

2019



Schroefas aandrijving | Saildrive | Hekaandrijving | Generatorsets



Uitgegeven door:

Clouds International B.V. - 3411 MG LOPIK - mail@clouds.nl - NANNIDIESEL.EU

Schroefas aandrijving



SPECIFICATIES SCHROEFAS AANDRIJVING

- Zelf aanzuigende zeewaterpomp
- Warmtewisselaar
- Waterpomp
- Thermostaat
- Watergekoeld uitlaatspruitstuk
- Uitlaatbocht met water injectie
- Brandstofpomp
- Opvoerpomp (Common Rail motoren uitgesloten)
- Brandstof- en oliefilter
- 12-Volt startmotor
- 12-Volt DC dynamo
- Stalen motorsteunen
- Flexibele trillingsdempers
- Gebruikshandleiding
- Garantie certificaat
- Elektrische stop
- Olie aftappomp
- Bedieningspaneel
- Kabel naar bedieningspaneel: Kubota 4 m Toyota 6 m

TOEBEHOREN (OPTIONEEL)

FLEXIBELE KOPPELING

N10 t/m N21 as is Ø25mm 250 NM
Overige as is Ø30mm 250 NM

WATERLOCK

N10 t/m N21 5 liter
N30 t/m N65 8 liter
N80 t/m N140 20 liter

Motor-type	Pk (kW)	Toerental omw/min	Cilinders T=Turbo S=intercooled	Cilinder inhoud in liters	Emissie RCD	Keer-koppeling	Reductie	Droog gewicht kg	Paneel	Prijs excl. btw	OPTIE Flexibele koppeling	OPTIE Onderhoudskit	OPTIE Water-lock
N2.10	10 (7.36)	3000	2	0.479	2	TMC40	2.0 / 2.6	87	A4	5.629	281	22	44
N2.14	14 (10.3)	3600	2	0.479	2	TMC40	2.0 / 2.6	92	A4	6.264	281	22	44
N3.21	21 (15.4)	3600	3	0.719	2	TMC40	2.0 / 2.6	106	A4	6.585	281	22	44
						TMC60	2.0 / 2.5	109		7.641	281	22	44
						TMC60A	2.0 / 2.50	110		7.641	281	22	44
N3.30	29 (21.3)	3600	3	1.123	2	TMC40	2.0 / 2.6	145	A4	7.982	281	22	83
						TMC60	2.0 / 2.5	148		8.299	281	22	83
						TMC60A	2.0 / 2.5	149		8.296	281	22	83
N4.38	37.5 (27.6)	3000	4	1.498	2	TMC60	2.0 / 2.5	153	A4	9.415	281	22	83
						TMC60A	2.0 / 2.5	151		9.521	281	22	83
						TM345	1.54 / 2.05 / 2.47	164		10.546	281	22	83
N4.50	50 (36.8)	2800	4	2.197	2	TMC60	2.0 / 2.5	233	C4	10.546	281	NB*	83
						TMC60A	2.0 / 2.5	233		11.254	281	NB*	83
						TM345A	2.0 / 2.47	246		12.322	281	NB*	83
						TM345	1.54 / 2.0 / 2.47	246		12.322	281	NB*	83
N4.65	59 (43.4)	2700	4T	2.434	2	TM345A	2.0 / 2.47	248	C4	14.466	281	NB*	83
						TM345	1.54 / 2.0 / 2.47	248		14.466	281	NB*	83
N4.80	75 (55)	2700	4T	2.434	2	ZF25	1.97 / 2.8	248	C4	16.251	NB*	NB*	137
						TM345 A	2.0 / 2.47	248		16.637	NB*	NB*	137
						TM345	1.54 / 2.0 / 2.47	248		16.731	NB*	NB*	137
N4.85**	85 (62.5)	2800	4T	3.053	1	ZF25	2.8	360	C4	16.642	NB*	NB*	137
						TM345 A	2.47	335		17.028	NB*	NB*	137
						TM345	2.47	335		17.122	NB*	NB*	137
N4.100**	100(73.6)	2800	4TS	3.053	1	TM345A	2.0	360	C4	18.839	NB*	NB*	137
						TM345	1.54 / 2.0	360		18.839	NB*	NB*	137
						TTM40A	2.04 / 2.45	365		18.839	NB*	NB*	137
N4.115	115 (84.6)	2600	4TS	3.769	2	TTM40A	2.04 / 2.45	380	C4	21.308	NB*	NB*	137
						ZF45A	2.03 / 2.44	363		20.940	NB*	NB*	137
						TM93	2.09 / 2.40 / 2.77	388		21.808	NB*	NB*	137
N4.140	135 (99.4)	2600	4TS	3.769	2	TTM40A	2.04 / 2.45	385	C4	21.510	NB*	NB*	137

Basis motor is KUBOTA. Ander type keerkoppeling en/of vertragen op aanvraag. Motoren zonder koppeling ook mogelijk. NB* = Niet beschikbaar. ** Zolang de voorraad strekt.

Opties
Type
Prijs

24 volt / 55A
N4.115 - N4.140
€ 1.639

massavrij
allen
€ 624

kielkoeling
allen
€ 0,00

C4 ipv A4
N3.21 - N4.38
€ 94

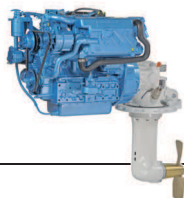
SI-4 ipv C4
€ 512

elektrische opvoerpomp kit
N2.10 - N4.38
€ 121

Motortype	Pk (kW)	Toerental omw/min	Aantal cilinders T=Turbo	Cilinder inhoud in liters	Emissie RCD	Keerkoppeling	Reductie	Droog gewicht kg	Paneel	Prijs excl. btw
T4.205	200 (147.2)	3600	4TS	2.982	2	TTM40A	2.04 / 2.45	390	C5 IS	27.454
						ZF45A	1.5 / 2.04	388		27.454
T4.230	230 (169.2)	3600	4TS	2.982	2	TTM40A	2.04 / 2.45	390	C5 IS	27.592
						ZF45A	1.5 / 2.04	388		27.592
T4.270	265 (194.9)	3600	4TS	2.982	2	TTM50A	2.13	403	C5 IS	28.920
T8V.320	320 (235)	3800	8T	4.500	2	bobtail	nvt	435	C5 IS	40.124
						TTM50A	2.13	478		42.869

TOYOTA basis motoren. Levering Toyota met flexibele koppeling en trollingvalve voor op de keerkoppeling.

Deze prijslijst is geldig voor leveringen tot en met 31 december 2019. De jaarlijkse prijslijst vervangt eerdere edities. Wijzigingen en drukfouten voorbehouden.



SPECIFICATIES SAILDRIVE

- Zelf aanzuigende zeewaterpomp
- Warmtewisselaar
- Waterpomp
- Thermostaat
- Watergekoeld uitlaatspruitstuk
- Uitlaatbocht met water injectie
- Brandstofpomp
- Opvoerpomp (Common Rail motoren uitgesloten)
- Brandstof- en oliefilter
- 12-Volt startmotor
- 12-Volt DC dynamo
- Stalen motorsteunen
- Flexibele trillingsdempers
- Gebruikshandleiding
- Garantie certificaat
- Elektrische stop (N2.10 uitgesloten)
- Olie aftappomp (N2.10 uitgesloten)
- Bedieningspaneel
- Bedrading naar bedieningspaneel
- Exclusief propeller

Motoren met saildrives voor nieuwe installaties

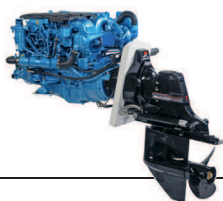
Motortype	Pk (kW)	Toerental omw/min	Aantal cilinders T=Turbo	Cilinder inhoud in liters	Type saildrive	Reductie	Droog gewicht kg	Paneel	Lengte bekabeling paneel	Prijs excl. btw
N2.10	10 (7.36)	3000	2	0.479	SP 61	2.38	123	ECO	2m	8.642
N2.14	14 (10.3)	3600	2	0.479	SP 60	2.38	127	A4	4m	9.685
N3.21	21 (15.4)	3600	3	0.719	SP 60	2.38	144	A4	4m	10.556
N3.30	29 (21.3)	3600	3	1.123	SP 60	2.38	180	A4	4m	12.114
N4.38	37.5 (27.6)	3000	4	1.498	SP 60	2.15	185	A4	4m	13.439
N4.40	40 (29.4)	2800	4	1.999	SP 60	2.15	250	A4	4m	14.211
N4.50	50 (36.8)	2800	4	2.197	SD 12	2.15	258	C4	4m	15.051
N4.65	59 (43.4)	2700	4T	2434	SD 12	2.23	276	C4	4m	16.089
N4.80	70 (51.5)	2700	4T	2434	SD 12	2.23	276	C4	4m	18.181

KUBOTA basismotoren. Prijzen zijn inclusief polyester fundatie.

Motoren met ombouwkit voor bestaande saildrive installaties

Motortype	Pk (kW)	Toerental omw/min	Aantal cilinders T=Turbo	Cilinder inhoud in liters	Ombouw set saildrive Type 110S / 120S	Paneel	Lengte bekabeling paneel	Prijs excl. btw
N2.10	10 (7.36)	3000	2	0.479	110S	ECO	2m	5.683
					120S			
N2.14	14 (10.3)	3600	2	0.479	110S	A4	4m	6.668
					120S			
N3.21	21 (15.4)	3600	3	0.719	110S	A4	4m	7.012
					120S			
N3.30	29 (21.3)	3600	3	1.123	110S	A4	4m	8.803
					120S			
N4.38	37.5 (27.6)	3000	4	1.498	110S	A4	4m	10.446
					120S			

KUBOTA basis motoren.



SPECIFICATIES HEKAANDRIJVING

- 12V elektrisch systeem
- BRAVO montageplaat spiegel
- Flexibele trillingsdempers
- Stuurbevestiging
- Gebruikershandleiding
- Bedieningspaneel
- Bekabeling
- Verlengde kabelboom
- Trimstand aanwijzing
- Exclusief propeller

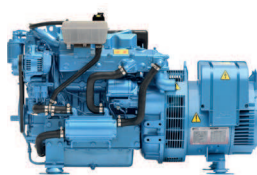
Motoren met hekaandrijving

Motortype	Pk (kW)	Toerental omw/min	Aantal cilinders T=Turbo	Cilinder inhoud in liters	Hekaandrijving met stuur pomp	Installatie	Droog gewicht kg	Paneel	Lengte bekabeling paneel	Prijs excl. btw
Z4.205	200 (147.2)	3600	4T	2.982	Bravo I	Enkel	380	C5 IS	6m	33.668
						Dubbel				66.944
Z4.205	200 (147.2)	3600	4T	2.982	Bravo II	Enkel	380	C5 IS	6m	41.229
						Dubbel				82.068
Z4.205	200 (147.2)	3600	4T	2.982	Bravo III	Enkel	380	C5 IS	6m	41.836
						Dubbel				83.283
Z4.230	230 (169.2)	3600	4T	2.982	Bravo I	Enkel	380	C5 IS	6m	34.204
						Dubbel				67.479
Z4.230	230 (169.2)	3600	4T	2.982	Bravo II	Enkel	380	C5 IS	6m	41.765
						Dubbel				82.603
Z4.230	230 (169.2)	3600	4T	2.982	Bravo III	Enkel	380	C5 IS	6m	42.373
						Dubbel				83.818
Z4.270	265 (194.9)	3600	4T	2.982	Bravo I	Enkel	380	C5 IS	6m	35.515
						Dubbel				69.680
Z4.270	265 (194.9)	3600	4T	2.982	Bravo II	Enkel	380	C5 IS	6m	43.077
						Dubbel				84.804
Z4.270	265 (194.9)	3600	4T	2.982	Bravo III	Enkel	380	C5 IS	6m	43.686
						Dubbel				86.020

TOYOTA basis motoren.

Generatorsets

met geluidsomkasting



SPECIFICATIES QMF6M - QLS32T

- Standaard bedieningspaneel in de omkasting
- Eco bedieningspaneel los meegeleverd
- Soundshield
- 8 meter verlengkabel
- Zeewater gekoelde generator (QMF6M)
- Zelf aanzuigende waterpomp
- Warmtewisselaar
- Zeewaterpomp
- Thermostaat
- Watergekoeld uitlaatspruitstuk
- Uitlaatbocht met waterinjectie
- Brandstofpomp
- Brandstof opvoerpomp
- Brandstof- en oliefilter
- 12-Volt startmotor
- 12-Volt DC dynamo
- Flexibele trillingsdempers
- Gebruikshandleiding
- Garantiecertificaat
- Elektrische stop
- Carter olieaftappomp (QMF6M los)
- Automatische stop bij water en olie foutmeldingen

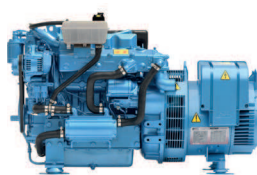
Type	Vermogen kW		Vermogen kVA		Fase	Toerental omw/min	Voltage	Amps	Hertz	CCR-II Stage III A	Gewicht kg	Verbruik Max l/h	Prijs excl. btw
	Max	Cont.	Max	Cont.									
QMF6M	6	5,5	6	5,5	Enkel	3000	230	26,1	50	nee	128	2,2	10.505
QMS7.5M	7,5	6,6	7,5	6,6	Enkel	1500	230	32,6	50	nee	271	2,5	13.500
QMS10M	10	8,8	10	8,8	Enkel	1500	230	43,5	50	nee	291	3,3	15.096
QMS16M	16,2	13,9	16,2	13,9	Enkel	1500	230	70,4	50	ja	378	4,8	18.658
QMS25M	24,7	22,5	24,7	29	Enkel	1500	230	107,3	50	ja	aanvraag	7,4	22.174
QMS10T	7,7	6,8	9,7	8,5	Drie	1500	400	13,9	50	nee	271	2,5	13.833
QMS13T	10,2	9,1	12,8	11,4	Drie	1500	400	18,4	50	nee	291	3,3	15.430
QMS21T	16,7	14,3	20,9	17,9	Drie	1500	400	30,1	50	ja	378	4,8	19.009
QMS32T	25,5	23,2	31,9	29	Drie	1500	400	46,9	50	ja	aanvraag	7,4	22.174

KUBOTA basis motoren.

Verlengkabel kan per meter worden besteld € 14,05 p/m
Meerprijs Deluxe bedieningspaneel € 432



Generatorsets zonder geluidsomkasting



SPECIFICATIES

- Zelf aanzuigende waterpomp
- Warmtewisselaar
- Zeewaterpomp
- Thermostaat
- Watergekoeld uitlaatspruitstuk
- Uitlaatbocht met waterinjectie
- Brandstofpomp
- Brandstof opvoerpomp
- Brandstof – en oliefilter
- 12-Volt startmotor
- 12-Volt DC dynamo
- Flexibele trillingsdempers
- Gebruikshandleiding
- Garantie certificaat
- Elektrische stop
- Carter olieaftappomp (QMF6M los)
- Automatische stop bij water en olie foutmeldingen
- Deluxe paneel standaard
- Verlengkabel kan per meter worden besteld € 13.91 p/m
- Massa vrije installatie standaard
- Kielkoeling optioneel
- Droge bocht verticaal/horizontaal optioneel

Meccalte generatorsets zonder geluidsomkasting

Type	Vermogen kW		Vermogen kVA		Fase	Toerental omw/min	Voltage	Amps	Hertz	CCR-II Stage III A	Gewicht kg	Verbruik Max l/h	Prijs excl. btw
	Max	Cont.	Max	Cont.									
QMS7.5M	7,5	6,6	7,5	6,6	Enkel	1500	230	32,6	50	nee	224	2,5	10.481
QMS10M	10	8,8	10	8,8	Enkel	1500	230	43,5	50	nee	244	3,3	11.803
QMS16M	16,2	13,9	16,2	13,9	Enkel	1500	230	70,4	50	nee	aanvraag	4,8	16.969
QMS10T	7,7	6,8	9,7	8,5	Drie	1500	400	13,9	50	nee	224	2,5	10.710
QMS13T	10,2	9,1	12,8	11,4	Drie	1500	400	18,4	50	nee	244	3,3	11.967
QMS21T	16,7	14,3	20,9	17,9	Drie	1500	400	30,1	50	ja	aanvraag	4,8	16.969
QMS32T	25,5	23,2	31,9	29,0	Drie	1500	400	46,9	50	ja	aanvraag	7,4	21.047

KUBOTA basis motoren.

Leroy Somer generatorsets zonder geluidsomkasting

Inclusief Bureau Veritas typegoedkeuring

Type	Vermogen kW		Vermogen kVA		Fase	Toerental omw/min	Voltage	Amps	Hertz	CCR-II Stage III A	Gewicht kg	Verbruik Max l/h	Prijs excl. btw
	Max	Cont.	Max	Cont.									
QLS10T	8,1	7,1	10	8,9	Drie	1500	400	14,4	50	nvt	230	2,5	11.166
QLS13T	10,4	9,4	13	11,8	Drie	1500	400	18,8	50	nvt	250	3,3	12.399
QLS22T	17,9	15,4	22	19,3	Drie	1500	400	31,8	50	ja	340	4,8	18.110
QLS32T	25,7	23,4	32	29,3	Drie	1500	400	46,2	50	ja	550	7,4	23.121
QLS47T	37,8	34,4	47,3	43,0	Drie	1500	400	68	50	nee	520	11,4	24.839
QLS65T	52,0	65,0	57,2	71,5	Drie	1500	400	aanvraag	50	nee	852	14,4	34.542
QLS102T	82,0	102,0	98,4	123,0	Drie	1500	400	aanvraag	50	nee	1273	23,9	45.801

KUBOTA basis motoren.

QLS65T en QLS102T met JOHN DEERE basis motor.

Meerprijs dubbel wandige brandstofleidingen QLS10T €1.991

Meerprijs dubbel wandige brandstofleidingen QLS13T, 22T, 32T €2.534

Motor- en Generatorpanelen

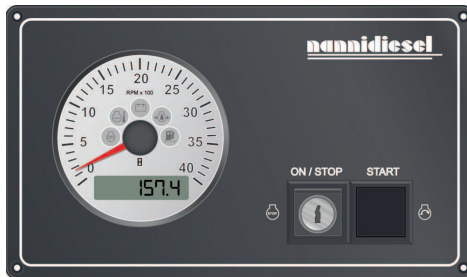
Nanni Standaard paneel



Nanni Eco generatorset paneel



Nanni A4 paneel



Nanni Deluxe generatorset paneel



Nanni C4 paneel



Nanni SI-4 paneel



Nanni C5 IS paneel



Prijslijst motorbedieningssysteem

Enkele motor installatie

Mechanisch aangestuurde motor en mechanisch aangestuurde keerkoppeling:

- Enkele bedieningshendel
- EMC CPU controller
- Interface
- 2 actuatoren voor mechanisch aangestuurde motor/keerkoppeling
- Montagebeugel voor de actuatoren
- 10 meter beschermde 12 aderige kabel naar de EMC CPU controller

   	
ENKELE MOTOR INSTALLATIE	Prijzen
Mechanisch aangestuurde motor en mechanisch aangestuurde keerkoppeling	Excl. btw 4.041
Elektronisch aangestuurde motor en mechanisch aangestuurde keerkoppeling	3.543
Elektronisch aangestuurde motor en elektrisch gestuurde keerkoppeling*	3.045
Tweede bedieningshandel voor tweede stuurstand	1.304
Verbindingskabel per meter, meer/minder prijs	19
*Zoals de mechanisch aangestuurde installatie, echter vervallen de actuatoren en de montagebeugel voor de actuatoren.	

Dubbel motoren installatie

Mechanisch aangestuurde motor en mechanisch aangestuurde keerkoppeling:

- Dubbele bedieningshendel
- EMC CPU controller
- Interface
- 4 actuatoren voor mechanisch aangestuurde motor/keerkoppeling
- 2 montagebeugels voor de actuatoren
- 10 meter beschermde 12 aderige kabel naar de EMC CPU controller

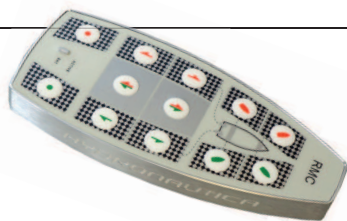
   	
DUBBEL MOTOREN INSTALLATIE	Prijzen
Mechanisch aangestuurde motor en mechanisch aangestuurde keerkoppeling	Excl. btw 5.185
Elektronisch aangestuurde motor en mechanisch aangestuurde keerkoppeling	4.189
Elektronisch aangestuurde motor en elektrisch gestuurde keerkoppeling*	3.195
Tweede bedieningshandel voor tweede stuurstand	1.452
Verbindingskabel per meter, meer/minder prijs	19
*Zoals de mechanisch aangestuurde installatie, echter vervallen de actuatoren en de montagebeugel voor de actuatoren.	

Prijslijst motorbedieningssysteem

Systeemuitleiding

REMOTE MOTOR CONTROL (RMC)

- RMC CPU controller
- Afstandsbediening
- Load pad
- De RMC bedient de motor en de keerkoppeling als ook de boeg- en hekschroef



Prijzen

Excl. btw
3.773

EZY DOCK SYSTEEM

- EZY dock systeem*
- Joystick
- Joystick bedient de motor en de keerkoppeling als ook de boeg- en hekschroef



Prijzen

Excl. btw
1.734

**EZY dock systeem is optioneel en kan geïnstalleerd worden na de RMC.*

Uw Nanni Dealer:
Clouds International B.V
1e Industrieweg 6a
3411 MG LOPIK

Tel. 0348 551644
Info@clouds.nl
www.clouds.nl
nannidiesel.nl