




Baureihe "PACIFIC" mit Mitsubishi Motoren

Version II / Offen (Motor, Generator und Tank auf Grundrahmen)	TYPEN	KVA	MOTOR	S	Version II
	T 12 HK	12	Mitsubishi	⊕	4.156 €
	T 15 HK	15	Mitsubishi	⊕	4.360 €
	T 20 HK	20	Mitsubishi	⊕	4.840 €
	T 27 HK	27	Mitsubishi	⊕	5.936 €
	T 8 K	7,5	Mitsubishi	⊕	4.496 €
	T 12 K	11,5	Mitsubishi	⊕	4.685 €
	T 16 K	16	Mitsubishi	⊕	5.263 €
	T 22 K	22	Mitsubishi	⊕	6.411 €
	T 33 K	30	Mitsubishi	⊕	6.872 €
	T 44 K	40	Mitsubishi	⊕	7.610 €

Baureihe "MONTANA" mit John Deere Motoren

Version II / Offen (Motor, Generator und Tank auf Grundrahmen)	TYPEN	KVA	MOTOR	S	Version II
	J 22	20	John Deere	⊕	6.732 €
	J 33	30	John Deere	⊕	7.294 €
	J 44 K	40	John Deere	⊕	7.741 €
	J 66 K	60	John Deere	⊕	9.943 €
	J 77 K	70	John Deere	⊕	10.636 €
	J 88 K	80	John Deere	⊕	11.218 €
	J 110 K	100	John Deere	⊕	13.328 €
	J 130 K	120	John Deere	⊕	15.695 €
	J 165 K	150	John Deere	⊕	18.270 €
	J 200 K	182	John Deere	⊕	19.759 €
	J 220 K	200	John Deere	⊕	22.800 €
	J 275 K	250	John Deere	⊕	26.098 €
	J 300 K	275	John Deere	⊕	27.757 €
	J 400 K	365	John Deere	⊕	37.811 €
	J 440 K	400	John Deere	⊕	38.916 €


Baureihe "ATLANTIK" mit Volvo Motoren

Version II / Offen (Motor, Generator und Tank auf Grundrahmen)	TYPEN	KVA	MOTOR	S	Version II
	V 220 C2	200	Volvo	⊕	22.999 €
	V 275 C2	250	Volvo	⊕	28.276 €
	V 350 C2	318	Volvo	⊕	31.292 €
	V 375 C2	341	Volvo	⊕	33.353 €
	V 410 C2	375	Volvo	⊕	37.510 €
	V 440 C2	400	Volvo	⊕	39.557 €
	V 500 C2	455	Volvo	⊕	46.516 €
	V 550 C2	500	Volvo	⊕	50.813 €
	V 630 C2	573	Volvo	⊕	59.068 €
	V 700 C2	636	Volvo	⊕	72.702 €


Baureihe "OCEANIC" mit Perkins Motoren

Version II / Offen (Motor, Generator und Tank auf Grundrahmen) Abb. siehe oben	TYPEN	KVA	MOTOR	S	Version II
	P 550 K	500	Perkins	⊕	57.536 €
	P 700 K	650	Perkins	⊕	77.983 €
	P 880 K	800	Perkins	⊕	auf Anfrage


Baureihe "XEL" mit MTU Motoren

Version II / Offen (Motor, Generator auf Grundrahmen)	TYPEN	KVA	MOTOR	S	Version II
	X 715 K	650	MTU		
	X 800 K	727	MTU		
	X 910 K	827	MTU		
	X 1000 K	910	MTU		
	X 1100 K	1000	MTU		
	X 1650 C	1500	MTU		
	X 1650	1500	MTU		
	X 1850 C	1682	MTU		
	X 1850	1682	MTU		
	X 2000 C	1818	MTU		
	X 2000	1818	MTU		
	X 2200 C	2000	MTU		
	X 2200	2000	MTU		
	X 2500 C	2273	MTU		
	X 2500	2273	MTU		
	X 2800 C	2545	MTU		
	X 2800	2545	MTU		
	X 3100 C	2818	MTU		
	X 3100	2818	MTU		
	X 3300 C	3000	MTU		
	X 3300	3000	MTU		


Standard Schaltanlage Nexys S = Schaltanlage M = Karosserie-Modul

Version IV (mit Wetter- und Schallschutzgehäuse)	TYPEN	KVA	MOTOR	S	M	Version IV
	T 12 HK	12	Mitsubishi	⊕	126	5.320 €
	T 15 HK	15	Mitsubishi	⊕	126	5.854 €
	T 20 HK	20	Mitsubishi	⊕	126	6.339 €
	T 27 HK	27	Mitsubishi	⊕	127	7.891 €
	T 8 K	7,5	Mitsubishi	⊕	126	5.665 €
	T 12 K	11,5	Mitsubishi	⊕	126	6.184 €
	T 16 K	16	Mitsubishi	⊕	126	6.761 €
	T 22 K	22	Mitsubishi	⊕	127	8.366 €
	T 33 K	30	Mitsubishi	⊕	127	8.832 €
	T 44 K	40	Mitsubishi	⊕	127	9.569 €

Standard Schaltanlage Nexys - Telys (Optional) Kerys (Optional)

Version IV (mit Wetter- und Schallschutzgehäuse)	TYPEN	KVA	MOTOR	S	M	Version IV
	J 22	20	John Deere	⊕	127	8.686 €
	J 33	30	John Deere	⊕	127	9.254 €
	J 44 K	40	John Deere	⊕	127	9.695 €
	J 66 K	60	John Deere	⊕	128	12.091 €
	J 77 K	70	John Deere	⊕	128	12.785 €
	J 88 K	80	John Deere	⊕	128	13.367 €
	J 110 K	100	John Deere	⊕	129	15.709 €
	J 130 K	120	John Deere	⊕	226	19.419 €
	J 165 K	150	John Deere	⊕	226	21.995 €
	J 200 K	182	John Deere	⊕	226	23.484 €
	J 220 K	200	John Deere	⊕	226	26.520 €
	J 275 K	250	John Deere	⊕	226	31.860 €
	J 300 K	275	John Deere	⊕	227	33.514 €
	J 400 K	365	John Deere	⊕	228	44.887 €
	J 440 K	400	John Deere	⊕	228	45.993 €


Standard Schaltanlage Telys - Kerys (Optional)

Version IV (mit Wetter- und Schallschutzgehäuse)	TYPEN	KVA	MOTOR	S	M	Version IV
	V 220 C2	200	Volvo	⊕	227	27.218 €
	V 275 C2	250	Volvo	⊕	227	34.416 €
	V 350 C2	318	Volvo	⊕	228	37.398 €
	V 375 C2	341	Volvo	⊕	228	40.430 €
	V 410 C2	375	Volvo	⊕	228	44.198 €
	V 440 C2	400	Volvo	⊕	228	46.638 €
	V 500 C2	455	Volvo	⊕	229	54.655 €
	V 550 C2	500	Volvo	⊕	229	58.952 €
	V 630 C2	573	Volvo	⊕	230	70.582 €
	V 700 C2	636	Volvo	⊕	230	84.220 €

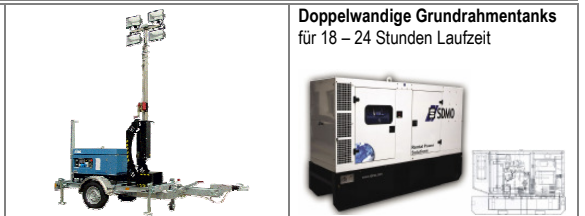
Standard Schaltanlage Telys - Kerys (Optional)

Version IV (mit Wetter- und Schallschutzgehäuse) Abb. siehe oben	TYPEN	KVA	MOTOR	S	M	Version IV
	P 550 K	500	Perkins	⊕	229	66.518 €
	P 700 K	650	Perkins	⊕	230	90.268 €
	P 880 K	800	Perkins	⊕	Aufpreis Container auf Anfrage	

Standard Schaltanlage Telys (Optional) - Kerys (Optional) C = Container


Version IV/Container	TYPEN	KVA	MOTOR	S	M	Version IV
	X 715 K	650	MTU		427	
	X 800 K	727	MTU		427	
	X 910 K	827	MTU		427	
	X 1000 K	910	MTU		427	
	X 1100 K	1000	MTU		C	
	X 1650 C	1500	MTU		C	
	X 1650	1500	MTU		C	
	X 1850 C	1682	MTU		C	
	X 1850	1682	MTU		C	
	X 2000 C	1818	MTU		C	
	X 2000	1818	MTU		C	
	X 2200 C	2000	MTU		C	
	X 2200	2000	MTU		C	
	X 2500 C	2273	MTU		C	
	X 2500	2273	MTU		C	
	X 2800 C	2545	MTU		C	
	X 2800	2545	MTU		C	
	X 3100 C	2818	MTU		C	
	X 3100	2818	MTU		C	
	X 3300 C	3000	MTU		C	
	X 3300	3000	MTU		C	


⊕ NEXYS Standard: T 7,5 - J 300 ⊕ TELYS Standard: J 400 - V 700 ⊕ KERYs Vollautomatik (Optional)
Modulare Schaltanlagen: Nexys, Telys + Kerys sind kompakt am Aggregat oder auf Wunsch in Wandschaltanlage. Leistungsteil (Netz-/Generatorschutzschalter) bei Einbindung als Notstromanlage in separatem Schaltschrankgehäuse.
Grundlieferumfang Kerys: Alle Funktionen der Telys + zusätzlich Inselbetrieb • Notstromautomatik • Netzparallelbetrieb • unterbrechungsfreie Synchronisierung bei NetzWiederkehr (ÜSY) Spitzenlastbetrieb • Mehrmotorenanlage mit/ ohne Netz.
 Zubehör für Notstromautomatik: Batterieladereinrichtung + Motor(Kühlwasser)Vorheizung sowie Netz-/Generatorschutzschalter



Zubehör: siehe Extrablatt → **Gültig vom 01.10.08-28.02.09**




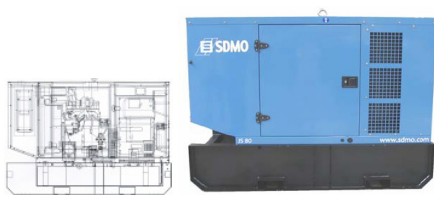
Steckdosensätze (kpl. mit Absicherung) für Aggregate mit Wetter- und Schallschutzgehäuse (Version IV) Zuordnung erfolgt nach Karosserie (M126-M229)			Best.-Nr.	VK-Preis
M 126 [T 15/20 H / T 7,5-16]	230 Volt: 2 x 16 Ampere • 400 Volt: 1 x 16 Ampere		97628	242 €
M 126 [T 15/20 H / T 7,5-16]	230 Volt: 2 x 16 Ampere • 400 Volt: 1 x 32 Ampere		97629	242 €
M 127 [T 27 H / T 22/33/44 / J 22/33/44]	230 Volt: 1 x 16 Ampere • 400 Volt: je 1 x 16 / 32 Ampere		97630	378 €
M 128/129 [J 66 – J 100]	230 Volt: 2 x 16 Ampere • 400 Volt: je 1 x 16 / 32 / 63 Ampere		975317	630 €
M 226-229 [J 130 – V 550]	230 Volt: 2 x 16 Ampere • 400 Volt: je 1 x 16 / 32 / 63 Ampere		975318	824 €

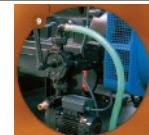
Schutzeinrichtung				
Fehlerstromschutzschalter	≤ 20 kVA		975855	98 €
Fehlerstromschutzschalter	> 20 kVA ≤ 40 kVA		975914	172 €
Fehlerstromschutzschalter	> 40 kVA ≤ 60 kVA (nicht regelbar!)			228 €
Isolationsüberwachung	> 60 kVA (statt Fehlerstromschutzschalter/benötigt keinen Erdspeiß)		Abbildung ähnlich!	496 €

Zubehör für Notstromautomatik bestehend aus Batterieladeeinrichtung + Motor(Kühlwasser)Vorheizung					
Für Schaltanlage NEXYS	Pacific 12 V	412 €	Montana 12 V	460 €	V 220 12 V 660 € V 220 24 V 865 €
Für Schaltanlage TELYS	Pacific 12 V	495 €	Montana 12 V	540 €	Montana 24 V 680 € Atlantic/Oceanic 24V 865 €

Netz-/Generatorschutz (INS)		im separaten Schaltschrank inkl. Netzwächter			
Hinweis: Die Funktion Keys/Üsy ist mit Netz-/Generatorschutz (SDMO) nicht möglich					
T 8 – T 22 / J 22	35 Ampere	4-polig		INS35/4	530 €
T 27/ J 33 / T 33 / J 44/ T44	63 Ampere	4-polig		INS63/4	626 €
J 66 / J 77	100 Ampere	4-polig		INS104	740 €
J 88	160 Ampere	4-polig		INS144	1.163 €
J 110 / J 130	200 Ampere	4-polig		INS204	1.390 €
J 165	250 Ampere	4-polig		INB254	2.009 €
J 200 / J 220 / J 275 / V 220 / V 275	400 Ampere	4-polig		INB404	2.429 €
J 300 / V 350 / J 400/440 / V 440	633 Ampere	4-polig		INB634	2.881 €
V 500 / V 550	800 Ampere	4-polig		INB804	4.253 €
V 630 / V 700	1000 Ampere	4-polig		INB1004	4.854 €

Weiteres Zubehör (siehe Preisliste Optionen!):					
Schalldämpfer 29 dB(A)* [☉]			EN 08	s. Zubehör - PL	
Flexibles Rohrstück*, für ortsfeste Einbindung an separate Abgasanlage [☉]			EN 10	s. Zubehör - PL	
Kompensator und Flansch* (ab J 375), für ortsfeste Einbindung an separate Abgasanlage [☉]			EN 11	s. Zubehör - PL	
Diesel Vorfilter mit Wasserabscheider [☉]			FD 05	s. Zubehör - PL	
Batterie-Trennschalter			EN 16	s. Zubehör - PL	
Sonder-Farbe (RAL... nach Kundenwunsch) Hinweis: verlängert Lieferzeit um ca. 8 Wochen!			CN 08	s. Zubehör - PL	
			*wird lose mitgeliefert		

Teilweise doppelwandige Grundrahmentanks (18 – 24 Stunden Laufzeit) Zuordnung erfolgt nach Karosserie (M127-M229)				
M 126 [T 12 / 15 / 16 / 20]	93 Liter Tankvolumen • 24 Stunden Laufzeit		FD 02	1.101 €
M 127 [T 22 / 27 / 33 / 44, J 22/33/ 44]	230 Liter Tankvolumen • 24 Stunden Laufzeit		FD 02	868 €
M 128 [J 66 - J 88]	390 Liter Tankvolumen • 24 Stunden Laufzeit		FD 02	1.253 €
M 129 [J 110]	505 Liter Tankvolumen • 24 Stunden Laufzeit		FD 02	1.464 €
M 226 [J 130 – J 220, V220]	868 Liter Tankvolumen • 24 Stunden Laufzeit		FD 02	2.198 €
M 227 [J 275 – J 300, V 275]	950 Liter Tankvolumen • 18 Stunden Laufzeit		FD 02	2.910 €
M 228 [J 440 / 440, V 350 – V 440]	1368 Liter Tankvolumen • 18 Stunden Laufzeit		FD 02	3.841 €
M 229 [V 500 – V 550]	1770 Liter Tankvolumen • 18 Stunden Laufzeit		FD 02	4.307 €
M 230 [V 630 – V 700] Liter Tankvolumen • 18 Stunden Laufzeit		FD 02	7.404 €
Einbau-/Kraftstoffwannen ab Modul 226 (Serie # 100 kVA)			FD 04	s. Zubehör - PL

Automatische Tankpumpen (falls externer Zusatztank verwendet wird!):				
Automatische Tankpumpe 1m³ (1 x 1m³) komplett, für Stromerzeuger # 22 KVA (spezielle Pumpe mit höherer Leistung auf Anfrage)			FD 08	1.743 €
Automatische Tankpumpe [☉] im oder am Stromerzeuger aufgebaut → übernimmt die Versorgung vom externen Tank → im Grundrahmentank (die Sonden und Überwachungsinstrumente werden vom Grundrahmentank gesteuert!)			FD 15	778 €

TÜV – Straßenfahrgestell (verzinkt, höhenverstellbare Zugdeichsel für PKW/LKW, PKW – Kupplung, LKW – Zugöse gegen Aufpreis: 115 € • zzgl. TÜV – Gebühren!)					
M 126 [Aggregate bis 16 KVA]	FG 70 starr / höhenverstellbar	ungebremst		Auf Anfrage	
M 126 [Aggregate bis 16 KVA]	FG 75 Kombi* 1-Achsig	ungebremst	(*Kombi = vorbereitet für Flutlichtanlagen)	1.862 €	
M 126 [T 27 H / T 22]	FG 100 Kombi* 1-Achsig	Auflaufbremse	(*Kombi = vorbereitet für Flutlichtanlagen)	2.454 €	
M 127 [T 33 / J 33, T 44 / J 44]	FG 160 BE 1-Achsig	Auflaufbremse		2.396 €	
M 128/129 [Aggregate ∅ 60 / # 100 KVA]	FG 2500 Tandem	Auflaufbremse		3.046 €	
M 226 [Aggregate ∅ 120 / # 200 KVA]	FG 3500 Tandem	Auflaufbremse		5.393 €	
Größere Fahrgestelle und LKW – Anhänger auf Anfrage					€

Kühler für 50°C Umgebungstemperatur inkl. Berührungsschutz am Motor aufgebaut.
Normen & Standards / Leistungsangaben gemessen bei...:
 Umgebungstemperatur / 25 °C • Aufstellungshöhe / 152,4m • Relative Luftfeuchtigkeit / 30% • Aggregate-Set gebaut nach / ISO 8528 • Dieselmotor gebaut nach / ISO 3046, DIN 6271, BS 5514 • Generator gebaut nach / UTE NF C 51.111, VDE 0530 • BS 4999, Nema MG 21, IEC 34.1
„EU“ Konformitätserklärungen
 mechanische Richtlinien: modifiziert nach 98/37/CE–22.07.98 • Niederspannungs-Richtlinien: modifiziert nach 93/68/EEC–22.07.93 • EMC Richtlinien: modifiziert nach 93/68/EEC–22.07.93