

**1500 tr/min, 400 V - 50 Hz**  
 1500 rpm, 400 V - 50 Hz / 1500 tr/min, 400 V - 50 Hz

**400V**

**1500 tr/min**



OPENSTAR	Puissance 50 Hz Power 50 Hz / Leistung 50 Hz				Dimensions Dimensions / Abmessungen	Poids Net à Sec Dry weight / Trockengewicht	Consommation Consumption /
	LTP		PRP				
	kVA	kW	kVA	kW			
<b>1500 tr/min (rpm)</b>							
OPENSTAR 9 T PK	10	8	<b>9</b>	7	150 x 80 x 100	310	2
OPENSTAR 13 T PK	15	12	<b>13</b>	10	150 x 80 x 100	380	4
OPENSTAR 20 T YN	21	17	<b>20</b>	16	150 x 80 x 100	410	4
OPENSTAR 33 T YN	37	30	<b>33</b>	26	175 x 90 x 135	560	6
OPENSTAR 44 T YN	47	38	<b>44</b>	35	175 x 90 x 135	600	8
OPENSTAR 50 T CU	55	44	<b>50</b>	40	190 x 90 x 150	650	9
OPENSTAR 60 T PK	66	53	<b>60</b>	48	190 x 90 x 150	850	14
OPENSTAR 80 T PK	89	71	<b>80</b>	64	190 x 90 x 150	950	16
OPENSTAR 100 T PK	112	90	<b>100</b>	81	190 x 90 x 150	1100	17
OPENSTAR 105 T VO	115	92	<b>105</b>	84	260 x 110 x 165	1130	17
OPENSTAR 135 T VO	150	120	<b>135</b>	108	260 x 110 x 165	1190	21
OPENSTAR 150 T VO	165	132	<b>150</b>	120	260 x 110 x 170	1300	23
OPENSTAR 185 T VO	205	164	<b>185</b>	148	260 x 110 x 180	1430	30
OPENSTAR 205 T VO	225	180	<b>205</b>	164	265 x 110 x 180	1590	32
OPENSTAR 250 T VO	275	220	<b>250</b>	200	265 x 110 x 180	1740	36

Puissances supérieures à 250 kVA ou applications spéciales, possibles sur devis.

de **9 kVA** jusqu'à **250 kVA**  
from 9 kVA - to 250 kVA



Capacité du Réservoir Tank capacity / Tank Kapazität	Autonomie Autonomy / Betriebszeit	Moteur Diesel Diesel Engine / Dieselmotor		Aspiration Aspiration /		Cylindrée Displacement / Hubraum	Régulation Régime Speed governor /		Tableau de bord Panel on board /
		Marque Brand /	Type Type / Typ	Naturelle Natural /	Turbo		Mécanique Mechanic /	Électroniq. Electronic /	
L	h								
45	22,5	PERKINS	403D-11G	•	–	1,1	•	–	QMC
45	12	PERKINS	403D-15G	•	–	1,5	•	–	QMC
45	11	YANMAR	4TNV88	•	–	2,2	•	–	QMC
105	18	YANMAR	4TNV98	•	–	3,3	•	–	QMC
105	13	YANMAR	4TNV98T	–	•	3,3	•	–	QMC
110	12	CUMMINS	4BT3.3G6	–	•	3,3	•	–	QPE
110	8	PERKINS	1104C-44TG3	–	•	4,4	•	–	QPE
110	7	PERKINS	1104C-44TAG1	–	•	4,4	–	•	QPE
110	6	PERKINS	1104C-44TAG2	–	•	4,4	–	•	QPE
300	17,6	VOLVO	TAD531GE	–	•	4,7	–	–	QPE
300	14	VOLVO	TAD532GE	–	•	4,7	–	–	QPE
300	13	VOLVO	TAD731GE	–	•	7,2	–	–	QPE
300	10	VOLVO	TAD732GE	–	•	7,2	–	–	QPE
300	9	VOLVO	TAD733GE	–	•	7,2	–	–	QPE
400	11	VOLVO	TAD734GE	–	•	7,2	–	–	QPE

Le constructeur se réserve le droit de modifier ses appareils sans préavis. Les photos, descriptions et caractéristiques sont données à titre indicatif et ne peuvent engager le constructeur. / The constructor reserves the right to modify its machines without notice. Photographs, descriptions and characteristics are given to indicative title and cannot commit the constructor. / Technische Änderungen jederzeit vorbehalten. Abbildungen und Beschreibungen sind Näherungswerte und nicht verbindlich.

## Options

Options / Optionen

SILENTSTAR 1500 tr/min (rpm)	Inverseur de source <i>Automatic transfer panel</i>	Kit différentiel <i>Differential switch 7</i>	Tuyau d'échappement flexible par m <i>Exhaust flex pipe per m</i>	Double insonorisation - 5dB <i>Double soundproof - 5dB</i>	Convecteur IP43 <i>Conveyors IP43</i>	Porte de visite <i>Opening visistas doors</i>	Remorque <i>Trailer</i>
	Code	Code	Code	Code	Code	Code	Code
SILENTSTAR 9 T PK	AT206-GEXL1	O.Q - DIF - REG	O.G - KS - 050	O.G - DI - 1i	O.G - CA - 1i	O.G - PV - 1i	Sur demande <i>Upon request</i>
SILENTSTAR 13 T PK	AT206-GEXL1	O.Q - DIF - REG	O.G - KS - 050	O.G - DI - 1i	O.G - CA - 1i	O.G - PV - 1i	
SILENTSTAR 20 T YN	AT206-GEXL1	O.Q - DIF - REG	O.G - KS - 050	O.G - DI - 1i	O.G - CA - 1i	O.G - PV - 1i	
SILENTSTAR 33 T YN							
SILENTSTAR 44 T YN							
SILENTSTAR 50 T CU	QC1.55	O.Q - DIF - REG	O.G - KS - 080	O.G - DI - 2i	O.G - CA - 2i	O.G - PV - 2i	
SILENTSTAR 60 T PK	QC1.80		O.G - KS - 100	O.G - DI - 4i	O.G - CA - 4i	O.G - PV - 4i	
SILENTSTAR 80 T PK	QC1.80		O.G - KS - 100	O.G - DI - 4i	O.G - CA - 4i	O.G - PV - 4i	
SILENTSTAR 100 T PK	QC1.160		O.G - KS - 100	O.G - DI - 4i	O.G - CA - 4i	O.G - PV - 4i	

OPENSTAR 1500 tr/min (rpm)	Inverseur de source <i>Automatic transfer panel</i>	Kit différentiel <i>Differential switch 7</i>	Tuyau d'échappement flexible par m <i>Exhaust flex pipe per m</i>	Double insonorisation - 5dB <i>Double soundproof - 5dB</i>	Convecteur IP43 <i>Conveyors IP43</i>	Remorque <i>Trailer</i>
	Code	Code	Code	Code	Code	Code
OPENSTAR 9 T PK	AT206-GEXL1	O.Q - DIF - REG	O.G - KS - 040	O.G -MR - 02	O.G - SFA - 02 O.G - MFA - 50	Sur demande <i>Upon request</i>
OPENSTAR 13 T PK	AT206-GEXL1	O.Q - DIF - REG	O.G - KS - 040	O.G -MR - 02		
OPENSTAR 20 T YN	AT206-GEXL1	O.Q - DIF - REG	O.G - KS - 040	O.G -MR - 02		
OPENSTAR 33 T YN						
OPENSTAR 44 T YN						
OPENSTAR 50 T CU	QC1.55	O.Q - DIF - REG	O.G - KS - 050	O.G -MR - 03	O.G - SFA - 03 O.G - MFA - 50	
OPENSTAR 60 T PK	QC1.80		O.G - KS - 080	O.G -MR - 04		
OPENSTAR 80 T PK	QC1.80		O.G - KS - 080	O.G -MR - 04		
OPENSTAR 100 T PK	QC1.160		O.G - KS - 080	O.G -MR - 04		

Puissances supérieures à 100 kVA ou applications spéciales, possibles sur devis.

### (QPE-V)



#### Tableau électrique digital :

- Clé mise en route/arrêt
- Jauge carburant et niveau bas
- Voltmètre
- Fréquencemètre
- Ampèremètre
- Compteur horaire
- 1 prise pour commande à distance
- 1 prise de terre
- Disjoncteur thermique
- Interrupteur différentiel réglable en intensité

#### Module de protection moteur :

- Témoin alerte pression d'huile
- Bouton d'arrêt d'urgence
- Témoin anomalie charge batterie
- Alerte température liquide de refroidissement



## QMC-SM1

### Tableau électrique analogique :

- Clé mise en route/arrêt
- Jauge carburant et niveau bas
- Voltmètre
- Fréquencemètre
- Ampèremètre
- Compteur horaire
- 2 prises CEE IP67- 2P+T 230 V - 16 A
- 1 prise CEE IP67- 3P+N+T 400 V - 63 A
- 1 prise pour commande à distance
- 1 prise de terre
- Disjoncteur thermique
- Interrupteur différentiel réglable en intensité

### Module de protection moteur :

- Témoin alerte pression d'huile
- Bouton d'arrêt d'urgence
- Témoin anomalie charge batterie
- Alerte température liquide de refroidissement



## QPE-MC4

### Tableau électrique digital :

- Clé mise en route/arrêt
- Jauge carburant et niveau bas
- Voltmètre
- Fréquencemètre
- Ampèremètre
- Compteur horaire
- 2 prises CEE IP67- 2P+T 230 V - 16 A
- 1 prise CEE IP67- 3P+N+T 400 V - 63 A
- 1 prise pour commande à distance
- 1 prise de terre
- Disjoncteur thermique
- Interrupteur différentiel réglable en intensité

### Module de protection moteur :

- Témoin alerte pression d'huile
- Bouton d'arrêt d'urgence
- Témoin anomalie charge batterie
- Alerte température liquide de refroidissement

