

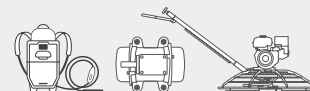


**WACKER
NEUSON**
all it takes!

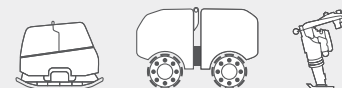
Productgids

zero emission

06

Betontechniek

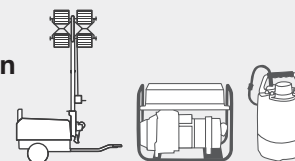
12

Verdichting

24

Slooptechniek

36

**Verlichting,
generatoren, pompen**

40

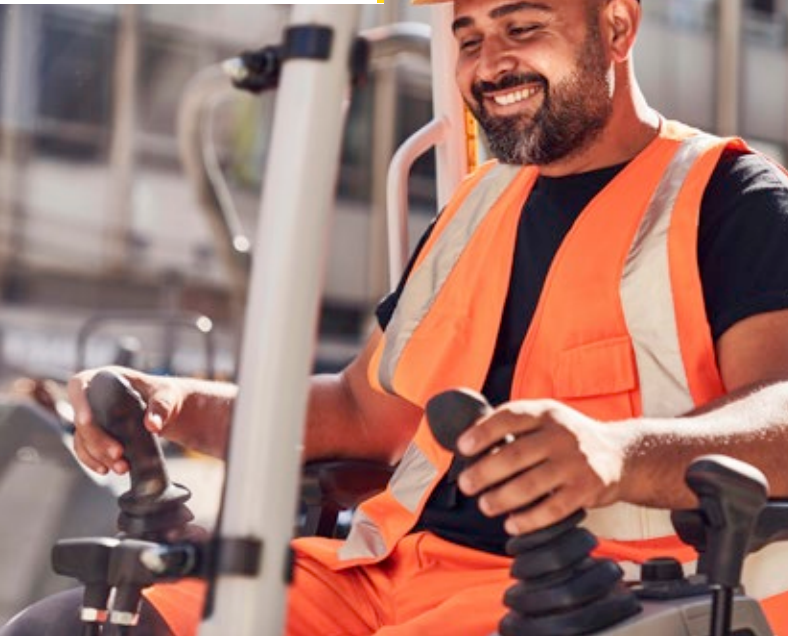
Graafmachines

48

Laders, dumpers

66

Wacker Neuson – all it takes!



Investeer in de toekomst.

Met Wacker Neuson kiest u voor hoogwaardige machines en apparaten waarop u tientallen jaren kunt vertrouwen - met een constant hoge restwaarde. Met een geschiedenis van meer dan 175 jaar bouwen we voort op een sterk fundament en zijn we trots op innovaties die een revolutie hebben veroorzaakt in de hele sector. Innovatie zit in ons DNA. Profiteer ervan en maak uw organisatie toekomstbestendig!

Vertrouw op een partnerschap op voet van gelijkheid, dicht bij huis.

Dankzij ons wereldwijde netwerk van verkoop- en servicestations is Wacker Neuson een partner waarmee u op locatie op voet van gelijkheid kunt samenwerken. Wij zijn er om naar u te luisteren, u te begrijpen en samen met u uw problemen op te lossen. Zorg dat u een sterke partner aan uw zijde hebt, die u helpt een voorsprong op de concurrentie te krijgen.

Breng nog meer efficiëntie naar uw bouwplaats!

Wacker Neuson zorgt voor maximalisatie van de productiviteit en minimalisatie van de kosten - met producten van de hoogste kwaliteit, betrouwbare oplossingen en ondersteuning, die te allen tijde een vlotte werking op de bouwplaats garanderen.



Ervaar meer:
wackerneuson.com

zero emission-oplossingen.



Battery One

Accu	Eenheid	BOB5	BOB10	BOB14
Geïnstalleerde energie	Wh	504	1.008	1.351
Gewicht	kg	6,45	9,7	9,96

Laders	Eenheid	BOC7	BOC13
Laadstroom	A	7	13
Laadtijd (BOB5/BOB10/BOB14)	min	90/160/255 min.	50/95/140 min.

Trilnaalden

	Eenheid	Omvormer- rugzak ACB	Accu- trilnaalden IE
Bedrijfsgegewicht met/zonder BOB10	kg	13,5/4,2	–
Bedrijfsgegewicht met/zonder BOB5	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 (BOB10)	uur	–	tot 4 uur

* Gewicht afhankelijk van de geselecteerde opties



Trilstampers

	Eenheid	AS30e	AS62e	AS68e
Accutrilstamper				
Afmetingen van de stamperinzet B	mm	150	250	250
Bedrijfsgegewicht	kg	45	60	69,5
Slag op de stamperplaat	mm	40	43	56
Max. slagfrequentie	1/min	810	680	680
Motortype		Asynchroonmotor	Asynchroonmotor	Asynchroonmotor
Reikwijdte per acculading (BOB14)	m	770	456	363

Accubetonvlinders

	Eenheid	AT24e	AT36e
Bedrijfsgegewicht	kg	64	90
Afmetingen	mm	1.471 × 709 × 992	2048 × 940 × 938
Gladstrijksdoorsnede	mm	600	900
Acculooptijd (BOB14)	mm	60	40
Motortype		Elektromotor	Elektromotor
HAV	m/s²	4,4	5,7

zero emission-oplossingen.

APU 2840e



WP 1550e



APS 1135we



Omkeerbare trilplaat

	Eenheid	APU 2840e	APU 2850e	APU 2860e	APU 3050e 33 kN	APU 3340e	APU 3360e
Bedrijfsgewicht	kg	170	173	182	170	207	219
Centrifugaalkracht	kN	28	28	28	33	33	33
Werkbreedte	mm	400	500	600	500	400	600
Hoogte (zonder stuurbeugel)	mm	618	618	618	728	618	618
Frequentie	Hz	90	90	90	90	90	90
Motor		Elektromotor/DireX			Elektromotor/DireX		
Nominaal vermogen	kW	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1
Reikwijdte per acculading (BOB14)	m²	296	351	400	285	240	325

Vooruitlopende trilplaten

	Eenheid	AP 2560e	APS 1030e	APS 1135e	APS 1340e	APS 1550e	APS 2050e	WP 1550e
Bedrijfsgewicht (zonder/met watertank)	kg	133	51/53*	61/63*	73/75*	77/82	87/92	83-91
Centrifugaalkracht	kN	25	10	11	13	15	20	15
Werkbreedte	mm	600	300	350	400	500	500	500
Frequentie	Hz	98	98	98	98	98	98	98
Motor		Elektromotor			Elektromotor			
Reikwijdte per acculading (BOB14)	m	693	610	765	920	960	1.065	1.087

* Gewicht afhankelijk van de geselecteerde opties

zero emission-oplossingen.



CB250

RD28e



Charging Box

	Eenheid	CB250
Gewicht	kg	650
Afmetingen	mm	1480 × 820 × 1105
Beschermingsniveau		IP54
Temperatuurbereik	°C	-20 – +40 omgevingstemperatuur
Koeling		Luchtgekoeld
Elektr. frequentie	Hz	50
Nominaal vermogen	kVA	50
Laadtijd	uur	< 4,5 (16 A)
Capaciteit	kWh	25

Walsen

	Eenheid	RD24e	RD28e
Soort wals		Tandemwals	Tandemwals
Max. bedrijfsgewicht	kg	3.000	3.410
Trommelbreedte	mm	1.110	1.250
Overhang aan de zijkant	kg	–	55
Centrifugaalkracht I/II	km/u	25/16	46/28
Motor	kg	Elektromotor	Elektromotor
Motorvermogen (ISO 14396)	kW	16,8	24
Gebruiktijd bij volledige belasting	uur	3,5	3,5

* Hefinrichting horizontaal – Rechte machine ** Kiepbak



WL28e

TH412e



Wielladers

	Eenheid	WL20e	WL300e	WL28e
Looptijd (max.)	uur	7,3	6,64	5,3
Bakinhoud	m³	0,19	0,3	0,42
Hoogte/breedte	mm	1.939–2.336/ 1.025	1.924–2.321/ 1.070	1.931–2.418/ 1.251
Gewicht	kg	2.170–2.350	2.400–2.580	2.800–3.300
Rijsnelheid Optionele rijsnelh.	km/u	0–15	0–15	0–15 (20, 25)
Kieplast met bak*	kg	1.550–1.620	1.650–2.270	1.860–2.510
Max. hoogte scharnierpunt/ max. uitstorthoogte	mm	2.710/2.017	2.266–2.793 / 1448–2007	2.584/1.718
Draaicirkel (binnenkant wiel)	mm	1.205	1.418–1.445	1.504

Verreikers

	Eenheid	TH412e
Bedrijfsgewicht	kg	2.750–3.100
Laadvermogen (max.)	kg	1.250
Rijaandrijving		elektrisch
Rijniveaus		2
Rijsnelheid (optioneel)	km/u	0–15 (20, 25)
Hoogte/breedte	mm	1.995/1.564
Draaicirkel banden	mm	2.695
Uitstorthoogte	mm	3.630

zero emission-oplossingen.



DT10e

DW15e

Rupsdumper

	Eenheid	DT05e	DT10e
Max. laadvermogen	kg	540	1.000
Bedrijfsgewicht	kg	540	890–1.030
Motorvermogen	kW/PK	5,5/7,5	4,0/5,4
Rijsnelheid	km/u	3	4
Stijgvermogen beladen	max. %	36	20
Kiepbak afgestreken/ afgeladen	l	273**/313**	334**/427**
Lengte / breedte / hoogte	mm	1.024**/589**/1.185**	1.803**/790**/1.270**
Looptijd accu	uur	4–5	4–9

Wieldumpers

	Eenheid	DW15e
Laadvermogen	kg	1.500
Bedrijfsgewicht	kg	1.965–2.025
Kiepbak 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
Looptijd accu	uur	6,5

* Hefinrichting horizontaal – Rechte machine ** Kiepbak



EZ10e

EZ17e

Rupsgraafmachines

	Eenheid	EZ10e
Transportgewicht	kg	1.100–1.200
Bedrijfsgewicht	kg	1.200–1.300
Motorvermogen conform ISO	kW/PK	10,6
Graafdiepte	mm	1.521
Max. uitstorthoogte	mm	2.061
Graafradius	mm	3.247
Lengte / breedte / hoogte	mm	2.080/790–1.100/ 2.264

Rupsgraafmachines

	Eenheid	EZ17e	EZ26e
Transportgewicht	kg	1.681	<2.700*
Bedrijfsgewicht	kg	1.797–2.151	2.415*
Motorvermogen conform ISO	kW/PK	16,5	16
Graafdiepte	mm	2.323 2.483*	2.803
Max. uitstorthoogte	mm	2.439 2.553*	2.893
Graafradius	mm	3.900 4.050*	4.813
Lengte / breedte / hoogte	mm	3.584/980–1300/ 2.365	4.199/1.550/ 2.412

* Inclusief hydraulische olie

Trilnaalden met accu-omvormerrugzak.

ACB



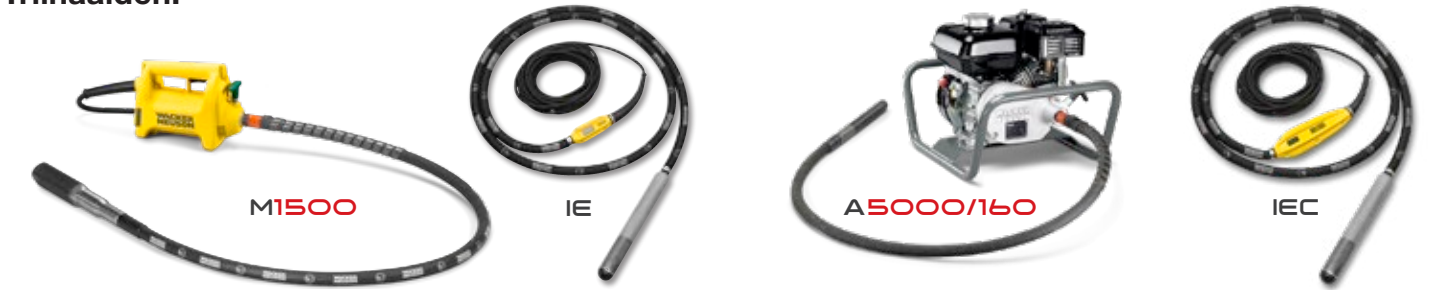
IE



Trilnaalden

	Eenheid	Omvormerrugzak ACB	Accutrilnaalden IE
Bedrijfgewicht met/zonder BOB10	kg	13,5/4,2	–
Bedrijfgewicht met/zonder BOB5	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

Trilnaalden.



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: trillflessen

	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: aandrijving

	Eenheid	M1500	M2500	A5000/160	L5000/225
Aandrijving		Dubbel geïsoleerde universele motor		Luchtgekoelde eencilinder-viertakt-benzinemotor van Briggs & Stratton XR750	Luchtgekoelde éencilinder-viertakt-dieselmotor van Kohler
Spanning	V	230 1~	230 1~	–	–
Stroom	A	6,5	7,8	–	–
Vermogen	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

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

* 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.

Trilnaalden.



Premium: trilnaalden

	Eenheid	IREN30	IREN38	IREN45	IREN58	IREN65
Trilflesdiameter	mm	30	38	45	58	65
Effectieve verdichting Ø*	cm	40	50	60	85	100
Spanning	V	42,3	42,3/250,3	42,3/250,3	42/250	42,3
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 met geïntegreerde omvormer

	Eenheid	IRFU30	IRFU38	IRFU45	IRFU58	IRFU65	IRSE-FU45	IRSE-FU58
Trilflesdiameter	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

* 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.

Trilnaalden met geïntegreerde omvormer.



Premium: trilnaalden

	Eenheid	IRSEN30	IRSEN38	IRSEN45	IRSEN58
Trilflesdiameter	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

** 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

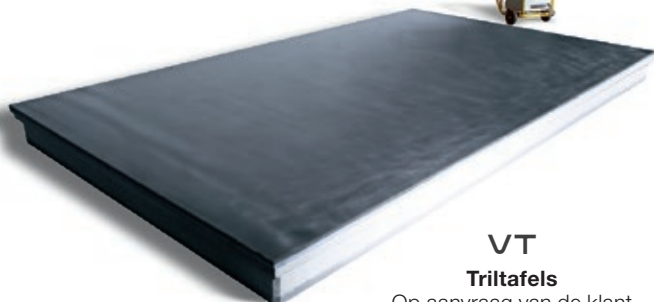
4 modellen
3.000–6.000 1/min
3,47–6,98 kN



4-serie

AR43

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



VT

Trittafels

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
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

FUE-M38



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

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.

Afwerkspaan

	Eenheid	P35A
Gewicht	kg	15,5
Aandrijving		Luchtgekoelde eencilinder-viertakt-benzinemotor
Vermogen	kW/PK	1,2/1,6
Bij toerental	1/min	7.000

* Type met 0-200 Hz leverbaar

Afwerkspaan bewapeningsbindapparaat.

P35A



DF16



Bewapeningsbindapparaat

	Eenheid	DF16
Bedrijfsgewicht	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	verkoperde staaldraad	Doos: inhoud 7.700 binders Pallet: inhoud 138.600 binders

Trilstampers.



Accutrilstamper

3 modellen



2-takt trilstampers

3 modellen



4-takt trilstampers

3 modellen



Dieseltrilstampers

1 model

Trilstampers

	Eenheid	AS30e	AS62e	AS68e	BS30	BS62-2	BS68-2
		Accutrilstamper			2-takt trilstampers		
Afmetingen van de stamperinzet B	mm	150	250	250	150	150/280	150/280
Bedrijfsgewicht	kg	45	60	69,5	30	58	64
Slag op de stamperplaat	mm	40	43	56	42	81	83
Max. slagfrequentie	1/min	810	680	680	795	687	687
Motortype		Asynchroonmotor	Asynchroonmotor	Asynchroonmotor	WM80c	WM80c	WM80c

	Eenheid	BS50-4As	BS62-4As	BS68-4As	DS70
		4-takt trilstampers		4-takt trilstampers	Dieseltrilstampers
Afmetingen van de stamperinzet B	mm	280	280	280	270
Bedrijfsgewicht	kg	65	64	70	86,4
Slag op de stamperplaat	mm	61	67	67	75
Max. slagfrequentie	1/min	680	689	689	667
Motortype		Honda GXR120	Honda GXR120	Honda GXR120	Yanmar L 48

Vooruitlopende trilplaten.



APS 1135e



AP 2560e



BPS 1030



WP 1550



DPS 2050

Vooruitlopende trilplaten

	Eenheid	AP2560e	APS1030e	APS1135e	APS1340e	APS1550e	APS2050e
Bedrijfsgewicht (zonder/met watertank)	kg	143	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		

	Eenheid	BPS1030	BPS1135	BPS1340	BPS1550	BPS2050	DPS 2050	WP1550	WP1550e
Bedrijfsgewicht (zonder/met watertank)	kg	53/58*	61/66*	71/75*	84/89	87/99	110/115	90-98	83-91
Centrifugaalkracht	kN	10	11	13	15	20	20	15	15
Werkbreedte	mm	300	350	400	500	500	500	500	500
Frequentie	Hz	98	98	98	98	98	98	97	98
Motor		Honda GX120 / Briggs & Stratton XR550			Honda GX160 / Briggs & Stratton XR750		Hatz 1B20	Honda GX 160	Elektromotor/ DireX
Nominaal vermogen bij 3.600 1/min	kW	2,6	2,6	2,6	-	-	-	3,6	-

* Gewicht afhankelijk van de geselecteerde opties

ZERO EMISSION

BETONTECHNIEK

VERDICHTING

SLOOPTECHNIEK

GENERATOREN,
POMPEN,
VERLICHTING

GRAAFMACHINES

LADERS, DUMPERS

Omkeerbare trilplaten.



Omkeerbare trilplaat

	Eenheid	APU 2840e	APU 2850e	APU 2860e	APU 3050e	APU 3340e	APU 3360e
					33 kN		
Bedrijfsgewicht (zonder accu)	kg	170	173	182	210	207	219
Centrifugaalkracht	kN	28	28	28	33	33	33
Werkbreedte	mm	400	500	600	500	400	600
Hoogte (zonder stuurbeugel)	mm	618	618	618	728	618	618
Frequentie	Hz	90	90	90	90	90	90
Motor		Elektromotor/DireX			Elektromotor/DireX		
Nominaal vermogen	kW	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1
Reikwijdte per acculading (BOB14)	m²	296	351	400	285	240	325

	Eenheid	WPU1550A	BPU2540	DPU2540/50/60	BPU3050	DPU3050	DPU3060
		15 kN	25 kN	25 kN		30 kN	
Bedrijfsgewicht	kg	89–96	145–240	160/166/171	181	181	190–215*
Centrifugaalkracht	kN	15	25	25	30	30	30
Werkbreedte	mm	498	400–500	400/500/600	500	500	600
Hoogte (zonder stuurbeugel)	mm	556	666–746	736	777	777	777
Frequentie	Hz	98	90	90	90	90	90
Motor		Honda GX 160	Honda GX 160	Hatz 1 B 20	Honda GX270	Hatz 1 B 30	Hatz 1 B 30
Nominaal vermogen	kW	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		–	–	–	–	○	○

– niet beschikbaar ● beschikbaar ○ optie * Gewicht afhankelijk van extra geselecteerde opties

Omkeerbare trilplaten.



	Eenheid	DPU3070	BPU3750	DPU3750	DPU3760	DPU4045	DPU4545
		30 kN	37 kN	37 kN	37 kN	40 kN	45 kN
Bedrijfsgewicht	kg	195	240	240	274	383	385
Centrifugaalkracht	kN	30	37	37	37	40	45
Werkbreedte	mm	700	500	500	700	440	440
Hoogte (zonder stuurbeugel)	mm	777	777	777	–	790	790
Frequentie	Hz	90	90	90	90	69	69
Motor		Hatz 1 B 30	Honda GX270	Hatz 1 B 30	Hatz 1 B 30	Yanmar L70V	L70V
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)
Optionele elektrostart beschikbaar		–	–	○	●	●	●

Omkeerbare trilplaten.



DPU6555



DPU52xx



DPU90



DPU130r

Omkeerbare trilplaten

	Eenheid	DPU52xx	DPU62xx	BPU62xx	BPU62xx
Bedrijfsgeewicht	kg	430	490	373	452 (75 cm breedte)
Centrifugaalkracht	kN	52	62	52	62
Werkbreedte	mm	47/60/75	47/60/75	47/60/75	47/60/75
Oppervlaktecapaciteit (60 cm werkdiepte)	m²/uur	1.008	1.080	936	1.080
Voorloopsnelheid	m/min	28	30	26	30
Hand-armtrillingen	m/s²	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5
Nominaal vermogen	kW	7,3	7,3	8,7	8,7
Bedrijfstoerental	1/min	2.800	2.800	2.800	2.800
Motor		Hatz 1 B 50	Hatz 1 B 50	Honda GX390	Honda GX390

	Eenheid	DPU6555	DPU80	DPU80r	DPU90	DPU110	DPU110r	DPU110	DPU130r
		65 kN	80 kN	80 kN	90 kN	110 kN	110 kN	Koppelingsset	130 kN
Bedrijfsgeewicht	kg	487–520	756–771	709–724	756–771	813–830	793–810	2.616	1.185
Centrifugaalkracht	kN	65	80	80	90	110	110	3*110	130
Werkbreedte	mm	550	670–770	670–770	670–770	870–970	870–970	3.000	1.200
Hoogte (zonder stuurbeugel)	mm	861	830	830	830	830	830	830	988
Frequentie	Hz	69	56	56	63	60	60	60	58
Motor		Hatz 1 D 81S	Kohler KDW 702	Kohler LDW 702	Kohler KDW 702	Kohler 1003	Kohler LDW 1003	Kohler KDW 1003	Diesel KDW1404
Nominaal vermogen	kW	9,6 (bij 2.800 1/min)	11,5 (bij 3.600 1/min)	11,5 (bij 3.600 1/min)	11,5 (bij 3.600 1/min)	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		○	●	●	●	●	●	–	●

Walsen.



Greppelwalsen

	Eenheid	RT-SC3
Bedrijfsgewicht	kg	1.473
Wielbanddiameter	mm	520
Trommelbreedte	mm	820
Aandrijving		Watergekoelde 3-cilinder-dieselmotor van Kohler



Tandemwalsen

	Eenheid	RD7
Bedrijfsgewicht	kg	660 – 710
Wielbanddiameter	mm	420
Trommelbreedte	mm	650
Aandrijfsysteem		Honda-benzinemotor, Yanmar-dieselmotor

* afhankelijk van de uitrusting

Walsen.

RD18



RD40



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	800	1.000	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	RD24e	RD28e	RD40-130C	RD40-1300
Soort wals		Combinatiewals	Oscillatiewals	Tandemwals	Tandemwals	Tandemwals	Combinatiewals	Oscillatiewals
Max. bedrijfsgewicht	kg	3.320	3.470	4.920	3.000	3.410	4.790	5.230
Trommelbreedte	mm	1.200	1.200	1.300	1.000	1.200	1.300	1.300
Overhang aan de zijkant	mm	55/55	55/55	63/63	–	55	63/63	63/63
Centrifugaalkracht I/II	kN	52/32	52/32	64/39	25/16	46/28	–	64/39
Motor		Kubota D1803-CR	Kubota D1803-CR	Kubota V2403-CR	Elektromotor	Elektromotor	Kubota V2403-CR	Kubota V2403-CR
Motorvermogen (ISO 14396)	kW/PK	24/32,6	24/32,6	37,4/50,9	16,8	24	37,4/50,9	37,4/50,9

	Eenheid	RD45-140	RD45-140C	RD45-1400
Soort wals		Tandemwals	Combinatiewals	Oscillatiewals
Bedrijfsgewicht CECE	kg	4.345	3.995	4.435
Max. bedrijfsgewicht	kg	5.300	4.960	5.640
Trommelbreedte	mm	1.380	1.380	1.380
Overhang aan de zijkant	mm	63/63	63/63	63/63
Centrifugaalkracht I/II	kN	64/39	64/39	64/39
Motor		Kubota V2403-CR	Kubota V2403-CR	Kubota V2403-CR
Motorvermogen (ISO 14396)	kW/PK	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
Overhang 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	54,6	54,6	54,6	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

Breekhamers.



Benzinebreekhamer

	Eenheid	BH40	BH55				BH65		
L x B x H (zonder gereedschap)	mm	843×492 × 318	777×492 × 346	777×492 × 346	833×492 × 346	848×492 × 346	858×492 × 346	905×492 × 346	905×492 × 346
Gewicht (zonder gereedschap)	kg	20,5	23	23	24	24	24	25	25
Gereedschapshouder	mm	Ø 27 × 80	Ø 27 × 80	hex 25x108	hex 28x160	Ø 27 × 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 gereedschap)	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 x160	hex 32 x160
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

Voegenzaag.



Voegenzaag

	Eenheid	BFS735	BFS940
L x B x H	mm	830x488x880	840x575x1.010
Gewicht	kg	69	86
Max. schijfdoorsnede	mm	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	860x575x1.010	890x575x1.010
Gewicht	kg	93	94
Max. schijfdoorsnede	mm	450	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.



Doorslijpers

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

Verlichting.



Lichtmast

	Eenheid	LTN5	LTN4U
Lengte / breedte / hoogte	mm	2.620/1.165/2.700	2.580/1.165/2.715
Gewicht	kg	695	685
Max. masthoogte	m	7,8	7,8
Type lampen	W	Multi-ledpaneel (4 x 400 W)	Led
Verlichtingsoppervlak	m²	30.200 (5 Lux min)	30.200 (5 Lux min)
Motor		Yanmar (2TNV70)	Yanmar
Looptijd (alleen licht)	uur	115	124

Stroomaggregaten.



Charging Box

	Eenheid	CB250
Gewicht	kg	650
Afmetingen	mm	1.480 x 820 x 1.105
Beschermingsniveau		IP54
Temperatuurbereik	°C	-20 – +40 omgevingstemperatuur
Koeling		Luchtgekoeld
Elektr. frequentie	Hz	50
Nominaal vermogen	kVA	50
Laadtijd	uur	< 4,5 (16 A)
Capaciteit	kWh	25

Generatoren.



GV5003



GS12Ai



GS6000



GDS5500

Generatoren

	Eenheid	GV 2500A	GV 5000A	GV 5003A	GV 7000A	GV 7003A	GS12
Lengte / breedte / hoogte	mm	623/409/500	729/500/536	729/500/536	729/500/536	729/500/536	960/640/667
Gewicht (leeg)	kg	41	61	75	73	81	175
Continu vermogen	kVA	2,1	3,9	3~ 4,2	5,0	3~ 5,7	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		2 x Schuko 230 V, 16 A	2 x Schuko 230 V, 16 A	1 x Schuko 230 V, 16 A 1 x CEE 230V, 16 A 1 x CEE 400V, 16 A	1 x Schuko 230 V, 16 A 1 x CEE 230V, 32 A	1 x Schuko 230 V, 16 A 1 x CEE 230V, 16 A 1 x CEE 400V, 16 A	2 x Schuko 230V, 16 A 1 x CEE 230V, 16 A 1 x CEE 400V, 16 A

	Eenheid	GB 2000Gi	G 3500Gi	GB 3000G	G 6000G	G 3500	GS 6000	GS 6503	GS 8003	GS 1003	GDS 5500
Lengte / breedte / hoogte	mm	499/285/455	578/440/510	555/430/440	625/504/554	590/475/467	695/546/550	695/546/550	695/546/550	860/620/650	680/525/595
Gewicht (leeg)	kg	21	45	43	59	47	73	82	83	143	102
Continu vermogen	kVA	1,6	3	2,8	5,5	3	5,5	2/6	2,5/7,7	8,5	5,5
Nominale stroom	A bij 1~ A bij 3~	7 –	13 –	12,2 –	8,3 –	13	23,9 –	8,7 10,8	10,9 13,9	37 –	21,7 –
Motorfabrikant		Loncin	Loncin	Loncin	Loncin	Loncin	Loncin	Loncin	Loncin	Loncin	Loncin
Tankinhoud (brandstof)	l	4	15	9	26,5	15	28	28	28	28	14,5
Looptijd bij continu vermogen	uur			8	12	11	14	13	11	12,5	11

Pompen.



Schoonwaterpompen

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

Membraanpompen

	Eenheid	PDI2A	PDI3A
Zuig- en spuitstuk Ø	mm	50	75
Lengte / breedte / hoogte	mm	930/550/640	840/500/610
Bedrijfs ­ gewicht	kg	63	53
Totale opvoer ­ hoogte	m	15	15
Max. pompcapaciteit	l/min	158	333
Max. vaste stoffen Ø	mm	28	50
Motorfabrikant		Honda	Honda

Centrifugaalpompen

	Eenheid	PT2A	PT3A	PTS4A
Zuig- en spuitstuk Ø	mm	50	75	100
Lengte / breedte / hoogte	mm	550/466/501	673/508 /571	915/890/890
Bedrijfs ­ gewicht	kg	43	67	150
Totale opvoer ­ hoogte	m	32	29,5	32
Max. pompcapaciteit	l/min	625	1.315	2.609
Max. vaste stoffen Ø	mm	25	50	38
Motorfabrikant		Honda	Honda	Vanguard

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 / breedte / hoogte	mm	265 / 185 / 330	285 / 184 / 389	185 / 185 / 355	220 / 185 / 355	187 / 187 / 341	223 / 187 / 341	187 / 187 / 600
Bedrijfsgewicht	kg	11,3	19	9,5	10	13,2	13,8	32,5
Totale opvoerhoogte	m	12,2	18	11	11	15	15	17,5
Max. pompcapaciteit	l/min	207	300	207	225	320	320	440
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 / breedte / hoogte	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
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	525	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 / breedte / hoogte	mm	305 / 260 / 695	305 / 260 / 705	330 / 315 / 785	330 / 315 / 785	375 / 350 / 805	375 / 350 / 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	1.740	1.400	2.030	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.

Rupsgraafmachines.

ET08



EZ10e



Rupsgraafmachines

	Eenheid	ET08	EZ10e
Transportgewicht	kg	930–992	1.100–1.200
Bedrijfsgewicht	kg	1.029–1.089	1.200–1.300
Motorvermogen conform ISO	kW/PK	9,9	10,6
Graafdiepte	mm	1.763	1.521
Max. uitstorthoogte	mm	2.012	2.061
Graafradius	mm	3.090	3.247
Lengte / breedte / hoogte	mm	2.828/700–860/2.261	2.080/790–1.100/2.264
Accuspanning	V	–	48
Accutype		–	Lithium-ion
Laadtijd: 0–100 %	uur	–	1,5–4 (afhankelijk van de accugrootte)
Laadtijd: 0–80 %	uur	–	1,15 (bij een accu van 10 kWh)

Rupsgraafmachines.



Rupsgraafmachines

	Eenheid	ET16	EZ17e	EZ17
Transportgewicht	kg	1.402–1.602	1.681–1.860	1.595–1.822
Bedrijfsgewicht	kg	1.529–1.842	1.797–2.151	1.794–2.083
Motorvermogen conform ISO	kW/PK	13,8/18,5	16,5	13,8/18,5
Graafdiepte	mm	2.242 2.413*	2.323 2.483*	2.326 2.486*
Max. uitstorthoogte	mm	2.396 2.518*	2.439 2.553*	2.436 2.550*
Graafradius	mm	3.700 3.861*	3.900 4.050*	3.899 4.050*
Lengte / breedte / hoogte	mm	3.644/990–1.300/2.285	3.584/990/2.365	3.585/990–1.300/2.362
Accuspanning	V	–	48	–
Accutype		–	Lithium-ion	–
Laadtijd: 0–100 %	uur	–	4–8	–
Laadtijd: 0–80 %	uur	–	–	–

* Lange lepelsteel (optie)

ZERO EMISSION

BETONTECHNIEK

VERDICHTING

SLOOPTECHNIEK

GENERATOREN,
POMPEN, VERLICHTING

GRAAFMACHINES

LADERS, DUMPERS

Rupsgraafmachines.



ET18



ET20



ET24

Rupsgraafmachines

	Eenheid	ET18	ET20	ET24
Transportgewicht	kg	1.582–2.060	1.862–2.182	2.057–2.401
Bedrijfsgewicht	kg	1.725–2.203	2.005–2.324	2.200–2.544
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 / breedte / hoogte	mm	3.854 / 990–1.300 / 2.285	4.049 / 990–1.300 / 2.295**	4.022 / 1.400 / 2.392
Vertical Digging System VDS	°	(15°)**	(15°)**	(15°)**

* Lange lepelsteel (optie)
** Optie

Rupsgraafmachines.



Rupsgraafmachines

	Eenheid	EZ26e	EZ26	ET35	EZ36
Transportgewicht	kg	<2.700**	<2.700	3.365–4.276	3.530–4.446
Bedrijfsgewicht	kg	2.415**	2.571–3.513	3.450–4.361	3.720–4.945
Motorvermogen conform ISO	kW/PK	16	15,8/21,5	18,2	18,2
Graafdiepte	mm	2.803	2.803	3.245–3.497	3.247 - 3.497*
Max. uitstorthoogte	mm	2.893	2.840–2.970	3.337–3.489*	3.336/3.411–3.489/3.564*
Graafradius	mm	4.813	4.613–4.805	5.270–5.507*	5.298–5.582*
Lengte / breedte / hoogte	mm	4.199/1.550/2.412	4.199/4.212**/1.550/2.414	4.773/1.630/2.491/2.573**	4.878/1.750/2.491/2.573**
Vertical Digging System VDS	°	–	(15°)**	(15°)**	(15°)**
Accuspanning	V	96	–	–	–
Accutype		Lithium-ion	–	–	–

* Lange lepelsteel (optie)
** Optie

ZERO EMISSION

BETONTECHNIEK

VERDICHTING

SLOOPTECHNIEK

GENERATOREN,
POMPEN,
VERLICHTING

GRAAFMACHINES

LADERS, DUMPERS

Rupsgraafmachines.



Rupsgraafmachines

	Eenheid	ET42	EZ50	ET58	EZ80
Transportgewicht	kg	3.817–4.609	4.617–5.454	4.807–5.630	7.588–8.877
Bedrijfsgewicht	kg	4.032–4.824	4.847–5.685	5.052–6.386	7.918–9.544
Motorvermogen conform ISO	kW/PK	36	36	33,4/45,4	42
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 / breedte / hoogte	mm	5.146/5.152*/1.750/ 2.494	5.467/5.482*/ 1.960/2.555	5.446*–5.455/1.960/ 2.550	6.939–6.944*/2.250/ 2.562

* Lange lepelsteel (optie)
** Optie

ZERO EMISSION

BETONTECHNIEK

VERDICHTING

SLOOPTECHNIEK

GENERATOREN,
POMPEN, VERLICHTING

GRAAFMACHINES

LADERS, DUMPERS

Rupsgraafmachines.



ET65



ET90

Rupsgraafmachines

	Eenheid	ET65
Transportgewicht	kg	5.806–6.682
Bedrijfsgewicht	kg	6.078–7.358
Motorvermogen conform ISO	kW / PK	42 / 57,1
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	6.128 / 6.100 / 6.135* / 6.210* / 1.950 / 2.478

* Lange lepelsteel (optie)
** Optie

Rupsgraafmachines

	Eenheid	ET90
Transportgewicht	kg	8.348–9.625
Bedrijfsgewicht	kg	8.710–10.506
Motorvermogen conform ISO	kW / PK	55,4
Graafdiepte	mm	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 / 2.562–2744*/**

* Lange lepelsteel (optie)
** Optie
*** Met verstelbare giek

Rupsgraafmachines.



Rupsgraafmachines

	Eenheid	ET145
Transportgewicht	kg	14.917 – 15.701
Bedrijfsgewicht	kg	15.551 – 17.275
Motorvermogen conform ISO	kW/PK	55,4
Graafdiepte	mm	5.000 – 5.500
Max. uitstorthoogte	mm	5.620 5.945*
Graafradius	mm	8.261 8.727*
Lengte / breedte / hoogte	mm	7.720/7.788*/2.490/2.786

* Lange lepelsteel (optie)

Mobiele graafmachines.



Mobiele graafmachines

	Eenheid	EW65
Transportgewicht	kg	6.472 – 7.720
Bedrijfsgewicht	kg	6.755 – 8.647
Motorvermogen conform ISO	kW/PK	42
Graafdiepte	mm	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 / breedte / hoogte	mm	6.207 – 6.425/2.088/2.952

* Lange lepelsteel (optie)
** Verstelbare giek (optie)
*** Dubbele luchtbanden

ZERO EMISSION

BETONTECHNIEK

VERDICHTING

SLOOPTECHNIEK

GENERATOREN,
POMPEN, VERLICHTING

GRAAFMACHINES

LADERS, DUMPERS

Mobiele graafmachines.



Mobiele graafmachines

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



ZERO EMISSION

BETONTECHNIEK

VERDICHTING

SLOOPTECHNIEK

GENERATOREN,
POMPEN, VERLICHTING

GRAAFMACHINES

LADERS, DUMPERS

Aanbouwdelen graafmachines.



	ET08	ET16	EZ17*	EZ17E	ET18	ET20	ET24	EZ26*	ET35	EZ36	ET42	EZ50	ET58	ET65	EZ80	ET90	EW100*	ET145
Dieptelepel met tanden	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Dieptelepel met messen		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Greppelontruimingsbak	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Zwenklepel		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Hydraulische breekhamers	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 met Powertilt			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
EasyLock met Powertilt en lasthaak			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Lehnhoff mechanisch	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Lehnhoff hydraulisch		x																
Lehnhoff hydraulisch met lasthaak			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Lehnhoff hydraulisch met Powertilt en lasthaak			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Oilquick hydraulisch																		x
Oilquick hydraulisch met Powertilt en lasthaak																		x

EasyLock + PT + LH overall behalve 803/ET16/ET145
Lehnhoff hydr. (zonder LH) ALLEEN ET16
Lehnhoff hydraulisch met LH en PT+LH allemaal behalve 803/ET16

* Geldig voor modellen 2025 af fabriek

ZERO EMISSION

BETONTECHNIEK

VERDICHTING

SLOOPTECHNIEK

GENERATOREN,
POMPEN, VERLICHTING

GRAAFMACHINES

LADERS, DUMPERS

Wielladers.



WL250



WL20



WL25



WL20e



WL28

Wielladers

	Eenheid	WL20e	WL20	WL250	WL25	WL300e	WL28e	WL28
Vermogen	kW/PK	–	18,4/25	18,4/25	18,4/25	–	–	18,4/25 (33,3/45,3 // 40,1/54,5)
Bakinhoud	m³	0,19	0,19	0,21	0,30	0,3	0,42	0,42
Hoogte/breedte	mm	1.939–2.336/ 1.052	1.880–2.302/ 1.076	1.980–1.990 / 980	1.843–2.360 / 1.194	1.924–2.321/ 1.070	1.931–2.418/ 1.251	1.890–2.395/ 1.250
Gewicht	kg	2.170–2.350	2.000–2.150	2.100	2.380–2.550	2.400–2.580	2.800–3.300	2.800–3.300
Rijsnelheid Optionele rijsnelh.	km/u	0–15	0–20	0–20	0–20	0–15	0–15 (20, 25)	0–20 0–30
Kieplast met bak*	kg	1.550–1.620	1.215–1.437	1.470–1.640	1.393–1.958	1.650–2.270	1.860–2.510	1.910–2.640
Max. hoogte scharnierpunt/ max. uitstorthoogte	mm	2.710/2.017	2.693/2.011	2.510	2.540–2.871/ 1.720–2.022	2.266–2.793 / 1.448–2.007	2.584/1.718	2.560/1.700
Draaicirkel (binnenkant wiel)	mm	1.205	1.219	1.610	1.343–1.480	1.418–1.445	1.504	1.510

* Hefinrichting horizontaal – Rechte machine

Wielladers.



Wielladers

	Eenheid	WL750	WL38	WL950	WL52	WL1150	WL60	WL70
Vermogen	kW / PK	42 / 57	45 / 61 (55,4 / 75)	42 / 57	55,4 / 75	55,4 / 75	75 / 102	100 / 136
Bakinhoud	m³	0,65	0,64	0,85	0,85	1,00	1,00	1,10
Hoogte/breedte	mm	2.335–2.415 / 1.465	2.371–2.548 / 1.570	2.510 / 1.830	2.498–2.680 / 1.810	2.510 / 1.830	2.693 / 1.829	2.693 / 1.829
Gewicht	kg	3.700–4.200	4.300	5.000–5.200	5.100	5.700–6.100	5.930	7.140
Rijsnelheid Optionele rijsnelh.	km/u	0–20 0–30	0–20 0–28	0–20	0–20 0–30	0–20 0–30	0–20 0–30 0–40	0–20 0–30 0–40
Kieplast met bak*	kg	2.930–3.490	3.719	3.570–3.950	3.949	3.730–4.060	3.674	4.762
Max. hoogte scharnierpunt/ max. uitstorthoogte	mm	3.040 / 2.230	3.251 / 2.379	3.250 / 2.450	3.240 / 2.470	3.425 / 2.545	3.686 / 2.841	3.686 / 2.840
Draaicirkel (binnenkant wiel)	mm	2.240	1.640	2.070	1.910	2.070	1.666	1.666

* Hefinrichting horizontaal – Rechte machine

ZERO EMISSION

BETONTECHNIEK

VERDICHTING

SLOOPTECHNIEK

GENERATOREN,
POMPEN, VERLICHTING

GRAAFMACHINES

LADERS, DUMPERS

Verreikers.



Verreikers

	Eenheid	TH412e
Bedrijfsgewicht	kg	2.750–3.100
Laadvermogen (max.)	kg	1.250
Rijaandrijving		elektrisch
Rijnniveau		2
Rijsnelheid (optioneel)	km/u	0–15 (20, 25)
Hoogte/breedte	mm	1.995/1.564
Draaicirkel (binnenkant wiel)	mm	951
Uitstorthoogte	mm	3.630



Verreikers

	Eenheid	TH412	TH625
Vermogen	kW/PK	18,4/25 (33,3/45,3)	45/55
Hoogte/breedte	mm	1.995/1.564	1.995/1.900
Bedrijfsgewicht	kg	2.750–2.900	4.650
Rijsnelheid Optionele rijsnelh.	km/u	0–20 0–30	0–20 0–30
Max. laadvermogen (LSP 500mm)	kg	1.250	2.700
Max. stapelhoogte/ uituitstorthoogte	mm	4.301/3.630	5.767/5.201
Draaicirkel (binnenkant wiel)	mm	951	1.161

ZERO EMISSION

BETONTECHNIEK

VERDICHTING

SLOOPTECHNIEK

GENERATOREN,
POMPEN, VERLICHTING

GRAAFMACHINES

LADERS, DUMPERS

Aanbouwdelen wielladers & verreikers (keuze).



4-in-1-bak
(met tanden)



Volumebak



Afvalmand



Grijperbak



Scheurwerktuig



Palletvork



Palletvork
(inklapbaar)



Palletvork
(hydraulisch verstelbaar)



Grondschuif



Potgrijper



Heggenschaar



Mulcher



Takkenzaag



V-sneeuwschuiver



Strooiwagen (70, 110, 170)



Veger



Klepelmaaier
met opvangbak



Grondboor

Wieldumpers.



Wieldumpers

	Eenheid	DW10	DW15e	DW15	DW20
Laadvermogen	kg	1.000	1.500	1.500	2.000
Bedrijfsgewicht	kg	1.232–1.278	1.940	1.261–1.320	1.955–2.545
Kiepbak afgestreken/afgeladen	l	415/525	650/800	650/800	1.280
Motortype		watergekoelde 3-cilinder diesel Yanmar/Diesel 3TNV76	Elektromotor	watergekoelde 3-cilinder diesel Yanmar/Diesel 3TNV76	Yanmar/Diesel 3TNV76
Nominaal vermogen	Ah/kWh	–	300/14,4	–	–
Motorvermogen (ISO 3046/1)	kW/PK	18,9/25,7	6,5	18,9/25,7	18,9/25,7
Maximale snelheid	km/u	15	14	16	20
Knikhoek	°	+36	± 33	+36	± 36
Draaicirkel	mm	3.000	3.650	3.344	3.800
Stijgvermogen (theoretisch)	%	48	32	48	62
Lengte / breedte / hoogte	mm	3.040/1.194/2.585	3.300/1.305/2.535	3.300/3.220*/1.305/ 2.550	3.784/1.497/2.738

* Draaikiepbak

ZERO EMISSION

BETONTECHNIEK

VERDICHTING

SLOOPTECHNIEK

GENERATOREN,
POMPEN, VERLICHTING

GRAAFMACHINES

LADERS, DUMPERS

Wieldumpers.



DW40

DW30



DW50

Wieldumpers

	Eenheid	DW30*	DW40	DW50
Laadvermogen	kg	3.000	4.000	5.000
Bedrijfsgewicht	kg	2.048–2.506	2.640–2.950	3.235–3.642
Kiepbak afgestreken/ afgeladen****	l	1.280/1.750	1.800**/2.300**	2.000**/2.650**
Motortype		Yanmar/Diesel 3TNV76	Perkins/Diesel 403J-E17T	Deutz TD 2.2
Motorvermogen (ISO 3046/1)	kW/PK	18,9**/25,7**	36/45,3	44,5/59,7
Maximale snelheid	km/u	20**	25**	25/30**
Knikhoek	°	± 36	± 36	± 37
Draaicirkel	mm	3.800	4.030	4.280
Stijgvermogen (theoretisch)	%	62	63	58
Lengte / breedte / hoogte	mm	3.786/1.730/2.778	4.269/1.780/2.857	4.498/1.915/2.783
Interne benaming		DW30-2	DW40-2	DW50-2

* Frontkieper ** Draaikiepbak *** Optioneel ****Hoge kiepbak

Wieldumpers.



Wieldumpers

	Eenheid	DW60	DW90
Laadvermogen	kg	6.000	9.000
Bedrijfsgewicht	kg	4.496–5.148	5.196–5.893
Kiepbak afgestrekten/ afgeladen	l	2.700*/3.600*	3.600*/4.500*
Motortype		Watergekoelde Deutz TD 2.2 Dieselmotor	Watergekoelde Deutz TD 2.9 Dieselmotor
Motorvermogen (ISO 3046/1)	kW/PK	44,5/59,7	55,4/75,3
Maximale snelheid	km/u	25	25
Knikhoek	°	± 29	± 29
Draaicirkel	mm	5.125	5.750
Stijgvermogen (theoretisch)	%	58	58
Lengte / breedte / hoogte	mm	4.496*/2.328*/3.241*	4.670*/2.486*/3.280*
Interne benaming		DW60-3	DW90-3

Optioneel verkrijgbaar met bestuurderscabine * Frontkieper

ZERO EMISSION

BETONTECHNIEK

VERDICHTING

SLOOPTECHNIEK

GENERATOREN,
POMPEN,
VERLICHTING

GRAAFMACHINES

LADERS, DUMPERS

Dual View-dumpers



Wieldumpers

	Eenheid	DV45	DV60	DV60 bakwisselsysteem		DV90	DV100	DV125
			Frontkieper	Draaikiepbak	3-zijdig kiepplatform			
Laadvermogen	kg	4.200	6.000	6.000	6.000	9.000	10.000	12.500
Bedrijfgewicht	kg	4.114–4.640	4.148–4.733	ntb	ntb	4.691–5.444	4.716–5.095	6.335–6.585
Kiepbak afgestreken/ afgeladen	l	1.810**/2.400**	2.700*/3.500*	2.400/3.150	2.000/3.000	3.750*/4.600*	4.150*/5.000*	5.900*/7.000*
Motortype		Perkins 403J-E17T	Deutz TD 2.9	Deutz TD 2.9		Deutz TD 2.9	Deutz TD 2.9	Deutz TD 3.6
Motorvermogen	kW/PK	36/45,3	55,4/75,3 100/136	55,4/100	55,4/100	55,4/75,3 100/136	55,4/75,3	100/135,9
Maximale snelheid	km/u	25	30	30	30	30	30	25
Knikhoek	°	–	± 29	± 29	± 29	± 28	± 28	± 28,3
Draaicirkel (buiten)	mm	4.465	6.110**	6.265	6.495	6.620**	6.660	7.188
Stijgvermogen	%	45	55	58	58	58	58	50
Lengte / breedte / hoogte	mm	4.400/1.780/ 2.400–3.275	4.448/2.230/ 3.377	4.752/4.847/ 2.230/2.940	4.645/4.740*/ 2.506/2.940	4.622/2.420/ 3.382	4.660/2.420/ 3.382	5.342/2.540/ 3.063
Interne benaming			DV60-2			DV90-2	DV100-2	

* Frontkieper ** Draaikiepbak

Rupsdumpers.



Rupsdumper

	Eenheid	DT05e	DT10e	DT05	DT08	DT10
Max. laadvermogen	kg	500	1.000	500	800	1.000
Bedrijfsgewicht	kg	500	890–1.030	495–620	595–710	665–915
Motorvermogen	kW / PK	5,5 / 7,5	5,5 / 7,5	4,9 / 6,6	6,8 / 9,2**	9,7 / 13,2
Rijsnelheid	km/u	3	4	4	4	4
Stijgvermogen beladen	max. %	36	36	36	36	36
Kiepbak afgestrekten/afgeladen	l	273* / 313*	240* / 280*	273** / 313**	334*** / 387***	367 / 427
Lengte / breedte / hoogte	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

* Hoge kiepbak ** Versie met diesel *** Kiepbak **** Draaibak

ZERO EMISSION

BETONTECHNIEK

VERDICHTING

SLOOPTECHNIEK

GENERATOREN, POMPEN, VERLICHTING

GRAAFMACHINES

LADERS, DUMPERS

Rupsdumpers.



Rupsdumpers

	Eenheid	DT12	DT15	DT23
Max. laadvermogen	kg	1.200	1.500	2.300
Bedrijfsgewicht	kg	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
Kiepbak afgestreken/afgeladen	l	460	660*/800*	1.120/1.200
Lengte / breedte / hoogte	mm	1.882/790/1.280	2.674*/1.080*/2.585*	3.304/1.300/2.523

* Kiepbak

ZERO EMISSION

BETONTECHNIEK

VERDICHTING

SLOOPTECHNIEK

GENERATOREN,
POMPEN, VERLICHTING

GRAAFMACHINES

LADERS, DUMPERS

Miniladers.



Miniladers

	Eenheid	SM50D	SM100
Motorvermogen	kW / PK	15,7 / 21,1	18,4 / 24,7
Bedrijfsgewicht	kg	1.083	1.497
Rijsnelheid	km/u	6,4	8,4
Breedte zonder aanbouwdeel	mm	1.017	902
Lengte zonder aanbouwdeel	mm	1.920	2.141
Hijskracht SWL 50	kg	345	647

ZERO EMISSION

BETONTECHNIEK

VERDICHTING

SLOOPTECHNIEK

GENERATOREN,
POMPEN, VERLICHTING

GRAAFMACHINES

LADERS, DUMPERS

Wacker Neuson – all it takes.



Betontechniek



Trilstampers



Trilplaten



Walsen



Slooptechniek



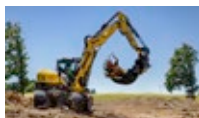
Stroomaggregaten



Verlichting



Pompen



Graafmachines



Wieladers



Verreikers



Dumpers



Financiering



Reparatie & onderhoud



Academy



EquipCare & EquipCare Pro



Verhuur



eStore



Reserveonderdelen



Tweedehands-
machines



ConcreTec



Betonspecialisten

