



Model	ESE 275	ESE 330	ESE 415	ESE 450	ESE 510	ESE 560
Prądnica	Mecc Alte ECO 38 1L	Mecc Alte ECO 38 2L	Mecc Alte ECO 40 31	Mecc Alte ECO 40 1S	Mecc Alte ECO 40 3S	Mecc Alte ECO 40 3S
Rodzaj budowy/izolacja	Synchroniczna /Klasa H					
Maks. moc [LTP] kVA/kW	275/220	330/264	414/331	437/350	507/406	546/437
Moc ciągła [COP] kVA/kW	252/202	315/252	378/302	411/329	461/369	505/404
Napięcie znamionowe	400 V 3 ~ 230 V 1 ~					
Prąd znamionowy	363 A 3 ~	454 A 3 ~	546 A 3 ~	593 A 3 ~	665 A 3 ~	729 A 3 ~
Częstotliwość	50 Hz					
Regulacja napięcia	Elektroniczna (1,5)					
Typ Silnika	VOLVO TAD 734 GE	VOLVO TAD 941 GE	VOLVO TAD 1241 GE	VOLVO TAD 1242 GE	VOLVO TAD 1640 GE	VOLVO TAD 1641 GE
Rodzaj Budowy	6-cylindr. 4-suw. diesel	6-cylindr. 4-suw. diesel	6-cylindr. 4-suw. diesel	6-cylindr. 4-suw. diesel	6-cylindr. 4-suw. diesel	6-cylindr. 4-suw. diesel
Pojemność skokowa silnika	7150 cm ³	9360 cm ³	12130 cm ³	12130 cm ³	16120 cm ³	16120 cm ³
Moc Ciągła [PRP] kW	216	279	323	352	393	430
Prędk. obr. (obr./min/regul.)	1500/mechaniczna					
Paliwo/pojemność zbiornika (Litr)	diesel/636					
System rozruchu	rozr. elektr. 5,4 kW/24/2 x 200	rozr. elektr. 5,4 kW/24/2 X 200	rozr. elektr. 6 kW/24/2 x 155	rozr. elektr. 6 kW/24/2 x 155	rozr. elektr. 7 kW/24/2 x 200	rozr. elektr. 7 kW/24/2 x 200
Ilość chłodz. powietrza m³/h	N/A	17410	16225	19918	16820	21541
Rodzaj ssania/układ chłodzenia	Tb-Intercooler/chłodzony wodą					
Wersja VV	Otwarty typ budowy z automatyką prądu awaryjnego					
Model	ESE 275 VV	ESE 330 VV	ESE 415 VV	ESE 450 VV	ESE 510 VV	ESE 560 VV
Paliwo/pojemność zbiornika (Litr)	diesel/636					
Zużycie/czas eksploatacji	39 l/16 h	48,9 l/13 h	57,8 l/11 h	63,6 l/10 h	66,9 l/9,5 h	74,8 l/8,5 h
Ciężar kg	2108	2600	3050	3050	3620	3620

Wymiary dł. x szer. x wys. (cm)	295 x 130 x 180	330 x 140 x 188,7	330 x 140 x 191,7		350 x 150 x 212	
Wersja AS Zamknięty typ budowy z automatyką prądu awaryjnego						
Model	ESE 275 VW/AS	ESE 330 VW/AS	ESE 415 VW/AS	ESE 450 VW/AS	ESE 510 VW/AS	ESE 560 VW/AS
Zużycie/czas eksploatacji	39 l/16 h	48,9 l/13 h	57,8 l/11 h	63,6 l/10 h	66,9 l/9,5 h	74,8 l/8,5 h
Paliwo/pojemność zbiornika (Litr)	diesel/636					
Poziom głośn. wg 2000/14/EG LWA	97 dB(A)			98 dB(A)		105 dB(A)
Poz. ciśn. akust. w odległ. 7m LPA	72 dB(A)			73 dB(A)		80 dB(A)
Ciężar kg	2726	3200	3675		4500	
Wymiary dł. x szer. x wys. (cm)	355 x 136x201,6	395 x 146 x 209,5			440 x 156 x 225	
SZR (Samoczynny Syst. Rozruch.)	343 007/E-US 800	343 008/E-US 500	343 009/E-US 700			343 010/E-US 1000

Opis wyposażenia – wersja AS zamknięty typ budowy z automatyką prądu awaryjnego model VW/AS :

tablica rozdzielcza z jednostką kontrolną i zintegrowaną ładowarką akumulatora, przełącznik główny ON/OFF ,
przełącznik główny, wyłącznik awaryjny,

układ ochrony przed porażeniem, układ wstępnego podgrzewania, 3-biegunowy bezpiecznik, wanna zbierająca płyny, pompa
oleju (ręczna), uchwyt do załadunku dźwigiem akumulator gotowy do pracy, listwa pełnego odbioru mocy

Opis wyposażenia- wersja VW otwarty typ budowy z automatyką prądu awaryjnego model VW:

tablica rozdzielcza z jednostką kontrolną i zintegrowaną ładowarką akumulatora, przełącznik główny ON/OFF ,
przełącznik główny, wyłącznik awaryjny,

układ ochrony przed porażeniem, układ wstępnego podgrzewania silnika, listwa do pełnego odbioru mocy, 3-biegunowy
bezpiecznik, akumulator gotowy do pracy.