

Linia Diesel 3,0 – 15,0 kVA



Wysokiej jakości silniki montowane w tych urządzeniach gwarantują niezawodność pracy synchronicznych prądnic dużej mocy. Ze względu na otwartą budowę, modele te nie odpowiadają wymaganiom normy EU 2000/14 EG w zakresie poziomu głośności.

ESE 604 DYS ES DI
ESE 906 DYS ES DI
ESE 1506 DYS ES DI



Model	ESE 404 YS DI	ESE 604 YS DI	ESE 604 YS ES DI	ESE 604 DYS DI	
Nr zamówienia	121 000	121 004	121 008	121 001	
Prądnicą	synchroniczna	synchroniczna	synchroniczna	synchroniczna	
Maks. moc kVA/kW	3,9 / 3,5	5,9 / 5,3	5,9 / 5,3	6,9 / 5,5	4,5 / 4,1
Moc ciągła kVA/kW	3,3 / 3,0	4,8 / 4,4	4,8 / 4,4	5,6 / 4,5	3,3 / 3,0
Napięcie znamionowe	230 V 1~	230 V 1~	230 V 1~	400 V 3~	230 V 1~
Prąd znamionowy	14,3 A 1~	20,9 A 1~	20,9 A 1~	8,2 A 3~	14,3 A 1~
Sprawność cos φ	0,9	0,9	0,9	0,8	0,9
Częstotliwość/klasa ochrony	50 Hz / IP 23	50 Hz / IP 23	50 Hz / IP 23	50 Hz / IP 23	
Typ silnika	YANMAR L 70 / 6,7 HP	YANMAR L 100 / 10 HP	YANMAR L 100 / 10 HP	YANMAR L 100 / 10 HP	
Typ konstrukcji	1-cylindrowy 4-suwowy	1-cylindrowy 4-suwowy	1-cylindrowy 4-suwowy	1-cylindrowy 4-suwowy	
Pojemność skokowa	296 cm ³	435 cm ³	435 cm ³	435 cm ³	
Moc 3000 obr./min.	4,1 kW	5,7 kW	5,7 kW	5,7 kW	
Paliwo/pojemność zbiornika (litry)	Olej napędowy / 3,5	Olej napędowy / 5,5	Olej napędowy / 5,5	Olej napędowy / 5,5	
Zużycie paliwa/przybliżony czas pracy przy 75% obciążenia*	1,0 l / 3,5 h	1,4 l / 4 h	1,4 l / 4 h	1,4 l / 4 h	
System rozruchowy	Rozrusznik ręczny	Rozrusznik ręczny	Rozrusznik elektryczny wraz z aku.	Rozrusznik ręczny	
Poziom głośności LWA	101 dB(A)**	105 dB(A)**	105 dB(A)**	105 dB(A)**	
Poziom ciśnienia akustycznego LPA (7m)	76 dB(A)	80 dB(A)	80 dB(A)	80 dB(A)	
Ciężar w kg	54	94	99	96	
Wymiary D x S x W w mm	760 x 538 x 560	760 x 538 x 560	830 x 490 x 570	760 x 538 x 560	
Gniazda wtykowe ze stykiem ochronnym	2 x 230 V/16 A	1 x 230 V/16 A 1 x CEE 230 V/32 A	1 x 230 V/16 A 1 x CEE 230 V/16 A 1 x CEE 230 V/32 A	1 x 230 V/16 A 1 x CEE 400 V/16 A	
Możliwe obszary zastosowań*	230 V	230 V	230 V	400 V	230 V
Elektronarzędzia do	2900 W	4300 W	4300 W	4400 W	2900 W
Urządzenia ogrodnicze lub budowlane do	2000 W	2900 W	2900 W	3000 W	2000 W
Kompresory lub pompy do	1500 W	2200 W	2200 W	2300 W	1500 W
Spawarki inwerterowe do				Ø 3,25 mm	

* Dane odnoszą się do wartości średnich, w szczególnych przypadkach mogą wystąpić odstępstwa, dlatego informacje te nie są wiążące.

** Nie spełnia dyrektywy UE 2000/14/WE dotyczącej normy hałasu.