eenheid	PD12A	PD13A
Zuig- en spuitstuk Ø	mm	50	75
Lengte	mm	996	1.057
Breedte		455	455
Hoogte		585	589
Bedrijfgewicht	kg	59	63
Totale opvoerhoogte	m	15	15
Max. pompcapaciteit	l/min	189	333
Max. vaste stoffen Ø	mm	38	41
Motorfabrikant		Honda	Honda

Centrifugaalpomp

	Eenheid	PT2A	PT3A
Zuig- en spuitstuk Ø	mm	50	80
Lengte	mm	550	673
Breedte		466	508
Hoogte		501	571
Bedrijfgewicht	kg	43	67
Totale opvoerhoogte	m	32	29,5
Max. pompcapaciteit	l/min	625	1.315
Max. vaste stoffen Ø	mm	25	38
Motorfabrikant		Honda	Honda

Pompen



1~ Vuilwaterpompen

	Eenheid	PST2 400	PST3 750	PS2 500	PSA2 500	PS2 800	PSA2 800	PS2 1500
Ontladingsbuis Ø	mm	50	80	50	50	50	50	50
Lengte	mm	265	285	185	220	187	223	187
Breedte		185	184	185	185	187	187	187
Hoogte		330	389	355	355	341	341	600
Bedrijfsgewicht	kg	11,3	19	9,5	10	13,2	13,8	32,5
Totale opvoerhoogte	m	12	18	11	11	15	15	17,5
Max. pompcapaciteit	l/min	200	300	220	220	310	310	420
Max. vaste stoffen Ø	mm	9,5	7	6	6	6	6	6
Spanning	V	230	230	230	230	230	230	230

3~ Vuilwaterpompen 1,5-3,7kW

	Eenheid	PS2 1503	PS3 1503	PS2 1503L	PSA2 1503L*	PS2 2203	PS3 2203	PS2 2203L	PSA2 2203L**	PS2 3703	PS3 3703	PS4 3703
Ontladingsbuis Ø	mm	50	75	50	50	50	75	50	50	50	75	100
Lengte	mm	235	235	240	240	235	235	240	240	285	285	285
Breedte		215	215	240	240	215	215	240	240	250	250	250
Hoogte		550	550	392	482	570	570	412	482	655	655	675
Bedrijfsgewicht	kg	29	29	19,5	20	32	32	23	23,5	55	55	55
Totale opvoerhoogte	m	21,5	14,4	20	20	26	20,4	24	24	36,5	29	18
Max. pompcapaciteit	l/min	430	670	420	420	500	800	530	530	450	900	1.440
Max. vaste stoffen Ø	mm	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5
Spanning	V	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400

3~ Vuilwaterpompen 5,5- 11 kW

	Eenheid	PS3 5503	PS4 5503	PS4 7503HH	PS4 7503HF	PS4 11003HH	PS4 11003HF
Ontladingsbuis Ø	mm	75	100	100	100	100	100
Lengte	mm	305	305	330	330	375	375
Breedte		260	260	315	315	350	350
Hoogte		695	705	785	785	805	805
Bedrijfsgewicht	kg	66	66	93	93	130	130
Totale opvoerhoogte	m	32	22,5	40	31	48,5	32,5
Max. pompcapaciteit	l/min	1.100	1.750	1.400	2.040	1.440	2.440
Max. vaste stoffen Ø	mm	8,5	8,5	8,5	20	8,5	20
Spanning	V	400	400	400	400	400	400

* Automatisch type beschikbaar: PSA2 1503L: Gewicht: 20 kg, hoogte: 482 mm;

** Automatisch type beschikbaar: PSA2 2203L: Gewicht: 23,5 kg, hoogte: 482 mm;

Rupsgraafmachine



Rupsgraafmachine

	Eenheid	803 dualpower	HPU8	803
Transportgewicht	kg	955 – 1.015	190*	931 – 992
Bedrijfgewicht	kg	1.052 – 1.115	192*	1.029 – 1.115
Motorvermogen conform ISO	kW / PK	9,9/13	7,5/10	9,9/13
Graafdiepte	mm	1.763	/	1.763
Max. uitstorthoogte	mm	2.012	/	2.012
Graafradius	mm	3.090	/	3.090
Lengte	mm	2.828	930	2.828
Breedte		700 – 860	720	700 – 860
Hoogte		1.427**, 2.261	836	1.427**, 2.261

* Inclusief hydraulische olie
** Zonder ROPS-beugel

ZERO EMISSION

BETONTECHNIEK

VERDICHTING

SLOOPTECHNIEK

GENERATOREN,
POMPEN, VERLICHTING

GRAAFMACHINES

LADERS

Rupsgraafmachine



Rupsgraafmachine

	Eenheid	ET16	EZ17	EZ17e
Transportgewicht	kg	1.402–1.602	1.595–1.822	1.681
Bedrijfgewicht	kg	1.529–1.842	1.724–1.950	1.797–2.151
Motorvermogen conform ISO	kW/PK	13,8/18,5	13,8/18,5	16,5
Graafdiepte	mm	2.242 2.413*	2.326 2.486*	2.323 2.483*
Max. uitstorthoogte	mm	2.371 2.493*	2.436 2.550*	2.439 2.553*
Graafradius	mm	3.700 3.861*	3.899 4.050*	3.900 4.050*
Lengte	mm	3.644	3.585	3.584
Breedte		990–1.300	990–1.300	990–1.300
Hoogte		2.285	2.362	2.489

* Lange lepelsteel (optie)

ZERO EMISSION

BETONTECHNIEK

VERDICHTING

SLOOPTECHNIEK

GENERATOREN,
POMPEN, VERLICHTING

GRAAFMACHINES

LADERS

Rupsgraafmachine



Rupsgraafmachine

	Eenheid	ET18	ET20	ET24
Transportgewicht	kg	1.582–2.060	1.862–2.182	2.057–2.401
Bedrijfgewicht	kg	1.725–2.203	2.005–2.526	2.200–2.746
Motorvermogen conform ISO	kW / PK	13,8/18,5	13,8/18,5	13,8/18,5
Graafdiepte	mm	2.202 2.402*	2.483 2.683*	2.402 2.602*
Max. uitstorthoogte	mm	2.510 2.621*	2.713 2.836*	2.748 2.870*
Graafradius	mm	3.802 3.989*	4.129 4.317*	4.146 4.334*
Lengte	mm	3.854	4.049	4.022
Breedte		990–1.300	990–1.300	1.400
Hoogte		2.285	2.295**	2.392
Vertical Digging System VDS	°	(15°)**	(15°)**	(15°)**

* Lange lepelsteel (optie)
** Optie

ZERO EMISSION

BETONTECHNIEK

VERDICHTING

SLOOPTECHNIEK

GENERATOREN,
POMPEN, VERLICHTING

GRAAFMACHINES

LADERS

Rupsgraafmachine



Rupsgraafmachine

	Eenheid	EZ26	ET35	EZ36
Transportgewicht	kg	2.469–3.161	3.365–4.276	3.530–4.446
Bedrijfgewicht	kg	2.571–3.513	3.450–4.361	3.720–4.945
Motorvermogen conform ISO	kW/PK	15,8/21,5	18,2/24,4	18,2/24,4
Graafdiepte	mm	2.544–2.744	3.245/3.166–3.497/3.416*	3.247/3.172–3.497/3.422*
Max. uitstorthoogte	mm	2.840–2.970	3.337–3.489*	3.336/3.411–3.489/3.564*
Graafradius	mm	4.613–4.805	5.270–5.507*	5.298–5.582*
Lengte		4.266	5.268/5.271**	4.881/ 5.508**
Breedte	mm	1.570	1.630	1.750
Hoogte		2.414	2.491/2.711**	2.491/2.711**
Vertical Digging System VDS	°	(15°)**	(15°)**	(15°)**

* Lange lepelsteel (optie)
** Optie VDS

ZERO EMISSION

BETONTECHNIEK

VERDICHTING

SLOOPTECHNIEK

GENERATOREN,
POMPEN, VERLICHTING

GRAAFMACHINES

LADERS

Rupsgraafmachine



Rupsgraafmachine

	Eenheid	ET42	EZ50	ET58	EZ80
Transportgewicht	kg	3.807 – 4.609	4.607 – 5.454	4.807 – 5.630	7.588 – 8.877
Bedrijfgewicht	kg	4.032 – 4.824	4.847 – 5.685	5.052 – 6.386	7.918 – 9.544
Motorvermogen conform ISO	kW/PK	32,5/46	32,5/46	33,4/45,4	42/56,3
Graafdiepte	mm	3.344 3.544*	3.467 3.667*	3.767 4.017*	3.919 4.169*
Max. uitstorthoogte	mm	3.573 3.703*	3.655 3.784*	3.834 3.995*	4.587 4.749*
Graafradius	mm	5.489 5.678*	5.988 6.105*	6.039 6.277*	6.955 7.190*
Lengte		5.146	5.467 – 6.035*	5.446* – 5.455	6.939 – 6.944*
Breedte	mm	1.750	1.960	1.960	2.250
Hoogte		2.494	2.555 – 2.667	2.550 – 2.661	2.562 – 2.738

* Lange lepelsteel (optie)
** Optie

ZERO EMISSION

BETONTECHNIEK

VERDICHTING

SLOOPTECHNIEK

GENERATOREN,
POMPEN, VERLICHTING

GRAAFMACHINES

LADERS

Rupsgraafmachine

ET65



ET90



Rupsgraafmachine

	Eenheid	ET65
Transportgewicht	kg	5.806–6.682
Bedrijfsgewicht	kg	6.078–7.358
Motorvermogen conform ISO	kW/PK	42/56,3
Graafdiepte	mm	3.757 4.003* 3.879** 4.184***
Max. uitstorthoogte	mm	3.993 4.714* 4.684** 4.916***
Graafradius	mm	6.224 6.508* 6.601** 6.890***
Lengte Breedte Hoogte	mm	6.100–6.210*/** 1.950 2.478–2.654

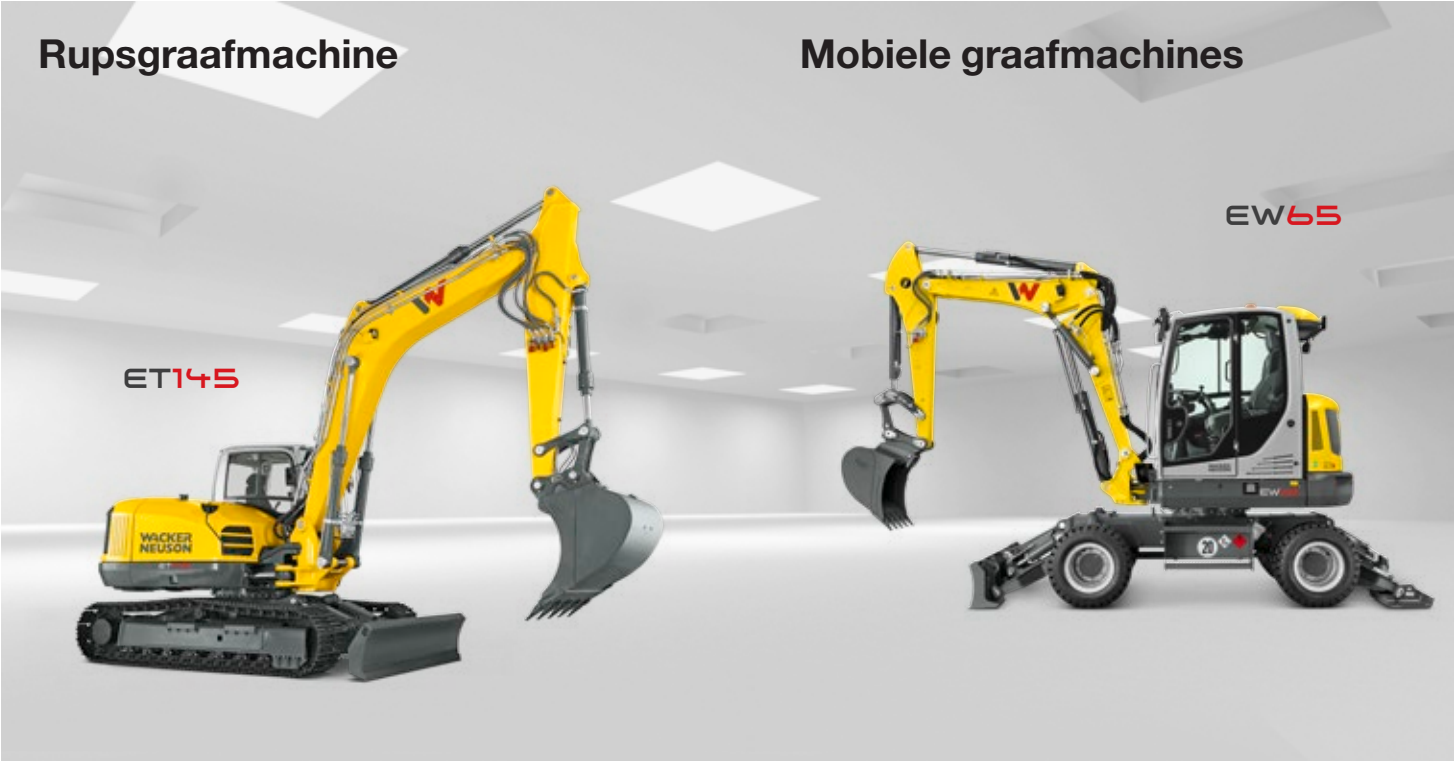
* Lange lepelsteel (optie)
** Verstelgiek (optie)

Rupsgraafmachine

	Eenheid	ET90
Transportgewicht	kg	8.348–9.625
Bedrijfsgewicht	kg	8.710–10.506
Motorvermogen conform ISO	kW/PK	55,4/75,3
Graafdiepte	mm	4.325 4.625* 4.379** 4.679***
Max. uitstorthoogte	mm	5.066 5.272* 5.674** 5.940***
Graafradius	mm	7.331 7.620* 7.596** 7.889***
Lengte Breedte Hoogte	mm	6.468–7.139*/** 2.250 2.562–2.744*/**

* Lange lepelsteel (optie)
** Verstelgiek (optie)

Rupsgraafmachine



Mobiele graafmachines



Rupsgraafmachine

	Eenheid	ET145
Transportgewicht	kg	14.917–15.701
Bedrijfgewicht	kg	15.551–17.275
Motorvermogen conform ISO	kW / PK	55,4 / 75,3
Graafdiepte	mm	4.981 5.481*
Max. storthoogte	mm	5.620 5.945*
Graafradius	mm	8.261 8.727*
Lengte	mm	7.720 / 7.788
Breedte		2.490
Hoogte		2.786

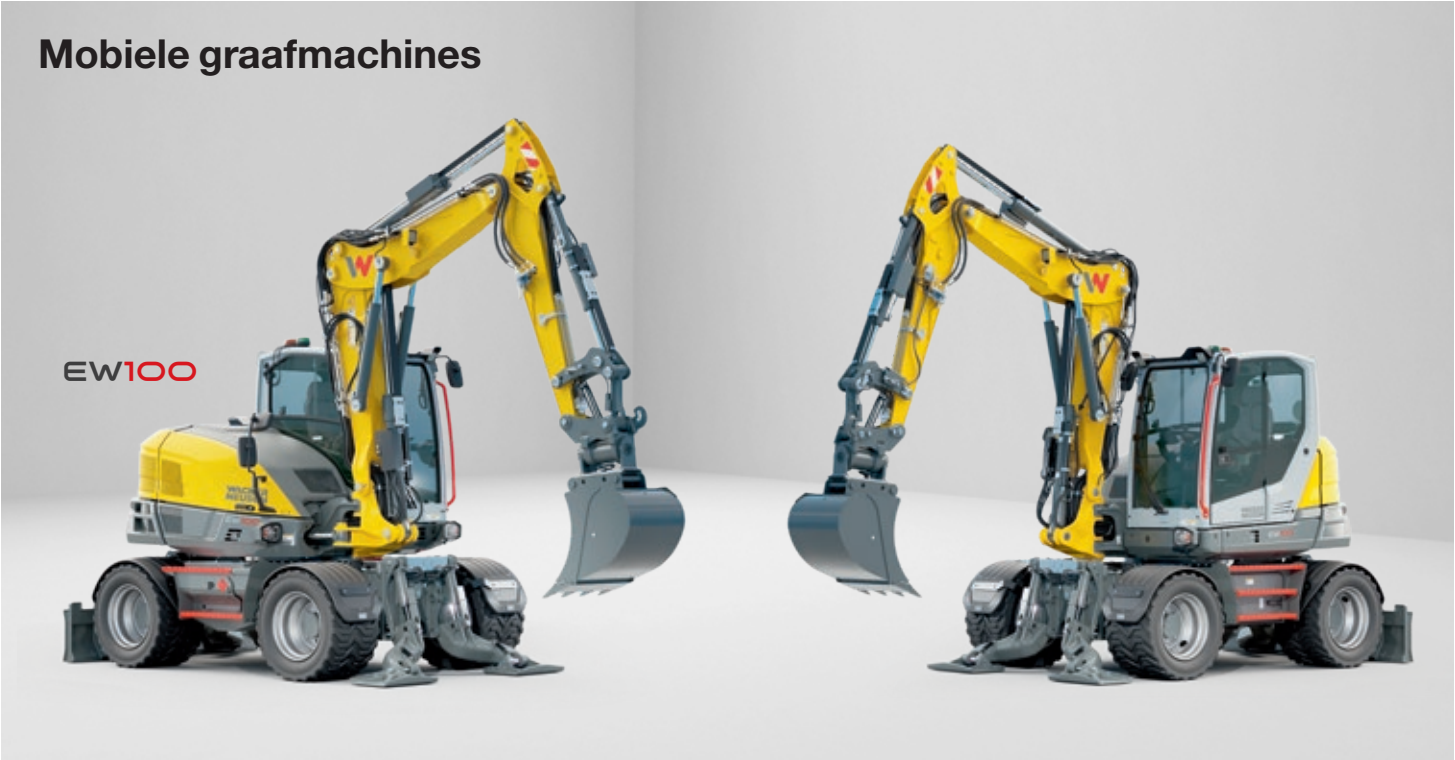
Mobiele graafmachines

	Eenheid	EW65
Transportgewicht	kg	6.472–7.720
Bedrijfgewicht	kg	6.755–8.647
Motorvermogen conform ISO	kW / PK	42 / 56,3
Graafdiepte	mm	3.531 3.831* 3.596** 3.895***
Max. uitstorthoogte	mm	4.207 4.389* 4.961** 5.195***
Graafradius	mm	6.220 6.504* 6.590** 6.877***
Lengte	mm	6.207–6.425
Breedte		2.088
Hoogte		2.952

* Lange lepelsteel (optie)

* Lange lepelsteel (optie)
** Verstelgiek (optie)
*** Dubbele luchtbanden

Mobiele graafmachines



Mobiele graafmachines

	Eenheid	EW100
Transportgewicht	kg	10.320 – 11.550
Bedrijfsgewicht	kg	10.625 – 11.855
Motorvermogen conform ISO	kW / PK	55/75 100/136*
Max. graafdiepte	mm	4.968
Max. uitstorthoogte	mm	6.260
Max. graafradius mm	mm	7.713
Lengte	mm	6.707
Breedte		2.450
Hoogte		2.963

* Optionele motor



ZERO EMISSION

BETONTECHNIEK

VERDICHTING

SLOOPTECHNIEK

GENERATOREN,
POMPEN, VERLICHTING

GRAAFMACHINES

LADERS

Wielladers



Wielladers

	Eenheid	WL20e	WL20	WL25	WL28	WL32
Motorvermogen	kW / PK	–	18,4/25	18,4/25	18,4/25 (33,3/45,3 // 40,1/54,5)	45/61,2
Bakinhoud	m³	0,19	0,19	0,30	0,42	0,47
Hoogte/breedte	mm	1.939–2.336 / 1.025	1.880–2.302 / 1.076	1.843–2.360 / 1.194	1.890–2.395 / 1.250	2.351 / 1.414
Gewicht	kg	2.170–2.350	2.000–2.150	2.380–2.550	2.800–3.300	3.400
Rijsnelheid Optionele rijsnelh.	km/u	0–15	0–20	0–20	0–20 0–30	0–20 0–28
Kieplast met bak*	kg	1.550–1.620	1.215–1.437	1.393–1.958	1.910–2.640	2.032–2.269
Max. hoogte scharnierpunt/ max. uitstorthoogte	mm	2.710/2.017	2.693/2.011	2.540–2.871 / 1.720–2.022	2.560/1.700	3.208/2.300
Draaicirkel (binnenkant wiel)	mm	1.205	1.219	1.343–1.480	1.510	1.731

*Hefinrichting horizontaal – rechte machine

ZERO EMISSION

BETONTECHNIEK

VERDICHTING

SLOOPTECHNIEK

GENERATOREN,
POMPEN, VERLICHTING

GRAAFMACHINES

LADERS

Wielladers



Wielladers

	Eenheid	WL34	WL38
Motorvermogen	kW / PK	45/61 (55,4/75)	45/61 (55,4/75)
Bakinhoud	m³	0,62	0,64
Hoogte/breedte	mm	2.220–2.420/1.550	2.371–2.548/1.570
Gewicht	kg	3.900	4.300
Rijsnelheid Optionele rijsnelh.	km/u	0–20 0–28	0–20 0–28
Kieplast met bak*	kg	2.925–3.055	3.719
Max. hoogte scharnierpunt/ max. uitstorthoogte	mm	3.270/2.460	3.251/2.379
Draaicirkel (binnenkant wiel)	mm	1.680	1.640

*Hefinrichting horizontaal – rechte machine

ZERO EMISSION

BETONTECHNIEK

VERDICHTING

SLOOPTECHNIEK

GENERATOREN,
POMPEN, VERLICHTING

GRAAFMACHINES

LADERS

Wielladers



Wielladers

	Eenheid	WL44	WL52	WL54
Motorvermogen	kW / PK	45 / 61 (55,4 / 75)	55,4 / 75	55,4 / 75
Bakinhoud	m³	0,80	0,85	0,90
Hoogte/breedte	mm	2.332 – 2.528 / 1.830	2.498 – 2.680 / 1.810	2.495 – 2.553 / 1.847
Gewicht	kg	4.600	5.100	5.800
Rijsnelheid	km/u	0 – 20	0 – 20	0 – 20
Optionele rijsnelh.		0 – 30	0 – 30	0 – 30
Kieplast met bak*	kg	3.327	3.949	3.270 – 3.583
Max. hoogte scharnierpunt/ max. uitstorthoogte	mm	3.200 – 2.430	3.240 / 2.470	3.671 / 2.864
Draaicirkel (binnenkant wiel)	mm	1.990	1.910	1.674

*Hefinrichting horizontaal – rechte machine

ZERO EMISSION

BETONTECHNIEK

VERDICHTING

SLOOPTECHNIEK

GENERATOREN,
POMPEN, VERLICHTING

GRAAFMACHINES

LADERS

Wielladers



Wielladers

	Eenheid	WL60	WL70	WL95	WL110
Motorvermogen	kW/PK	74,4/101,2	100/136	100/136 (115/156)	115/156
Bakinhoud	m³	1,00	1,10	1,55	1,80
Hoogte/breedte	mm	2.693/1.829	2.693/1.829	3.060/2.390	3.060/2.390
Gewicht	kg	5.930	7.140	10.387	11.250
Rijsnelheid	km/u	0-20	0-20	0-20	0-20
Optionele rijsnelh.		0-30	0-30	0-40	0-40
		0-40	0-40		
Kieplast met bak*	kg	3.674	4.762	6.529	7.739
Max. hoogte scharnierpunt/ max. uitstorthoogte	mm	3.686/2.841	3.686/2.840	3.820/2.860	3.820/2.860
Draaicirkel (binnenkant wiel)	mm	1.666	1.666	2.450	2.450

*Hefinrichting horizontaal – rechte machine

ZERO EMISSION

BETONTECHNIEK

VERDICHTING

SLOOPTECHNIEK

GENERATOREN, POMPEN, VERLICHTING

GRAAFMACHINES

LADERS

Verreikers



Verreikers

	Eenheid	TH412	TH522	TH627
Motorvermogen	kW/PK	18,4/25 (33,3/45,3)	45/61	55,4/75
Bakinhoud	m³	0,45	0,71	0,85
Hoogte/breedte	mm	1.995/1.564	1.950/1.808	1.985/1.960
Bedrijfgewicht	kg	2.750–2.900	4.200	4.200–5.000
Rijsnelheid Optionele rijsnelh.	km/u	0–20 0–30	0–20 0–30	0–20 0–30
Max. laadvermogen (LSP 500mm)	kg	1.250	2.200	2.700
Max. stapelhoogte/ uituitstorthoogte	mm	4.301/3.566	5.156/4.520	5.790/5.005
Draaicirkel banden	mm	2.695	3.281	3.670

ZERO EMISSION

BETONTECHNIEK

VERDICHTING

SLOOPTECHNIEK

GENERATOREN,
POMPEN, VERLICHTING

GRAAFMACHINES

LADERS

Hulpwerktuigen wielladers & verreikers (keuze)



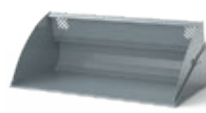
4-in-1-bak
(met tanden)



Volumebak



Zijkiepbak



Schuifbord



Grijperbak



Puinbak



Zeefbak



Palletvork



Palletvork
(inlapbaar)



Palletvork
(hydraulisch verstelbaar)



Grondschiuf



Potgrijper



Boomstronkfrees



Mulcher



Sneeuwschuiver



V-sneeuwschuiver



Veger



Klepelmaaier
met opvangbak



Grondboor

Wieldumper



Wieldumper

	Eenheid	DW15e	1001	1501	1601	DW20
Laadvermogen	kg	1.500	1.000	1.500	1.500	2.000
Bedrijfsgewicht	kg	1.966–2.025	1.230–1.500	1.336	1.336	1.955–2.545
Kiepbakinhoud afgestreken afgeladen	l	650 800	415 525	650 800	829 1.044	1.200 1.500*
Motortype		Elektromotor	Yanmar 3TNV76	Yanmar 3TNV76	Yanmar 3TNV76	Yanmar/Diesel 3 TNV 76
Nominaal vermogen	Ah/kWh	300/14,4	–	–	–	–
Motorvermogen (ISO 3046/1)	kW/PK	6,5/8,7	18,9/25,7	18,9/25,7	18,9/25,7	18,9/25,7
Maximale snelheid	km/u	14	14	16	16	20
Knikhoek	°	± 33	± 33	± 33	± 33	± 36
Draaicirkel	mm	3.650	3.200	3.300	3.300	3.700
Stijgvermogen (theoretisch)	%	45	45	50	50	60
Lengte	mm	3.300	3.080	3.220**	3.310	3.788
Breedte		1.304	1.180	1.305	1.305	1.497
Hoogte		2.535	2.580	2.550	2.550	2.760

** eenzijdig voorover kiepende bak

ZERO EMISSION

BETONTECHNIEK

VERDICHTING

SLOOPTECHNIEK

GENERATOREN,
POMPEN, VERLICHTING

GRAAFMACHINES

LADERS

Wieldumper

DW40



DW30



DW50



Wieldumper

	Eenheid	DW30*	DW40	DW50
Laadvermogen	kg	3.000	4.000	5.000
Bedrijfgewicht	kg	2.048–2.506	2.640–2.950	3.235–3.642
Kiepbakinhoud afgestreken afgeladen	l	1.420 1.800*	1.800 2.300	2.000 2.650
Motortype		Yanmar/Diesel 3 TNV 76	Perkins/Diesel 403J-E17T	Deutz TD 2,2
Motorvermogen (ISO 3046/1)	kW/PK	18,9/25,7	36/49	45/59,7
Maximale snelheid	km/u	20	25	25/30***
Knikhoeck	°	± 36	± 36	± 37
Draaicirkel	mm	3.800	4.030	4.280
Stijgvermogen (theoretisch)	%	60	60	45
Lengte	mm	3.786	4.269	4.498
Breedte		1.730	1.780	1.915
Hoogte		2.778	2.857	2.783

*Frontkipper **Eenzijdig voorover kiepende bak *** Optioneel

Wieldumper



Wieldumper

	Eenheid	DW60	DW90
Laadvermogen	kg	6.000	9.000
Bedrijfgewicht	kg	4.496 / 5.148	5.196 / 5.893
Kiepbakinhoud afgestreken afgeladen	l	2.700* 3.600*	3.600* 4.500*
Motortype		Watergekoelde Deutz TD 2,2 Dieselmotor	Watergekoelde Deutz TD 2,9 Dieselmotor
Motorvermogen	kW/PK	44,5/59,7	55,4/75,3
Maximale snelheid	km/u	25	25
Knikhoek	°	± 29	± 28
Draaicirkel	mm	5.125	5.750
Stijgvermogen (theoretisch)	%	60	60
Lengte Breedte Hoogte	mm	4.496* 2.328* 3.241*	4.670* 2.486* 3.280*

Optioneel verkrijgbaar met bestuurderscabine *Frontkieper **Eenzijdig voorover kiepende bak

ZERO EMISSION

BETONTECHNIEK

VERDICHTING

SLOOPTECHNIEK

GENERATOREN,
POMPEN, VERLICHTING

GRAAFMACHINES

LADERS

Dumper met Dual View



Wieldumper

	Eenheid	DV60	DV90	DV100
Laadvermogen	kg	6.000	9.000	10.000
Bedrijfgewicht	kg	4.148–4.733	4.691–5.444	4.716–5.095
Kiepbakinhoud afgestreken afgeladen	l	2.700* 3.600*	3.750* 4.600*	4.150* 5.000*
Motortype		Deutz TD 2,9 (DOC only)	Deutz TD 2,9 (DOC only)	Deutz TD 2,9 (DOC only)
Motorvermogen	kW/ PK	55,4/75,3	55,4/75,3	55,4/75,3
Maximale snelheid	km/u	30	30	30
Knikhoek	°	± 29	± 28,3	± 28,3
Draaicirkel	mm	6.100*/5.980**	6.760*/6.491**	6.765
Stijgvermogen	%	55	50	50
Lengte	mm	4.448	4.622	4.660
Breedte		2.230	2.420	2.420
Hoogte		3.377	3.382	3.382

* Frontkieper ** Eenzijdig voorover kiepende bak

ZERO EMISSION

BETONTECHNIEK

VERDICHTING

SLOOPTECHNIEK

GENERATOREN,
POMPEN, VERLICHTING

GRAAFMACHINES

LADERS

Rupsdumper



Rupsdumper

	Eenheid	DT10e	DT05	DT08	DT10
Max. laadvermogen	kg	1.000	500	800	1.000
Bedrijfgewicht	kg	890–1.030	495–620	595–710	665–915
Motorvermogen	kW/PK	2/2,75	4,9/6,6	6,8/9,2	9,7/13,2
Rijsnelheid	km/u	4	4	4	4
Stijgvermogen beladen	max. %	36	36	36	30
Kiepbakinhoud afgestreven afgeladen	l	334*** 427***	273*** 313***	334*** 387***	367 427
Lengte Breedte Hoogte	mm	1.803*** 790*** 1.270***	1.630*** 660*** 1.185***	1.660*** 790*** 1.240	1.800 790 1.280

Rupsdumper



Rupsdumper

	Eenheid	DT12	DT15	DT23
Max. laadvermogen	kg	1.200	1.500	2.300
Bedrijfsgewicht		685/940	1.345/1.695	2.265
Motorvermogen	kW/PK	12/16,3	15/20,4	18,5/25,2
Rijsnelheid	km/u	4	4/7,5	5/11
Stijgvermogen beladen	max. %	36	27	36
Kiepbakinhoud afgestreken afgeladen	l	393* 446*	660* 800*	1.100 1.400
Lengte	mm	1.882	2.674*	3.304
Breedte		790	1.080*	1.300
Hoogte		1.280	2.585*	2.523

* Kiepbak

ZERO EMISSION

BETONTECHNIEK

VERDICHTING

SLOOPTECHNIEK

GENERATOREN,
POMPEN, VERLICHTING

GRAAFMACHINES

LADERS

Wacker Neuson – all it takes



Betontechniek



Trilstampers



Trilplaten



Walsen



Slooptechniek



Stroomaggregaten



Verlichting



Pompen



Graafmachines



Wieladers



Verreikers



Dumpers



Financiering



Reparatie & onderhoud



Academy



EquipCare & EquipCare Pro



Huur



eStore



Reserve-onderdelen



Gebruikte machines



ConcreTec



Beton-specialisten

WN.EMEA.10085.V13.NL



Facebook
wackerneuson



Instagram
@wackerneuson



Youtube
Wacker Neuson



LinkedIn
Wacker Neuson



Tiktok
@wacker.neuson

09/2022 NL