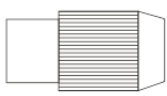


NEW ECOPOWER & PROMOTION - Line

well engineered in a rugged and strong design



Synchronous



IP 23



AVR



Large Tanks



Hour counter



Petrol



- **Semi-Profi program from ENDRESS**

Полупрофессиональная программа от ENDRESS
 Semi-Profi Program von ENDRESS

- **Synchronous alternator with AVR**

Синхронный генератор с автоматической регулировки выходного напряжения
 Robuste synchron Generatoren mit AVR-Regelung

- **Big fuel tanks up to 30 l for running time without refilling up to 12 h**

Большие топливные баки для непрерывной работы без дозаправки до 12 ч
 Die Ausstattung mit Großtanks mit bis zu 30 l Volumen garantiert Laufzeiten ohne Nachtanken von bis zu 12 h

- **Carrying out, plastic covered handles for easy Transport (expected Promotion-Line)**

Откидные, обтянутой пластиком рукоятки для удобного транспорта (за исключением Promotion-Line)
 Ausklappbare mit Kunststoff ummantelte Handgriffe für einfachen Transport (außer Promotion-Line)

- **Including set of wheels for ESE 3200P, ESE 6000 BS and ESE 6000 DBS for easy Transport**

Набор колёс (ESE 3200, ESE 6000 BS и ESE 6000 DBS)
 Radsatz serienmäßig für (ESE 3200, ESE 6000 BS и ESE 6000 DBS)

- **Optical tank gauge. Control display ECD 06 shows the current data of running ours, frequency and voltage (only Ecopower-Line)**

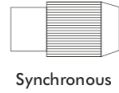
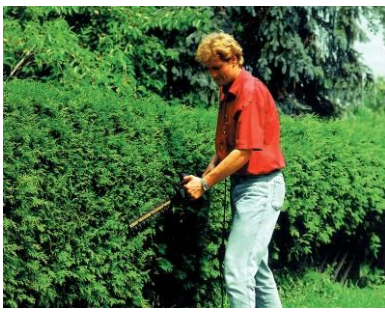
Оптическая индикация уровня топлива. ЖК-дисплей с указанием: напряжения, частота и моточасов (только у Ecopower-Line)
 Optische Tankanzeige. Control Display ECD06 zur Anzeige der aktuellen Daten – Spannung, Frequenz und Betriebsstunden (nur Ecopower-Line)

New ECOPOWER - Line



New PROMOTION - Line





Synchronous



IP 23



AVR



Large Tanks



Hour counter



Petrol

	ESE 2200 P	ESE 3200 P	ESE 3000 BS	ESE 6000 BS	ESE 6000 DBS
Bestell-Nr. / Артикул / Order No.	290100	290101	240209	240210	240211
Vauart Конструкция Version			synchron, einphasig синхронный, однофазный synchronous, singlephase		synchro, dreiphasig синхронный, трехфазный synchronous, threephase
Max. Leistung [LTP] in kVA/kW Макс. мощность в кВА/кВт Max. output [LTP] in kVA/kW	2,1 / 2,1	2,5 / 2,5	2,8 / 2,8	5,5 / 5,5	6,9 / 5,5 3,6 / 3,6
Dauerleistung [COP] in kVA/kW Длит. мощность в кВА/кВт Constant rating [COP] in kVA/ kW	2,0 / 2,0	2,35/ 2,35	2,5 / 2,5	5,0 / 5,0	6,25/ 5,0 3,3 / 3,3
Nennspannung in V Ном. напряжение в В Nominal voltage in V	230 / 1~	230 / 1~	230 / 1~	230 / 1~	400 / 3~ 230 / 1~
Nennstrom in A/cos φ Ном. ток в A/cos φ Nominal current in A/cos φ	8,7 / 1,0	10,9 / 1,0	10,9 / 1,0	21,7 / 1,0	9,0 / ,8 14,3 / 1,0
Frequenz/Schutzart in Hz Частота в Гц/Степень защиты Frequency/Protection type in Hz	50 / IP23	50 / IP23	50 / IP23	50 / IP23	50 / IP23
Motortyp / Тип мотора / Engine type	Benzinmotor, 1-Zylinder, 4-Takt OHV, 3000 1/min Бензиновый двигатель, 1-цилиндровый, 4-тактный OHV, 3000 об/мин Gasoline engine, 1-cylinder 4-stroke OHV, 3000 rpm				
Vauart Конструкция Version					
Hubraum in cm³ Рабочий объём в см³ Engine capacity in cm³	171	193	193	357	357
Max. Leistung in kW/PS Макс. мощность в кВА/л.с. Max. output in kW/HP	4,0 / 5,5	4,9 / 6,5	4,9 / 6,5	8,9 / 12	8,9 / 12
Kraftstoff/Tankinhalt in l Топливо/объём бака в л Fuel/Tank capacity in l	Benzin / 17 Бензин / 17 Petrol / 17	Benzin / 17 Бензин / 17 Petrol / 17	Benzin / 20 Бензин / 20 Petrol / 20	Benzin / 30 Бензин / 30 Petrol / 30	Benzin / 30 Бензин / 30 Petrol / 30
Verbrauch/Laufzeit)¹ in l/h / h Расход в л/ч / продолжит. Работы в ч)¹ Consumption/Running time)¹ in l/h / h	1,23 / 13,8	1,41 / 12,0	1,4 / 14	2,5 / 12	2,5 / 12
Startsystem Система пуска Start-up system	Reversierstart Реверсивный стартер Recoil starter				
Schall-Leistungspegel LWA)² Уровень звуковой мощности LWA)² Sound power level LPA)²	95 dB(A)	95 dB(A)	95 dB(A)	97 dB(A)	97 dB(A)
Schall-Druckpegel LPA)³ Уровень шума LPA)³ Sound pressure level LPA)³	70 dB(A)	70 dB(A)	70 dB(A)	72 dB(A)	72 dB(A)
Gewicht ca. in kg Весь приближ. в кг Weight approx. in kg	40,5	48,5	53	90	93
Maße LxBxH in mm Габариты ДхШхВ в мм Dimensions LxWxH in mm	605 x 422 x 465	648 x 422 x 465	640 x 475 x 526	786 x 570 x 600	786 x 570 x 600
Ausstattung Оснащение Outfit	Ölmangel-Abschaltung, Überlastungsschutz, AVR, 4/1 Display (außer ESE 2200 P und ESE 3200 P) Отключение при недостатке масла, защита от перегрузки, авторегулировка напряжения, ЖК-дисплей (кроме ESE 2200 P и ESE 3200 P) Low oil shutdown, Circuit breaker, AVR; 4/1 Display (except ESE 2200 P und ESE 3200 P)				
Steckdosen Розетки Shockproof sockets	2 x 230 V; 16 A	2 x 230 V; 16 A	2 x 230 V; 16 A	2 x 230 V; 16 A 1 x CEE 230V; 32A	1 x 230 V; 16 A 1 x CEE 400V; 16A
Einsatzgebiete / Сферы применения / Application areas)*	230 V	230 V	230 V	230 V	400 V 230 V
Haushaltsgeräte in W bis Бытовые приборы в Вт до Household appliances in W up to	1900	2300	2400	5000	5000 3300
Elektrowerkzeuge in W bis Электронструмент в Вт до Electric tool in W up to	1500	1900	2000	4800	4600 3100
Garten und Baugeräte in W bis Садовой и строит. в Вт до Construc.+garden equipment in W up to	1000	1300	1500	3300	3400 1700
Kompressoren oder Pumpen in W bis Компрессоры и насосы в Вт до Compressors or pumps in W up to	----	900	1000	2500	2800 1500

¹Verbrauch/Liter in Stunden, Laufzeit in Stunden. Diese Angaben beruhen auf ca. Werten bei 1/2 Last und sind deshalb unverbindlich. ²Laustärkeangabe nach der Richtlinie zur Geräuschemissionsschutz 2000/14/EG. ³Schall-Druckpegel in 7m Entfernung. *Da der Leistungsbedarf der Verbraucher von verschiedenen Faktoren beeinflusst wird, las sich keinerlei Ansprüche ableiten. ENDRESS Geräte unterliegen einer ständigen Weiterentwicklung, darum behält sich ENDRESS Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vor. Technische Angaben und Abbildungen sind deshalb unverbindlich, ebenso etwaige Druckfehler.
¹ Расход топлива/литры в час, продолжительность работы в часах при частичной (около 3/4) нагрузке и поэтому приведены только для информации без каких-либо обязательств. ² Данные об уровне шума согласно директиве к закону ЕС об эмиссии шума 2000/14/EG. ³ Уровень шума на расстоянии 7 м. * В связи с тем, что потребности в мощности со стороны пользователей подвержены влиянию различных факторов, любые претензии отклоняются.
¹ Consumption/litres in hours, running-time in hours. These indications are based on approx. values at 1/2 load and therefore without obligation. ²Sound level indication according to the directive for noise emission law 2000/14/EG. ³Sound pressure level at distance of 7 m. *As the power needs of each consumer are influenced by various factors, no claims can be derived from this table. ENDRESS units are subject to a permanent process of further development. Therefore ENDRESS reserve the right to make changes in the sense of a technical improvement. Therefore technical information and illustrations are without obligation.