

Prenosni agregati

50HZ
2KW - 20KW

MK-PW-PR-DO-EN-201



KOHLER®
SDMO®

1920

GLOBALNA IKONA SKORAJ 150 LET PROIZVODNJE

Kohler Co., ki ga je leta 1873 ustanovil avstrijski priseljenec John Michael Kohler, je eno najstarejših in najuspešnejših zasebnih podjetij v Ameriki. S sedežem v Kohlerju v Wisconsinu (ZDA) Kohler Power trenutno upravlja s petimi objekti po vsem svetu za načrtovanje, proizvodnjo in namestitve motorjev, agregatov in rešitev za napajanje. Kohler je že od prvega dne postavil standarde za oblikovanje in tehnologijo ter vzpostavil svetovni ugled za vrhunske izdelke.



KOHLER® SDMO® OUR STORY

Kohler je globalna sila na področju energetskih rešitev že od leta 1920 in je zavezan zanesljivim, inteligentnim izdelkom, naprednemu inženiringu in odzivni prodajni podpori. Z leti smo razširili svoj globalni doseg in pridobili SDMO Industries, vodilno svetovno podjetje, znano po visokokakovostnih agregatih.

Skupaj smo gradili na zapuščini dveh vodilnih blagovnih znamk, da bi ustvarili enega največjih proizvajalcev agregatov na svetu – in ohranili osredotočenost na zanesljive energetske sisteme in inovacije. Naše zmogljivosti za raziskave in razvoj, proizvodnjo, prodajo, servis in distribucijo segajo po vsem svetu, od domače skupine v ZDA do Bresta v Franciji. Medtem ko smo ohranili dve svetovno znani blagovni znamki, danes KOHLER in SDMO delujeta kot integrirana globalna organizacija, ki je vodilna pri oblikovanju in proizvodnji.

Izdelujemo integrirane industrijske napajalne sisteme za različne aplikacije (primarne, neprekinjene in zasilne) v vseh vrstah stavb po vsem svetu. Od podatkovnih centrov in bolnišnic do naprav za čiščenje vode in državnih uradov. Z globokim razumevanjem vaše industrije smo odlični pri oblikovanju prilagojenih energetskih sistemov, ki poenostavljajo vaše najbolj zapletene izzive.



Kohlerjevi strokovnjaki

KOHLER veliko vlaga v raziskave in razvoj, da bi predvidel povpraševanje in vam ponudil najbolj inovativne in visoko zmogljive energetske rešitve na trgu.

Raziskovalna in razvojna ekipa zajema kar 140 specializiranih inženirjev strojništva, elektrotehnike in elektronike. Ekipa so sposobni predvideti prihodnje zahteve, in se redno usposablja s pomočjo najnovejših sistemov za 3D modeliranje, strukturne izračune in strukturne omejitve ter termodinamične, akustične in električne simulatorje. To zagotavlja, da bodo energetske rešitve, ki jih boste sprejeli, na vrhuncu inovacij in bodo ponujale najboljšo zmogljivost na trgu.

SODOBNE CERTIFICIRANE TOVARE

V svojih obsežnih prostorih (38.000 m²+) imamo napredno operativno opremo s tovarnami, certificiranimi po ISO 9001 in 14001.



ISO 17025 akreditiran od leta 2009, naš "laboratorij" uporablja postopek testiranja, ki ga je potrdil in umeril COFRAC.

Izvaja 5 vrst testiranja omrežja:

- izračune toplotne bilance (hlajenje)
- Meritve ravni hrupa (metoda merjenja po Direktivi 2000/14/ES in ISO8528-10)
- Električni pregledi (EN 12601-ISO 8528)
- Specifični preskusi projekta (spojne plošče, vpliv obremenitve ali odpadanja (standard ISO 8528-5, razredi zmogljivosti G1/G2/ G3))
- Nadzor proizvodnje (skladnost z Direktivo 2000/14/EC itd.)

Laboratorij ima dostop do najnaprednejših orodij z namenski prostori, ki so postavljeni na več kot 2000 m², vključno z: prototipnim gradbenim območjem z 20-tonskim žerjavom, 3 testnimi mizami s kontrolnimi sobami in območjem emisij hrupa, ki pokriva 1000 m²...



All SDMO products are certified by a laboratory with ISO 17025 accreditation

KOHLER-SDMO PRENOSNI AGREGATI

IZPOLNJEVANJE TEMLJNIH ZAHTEV

CE

Oznaka EC, vpisana na ploščici agregata, zahteva skladnost z najnovejšimi standardi in predpisi: Električna varnost, ROHS, ISO 8528-8: 2016, 2000/14/EC, REACH...

STAGE V (2016/1628 EU)

Ta uredba o emisijah onesnaževal v Evropi zadeva vse necestne mobilne motorizirane motorje v Evropi; vso opremo s termičnim motorjem (bencin, dizel, plin), razen vozil, ki jih je mogoče premikati za njihovo uporabo, bodisi za poklicno ali osebno uporabo. agregati z oznako C5 so v skladu s tem pravilnikom.

ISO 8528-8: 2016

Standard ISO 8528-8: 2016 ureja agregate z nizko močjo (pod 10 kW). V novi različici je v njej opisana največja moč, ki do sedaj še ni bila definirana: Moč, ki jo mora agregat vzdrževati vsaj 5 minut, ko je vroč, ob upoštevanju napetostnih in frekvenčnih mej. Kontinuirana moč (COP) je moč, ki jo lahko agregat vzdržuje za nedoločen čas in ne sme biti manjša od 75 % največje moči.

2000/14/EC

Ta evropska direktiva ureja emisije hrupa v okolje z opremo za uporabo na prostem. Različne meje ravni zvoka

generatorski kompleti:

- ▶ 0 do 2 kW = 95 dB(A) 2.1 do
- ▶ 3.1kW = 96 dB(A)
- ▶ Above 3.1kW = 97 dB(A)

agregat lahko preseže te ravni hrupa, vendar mora uporabnik izvesti ukrepe za zmanjšanje, da se upoštevajo omejitve

ROHS

Direktiva RoHS2 je zasnovana tako, da omeji uporabo nekaterih nevarnih snovi v električni ali elektronski opremi, ki se trži v Evropski uniji. Direktiva opredeljuje 10 snovi pod omejitvijo in določa mejne vrednosti za te snovi, kot je svinec (0,1 %); živo srebro (0,1%); kadmij (0,01 %); Šestvalentni krom (0,1%) itd. Od 23. 7. 2019 je skladnost z direktivo RoHS 2 obvezna.

REACH

Vsi izdelki, dodatki in možnosti v ponudbi KOHLER-SDMO Portable Power dosledno spoštujejo evropsko zakonodajo REACH, ki proizvajalcem in uvoznikom nalaga odgovornost za proizvodnjo, trženje, uvoz ali uporabo snovi, ki nimajo škodljivih učinkov na zdravje ljudi in okolje. Ti ukrepi temeljijo na načelu varnostnih smernic.

Garancija

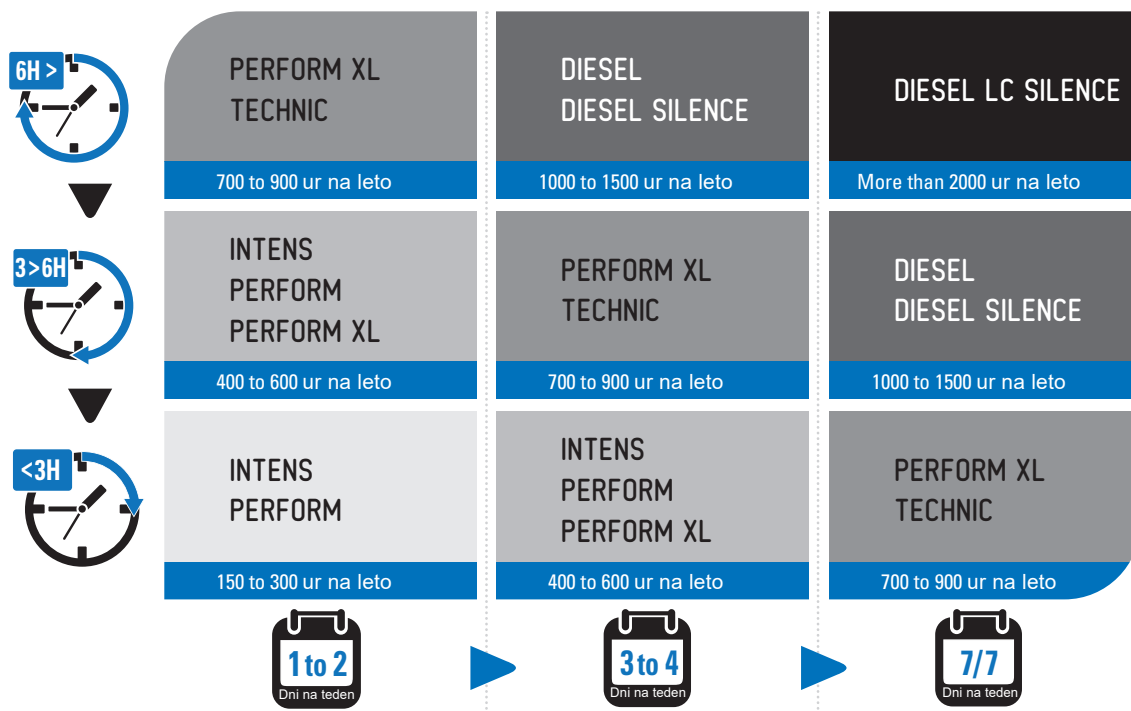
Za vašo varnost so agregati, varilni agregati AND (opremljeni z motorjem KOHLER in HONDA (neindustrijska ponudba) in vodnimi črpalkami (opremljeni z motorjem KOHLER) upravičeni do 3-letne garancije. Rezervni deli: stalna zaloga 45.000 delov zagotavlja 10-letno razpoložljivost vaše opreme.

NF C15-401

Za Francijo pravila za vgradnjo agregatov, ki jih je določil UTE (Francoski elektroenergetski sindikat), določajo, glede na uporabo in priključeno opremo, da morajo biti generatorji opremljeni z diferencialno zaščito 30 mA.

IZBIRA PRAVEGA GENERATORJA, VARILNEGA APARATA ALI VODNE ČRPALKE: KLJUČNA MERILA ZA IZBIRO:

OPRAVLJANJE SERVISA



VARILNI SET

POGOSTNOST UPORABE

Redna
Serija WELDARC INTENS: bencinski motor Intenzivno

Serija WELDARC DIESEL: Dizelski motor s širokim razponom delovanja

VRSTE ELEKTROD Rutil

Pogosto uporabljena elektroda z visoko prilagodljivostjo uporabe.

Celuloza

Elektroda, primerna za varjenje navzdol.

Osnovni

Elektroda za tehnično spajanje z visoko stopnjo varnosti.

Uporaba tega je priporočljiva za dele, ki so izpostavljeni

visoki stopnji mehanske obremenitve. Potrebuje neposredni

varilni tok.BACK-UP POWER

►

Vsi varilni kompleti iz serije WELDARC lahko napajajo tudi tok, ker so opremljeni s pomožnimi izhodi. Uporabljajo se lahko kot standardni agregati in izbira modela za to funkcijo izpolnjuje enaka merila kot drugi agregati v ponudbi Portable Power.

ČRPALKA ZA VODO

VRSTA VODE

Čista voda ali voda z visoko ali nizko vsebnostjo usedlin
Izbirajte med dvema različicama AQUALINE INTENS glede na kakovost vode, ki jo želite črpati:

- Različica ST, priporočena za uporabo s čisto vodo,
- Različica TR, posebej zasnovana za vodo z nizko vsebnostjo usedlin.

Voda z zelo visoko vsebnostjo usedlin in pod visokim pritiskom

- HP 2.26 je visokotlačna vodna črpalka,
- Modeli XT 3.78, TRASH 3 IN TRASH 4 so zasnovani za vodo z zelo visoko vsebnostjo usedlin.

DVIŽNA GLAVA

To je višina med nivojem črpane vode in središčno črto črpalke.
Iz fizičnih razlogov ne sme presegati 8 metrov.

Izpustna glava

To je višina med središčnico črpalke in najvišjo točko v omrežju.

Izguba zaradi trenja

To je upor, s katerim se sreča voda v ceveh.

Izračuna se glede na dolžino, premer in kakovost cevi, njihovo obliko in število dodatkov (na splošno ocenjujemo 20%).

Višina = sesalna glava + izpustna glava + izguba zaradi trenja

ZAHTEVAN IZHOD

Hitrost dobave ustreza največji količini vode, ki jo se lahko izvleče na določeni višini. Višinska glava določa razpoložljivi tlak. Pri izbiri vodne črpalke sta glavna merila pretok in tlačna višina.

INTENS



DODATKI



Zaščita
diferenciala

komplet
vozička

Generator Smart
Care

Komplet za
vzdrževanje

								MOTOR				
kW (max)	kVA (max)	Generatorski set	Alternator tip	Tank goriva (L)	Avtonomija (h)	Zajamčena raven zvočne moči (Lwa) v dB(A)	Zvočni tlak pri 7 m v dB(A)	Znamka	tip	HP pri 3600 vrtljajh	Teža (kg)	Koda modela
1 faza												
2.7	-	HX 3000 C5	Standard	3.1	2.4	95	66	Honda	GX200	5.5	41	P1L
2.7	-	HXC 3000 C5	Standard	3.1	2.4	98	69	Honda	GX200	5.5	41	P1L
3.7	-	HX 4000 C5	Standard	5.3	2.5	95	67	Honda	GX270	8.4	56	P1L
3.7	-	HXC 4000 C5	Standard	5.3	2.5	102	72	Honda	GX270	8.4	56	P1L
5.6	-	HX 6000 C5	Standard	6.1	2.4	97	69	Honda	GX390	11.7	79	P1H
5.6	-	HXC 6000 C5	Standard	6.1	2.4	100	72	Honda	GX390	11.7	75	P1H
3 faze												
-	7.1	HX 7500 T C5	Standard	6.1	2.4	97	69	Honda	GX390	11.7	80	P1J
-	7.1	HXC 7500 T C5	Standard	6.1	2.4	100	72	Honda	GX390	11.7	76	P1J

PERFORM



DODATKI



Zaščita
diferenciala

komplet
vozička

Generator Smart
Care

Komplet za
vzdrževanje

								MOTOR				
kW (max)	kVA (max)	Generatorski set	Alternator tip	Tank goriva (L)	Avtonomija (h)	Zajamčena raven zvočne moči (Lwa) v dB(A)	Zvočni tlak pri 7 m v dB(A)	Znamka	tip	HP pri 3600 vrtljajh	Teža (kg)	Koda modela
1 faza												
2.8	-	PERFORM 3000 C5	Standard	4.1	3.2	96	67	Kohler	CH270	6	45	P1L
4.0	-	PERFORM 4500 C5	Larger	7.3	4.3	96	68	Kohler	CH395	8.5	61.5	P1L
6.3	-	PERFORM 6500 C5	Larger	7.3	2.8	97	69	Kohler	CH440	11.9	85.5	P1H
3 faze												
-	5.6	PERFORM 5500 T C5	Larger	7.3	4.3	96	68	Kohler	CH395	8.5	73.5	P1J
-	8.1	PERFORM 7500 T C5	Larger	7.3	2.8	97	69	Kohler	CH440	11.9	93.5	P1J

PERFORM XL

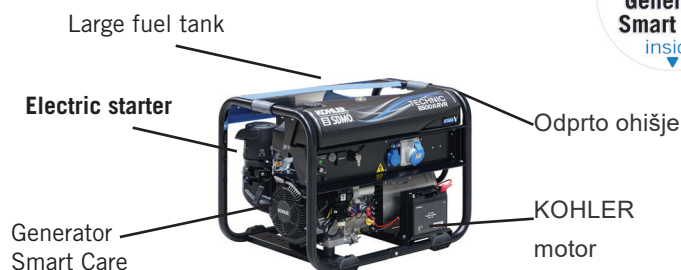


DODATKI



								MOTOR				
kW (max)	kVA (max)	Generatorski set	Alternator tip	Tank goriva (L)	Avtonomija (h)	Zajamčena raven zvočne moči (Lwa) v dB(A)	Zvočni tlak pri 7 m v dB(A)	Znamka	tip	HP pri 3600 vrtljajh	Teža (kg)	Koda modela
1 faza												
2.8	-	PERFORM 3000 XL C5	Standard	13	10	95	67	Kohler	CH270	6	46.5	P1L
4.0	-	PERFORM 4500 XL C5	Larger	18	10.6	96	68	Kohler	CH395	8.5	66.5	P1L
4.0	-	PERFORM 4500 XL AVR C5	AVR	18	10.6	96	68	Kohler	CH395	8.5	72.5	P1L
6.3	-	PERFORM 6500 XL C5	Larger	18	6.9	97	69	Kohler	CH440	11.9	87	P1H
3 faze												
-	5.6	PERFORM 5500 T XL C5	Larger	18	10.6	96	68	Kohler	CH395	8.5	76.5	P1J
-	8.1	PERFORM 7500 T XL C5	Larger	18	6.9	97	69	Kohler	CH440	11.9	94.5	P1J

TECHNIC



DODATKI



								MOTOR				
kW (max)	kVA (max)	Generatorski set	Alternator tip	Tank goriva (L)	Avtonomija (h)	Zajamčena raven zvočne moči (Lwa) v dB(A)	Zvočni tlak pri 7 m v dB(A)	Znamka	tip	HP pri 3600 vrtljajh	Teža (kg)	Koda modela
1 faza												
6.3	-	TECHNIC 6500 E C5	Larger	18	6.9	97	69	Kohler	CH440E	11.9	95	P1ZA
6.3	-	TECHNIC 6500 E AVR C5	AVR	18	6.9	97	69	Kohler	CH440E	11.9	101	P1ZA
6.3	-	TECHNIC 6500 A AVR C5	AVR	18	6.9	97	69	Kohler	CH440E	11.9	101	P1ZK
10.3	-	TECHNIC 10000 A C5	Larger	35	7	97	69	Kohler	CH680	22.5	163	P1ZD
10.3		TECHNIC 10000 A AVR C5	AVR	35	7	97	69	Kohler	CH680	22.5	167	P1ZD
3 faze												
-	8.1	TECHNIC 7500 TE C5	Larger	18	6.9	97	69	Kohler	CH440E	11.9	108.5	P1I
-	8.1	TECHNIC 7500 TE AVR C5	AVR	18	6.9	97	69	Kohler	CH440E	11.9	108.5	P1I
-	8.1	TECHNIC 7500 TA AVR C5	AVR	18	6.9	97	69	Kohler	CH440E	11.9	102	P1ZN
-	14.4	TECHNIC 15000 TA C5	Larger	33	6.6	97	69	Kohler	CH680	22.5	176	P1ZE
-	14.4	TECHNIC 15000 TA AVR C5	AVR	33	6.6	97	69	Kohler	CH680	22.5	173	P1ZE
-	19.0	TECHNIC 20000 TE AVR C	AVR	35	6.3	104	74	Kohler	CH940	34	188	P1Z

PRESTIGE

Velik rezervoar za gorivo



Priložen

Nadzorna plošča vtičnice

DODATKI



Komplet vozička



Zaštitni pokrov



Komplet za vzdrževanje

MOTOR

kW (max)	kVA (max)	Generatorski set	Alternator tip	Tank goriva (L)	Avtonomija (h)	Nivo hrupa dB(A)	Hrup pri 7 m dB(A)	Znamka	tip	moč pri 3600 obratih	Teža (kg)	Koda modela
1 faza												
2.0	-	INVERTER PRO 2000 C5	Inverter	4.2	4.7	89	60	Yamaha	MZ80	-	21	P1ZB
3.0	-	INVERTER PRO 3000 E C5	Inverter	13	10	88	59	Yamaha	MZ175	-	68	P1P
2.8	-	PRESTIGE 3000 C5	Standard	12	9.2	94	65	Kohler	CH270	6	50	P1L

DIESEL

Large diesel tank

Electric starter except Diesel 4000 C5



Odprto ohišje

KOHLER motor



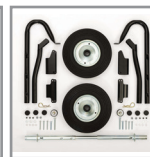
DODATKI



Zaščita diferenciala



Samodejni zagon



komplet vozička



Komplet za vzdrževanje

MOTOR

kW (max)	kVA (max)	Generatorski set	Alternator tip	Tank goriva (L)	Avtonomija (h)	Zajamčena raven zvočne moči (Lwa) v dB(A)	Zvočni tlak pri 7 m v dB(A)	Znamka	tip	HP pri 3600 vrtljajh	Teža (kg)	Koda modela
1 faza												
3.4	-	DIESEL 4000 C5	Standard	4.3	4.8	108	78	Kohler	KD350	7	70	P1L
3.4	-	DIESEL 4000 EXPORT*	Standard	4.3	4.8	108	78	Kohler	KD350	7	70	P1L
3.4	-	DIESEL 4000 E XL C5	Standard	16	17.8	108	78	Kohler	KD350E	7	84	P1L
3.4	-	DIESEL 4000 E XL EXPORT*	Standard	16	17.8	108	78	Kohler	KD350E	7	84	P1L
4.9	-	DIESEL 6000 E XL C5	Standard	16	13.3	108	79	Kohler	KD15-440	9.8	103	P1H
4.9	-	DIESEL 6000 A XL C5	Standard	16	13.3	108	79	Kohler	KD15-440	9.8	103	P1ZF
3 faze												
-	6.5	DIESEL 6500 TE XL C5	Standard	16	13.3	108	79	Kohler	KD15-440	9.8	108	P1J
-	6.5	DIESEL 6500 TA XL C5	Standard	16	13.3	108	79	Kohler	KD15-440	9.8	108	P1J
-	19.0	DIESEL 20000 TA XL AVR EXPORT*	AVR	35	9.2	110	81	Kohler	KD625-2	22.1	311	P1ZH

* NON-EC CERTIFIED - ONLY OUTSIDE EU

DIESEL SILENCE



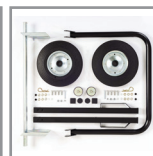
DODATKI



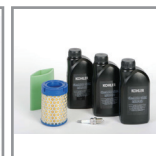
Zaščita
diferenciala



Samodejni
zagon



komplet
vozička



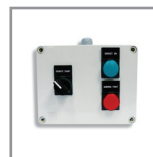
Komplet za
vzdrževanje

								MOTOR				
kW (max)	kVA (max)	Generatorski set	Alternator tip	Tank goriva (L)	Avtonomija (h)	Zajamčena raven zvočne moči (Lwa) v dB(A)	Zvočni tlak pri 7 m v dB(A)	Znamka	tip	HP pri 3600 vrtljajh	Teža (kg)	Koda modela
1 faza												
4.9	-	DIESEL 6000 A SILENCE C5	Standard	27	22.5	92	63	Kohler	KD15-440	9.8	198	P1ZD
4.9	-	DIESEL 6000 A SILENCE AVR C5	AVR	27	22.5	92	63	Kohler	KD15-440	9.8	198	P1ZD
8.3	-	DIESEL 10 LC A SILENCE C5	Larger	27	10.4	94	65	Kohler	KDW702	15.5	310	P1ZL
8.3	-	DIESEL 10 LC A SILENCE AVR C5	AVR	27	10.4	94	65	Kohler	KDW702	15.5	310	P1ZL
3 faze												
-	6.5	DIESEL 6500 TA SILENCE C5	Standard	27	22.5	92	63	Kohler	KD15-440	9.8	215.5	P1ZE
-	6.5	DIESEL 6500 TA SILENCE AVR C5	AVR	27	22.5	92	63	Kohler	KD15-440	9.8	215.5	P1ZE
-	11.9	DIESEL 15 LC TA SILENCE C5	Larger	27	10.4	94	65	Kohler	KDW702	15.5	315	P1ZM
-	11.9	DIESEL 15 LC TA SILENCE AVR C5	AVR	27	10.4	94	65	Kohler	KDW702	15.5	315	P1ZM

STACIONARNI Generator



Opcije



Daljinec

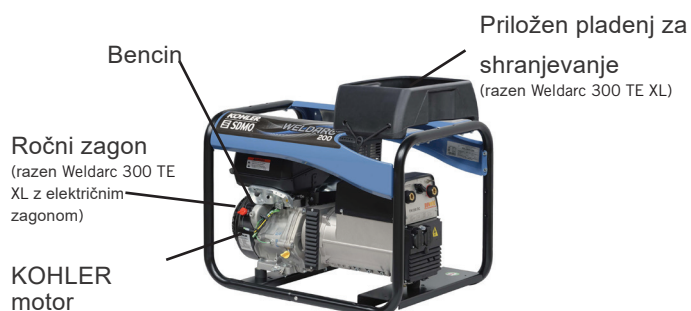


Samodejni
zagon

								MOTOR			
kW ESP (max)	kVA ESP (max)	Generatorski set	Obrati (rpm)	Tank goriva (L)	Poraba pri 75% obremenitvi (L/h)	Zajamčena raven zvočne moči (Lwa) v dB(A)	Zvočni talk pri 7 in dB(A)	Znamka	tip	Teža (kg)	Koda modela
1 faza											
6.0	-	XP-K6M-ALIZE	1500	50	2.3	83	54	Kohler	KDW1003	390	P1C
9.0	-	DIESEL 10000 A XL - STAND BY	3000	35	2.1	109	80	Kohler	KD425-2	162	P1ZD
8.8	-	DIESEL 10000 A SILENCE - STAND BY	3000	27	2.1	97	68	Kohler	KD425-2	269	P1ZD
8.8	-	DIESEL 10000 A AVR SILENCE - STAND BY	3000	27	2.1	97	68	Kohler	KD425-2	269	P1ZD
3 faze											
-	15.0	XP-K16H-ALIZE	3000	50	3.63	95	66	Kohler	KDW1003-H	480	P1V
-	8.9	XP-K9-ALIZE	1500	50	2.3	83	54	Kohler	KDW1003	390	P1V
-	12.5	DIESEL 15000 TA XL - STAND BY	3000	35	2.1	109	80	Kohler	KD425-2	169	P1ZE
-	12.5	DIESEL 15000 TA SILENCE - STAND BY	3000	27	2.1	97	68	Kohler	KD425-2	275	P1ZE
-	12.5	DIESEL 15000 TA AVR SILENCE - STAND BY	3000	27	2.1	97	68	Kohler	KD425-2	275	P1ZE

Varilni seti

WELDARC INTENS



DODATKI



Zaščita
diferenciala

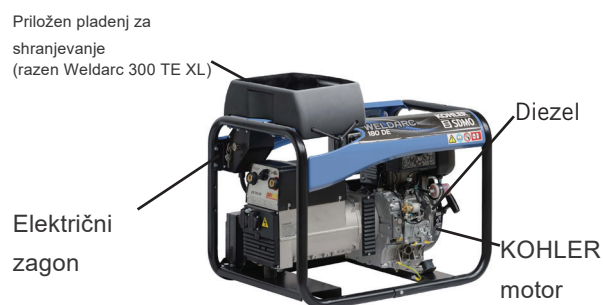
Kit za
varjenje

komplet
vozička

Komplet za
vzdrževanje

			Varjenje		ROD						MOTOR			
kW (max)	kVA (max)	Varilni set	35% delovni cikel (normalni)	60% delavni cikel (intenzivni)	Min. premer (mm)	Max. premer (mm)	Avtonomija (h)	Zajamčena raven zvočne moči (Lwa) v dB(A)	Zvočni talk pri 7 dB(A)	Znamka	tip	Teža (kg)	Koda modela	
1 faza														
4.0	-	VX 200/4 C5	200	170	1.6	4	2.4	97	69	Honda	GX390	87	P1L	
4.0	-	VXC 200/4 C5	200	170	1.6	4	2.4	100	72	Honda	GX390	86	P1L	
4.0	-	WELDARC 200 C5	200	170	1.6	4	2.8	97	69	Kohler	CH440	93.5	P1L	
3 faze														
-	7.1	VXC 220/7.5 C5	200	170	1.6	4	2.4	100	72	Honda	GX390	87	P1J	
-	7.1	WELDARC 220 T C5	200	170	1.6	4	2.8	97	69	Kohler	CH440	94.5	P1J	
-	8.8	WELDARC 300 TE XL C5	300	250	1.6	5	8.7	101	72	Kohler	CH680	161	P1K	

WELDARC DIEZEL



DODATKI



Zaščita
diferenciala

Kit za
varjenje

komplet
vozička

Komplet za
vzdrževanje

			Varjenje		ROD					MOTOR			
kW (max)	kVA (max)	Varilni set	35% delovni cikel (normalni)	60% delavni cikel (intenzivni)	Min. premer (mm)	Max. premer. (mm)	Avtonomija (h)	Zajamčena raven zvočne moči (Lwa) v dB(A)	Zvočni talk pri 7 dB(A)	Znamka	tip	Teža (kg)	Koda modela
1 faza													
4.0	-	WELDARC 180 DE EXPORT*	180	145	1.6	4	4.2	108	79	Kohler	KD15-440	100	P1L
-	8.8	WELDARC 300 TDE XL EXPORT	300	250	1.6	5	20.6	109	80	Kohler	KD425	175	P1K

* NON-EC CERTIFIED - ONLY OUTSIDE EU

VODNE ČRPALKE

AQUALINE INTENS

Bencin (razen Clear 1.7)

HONDA motor
(razen Clear 1.7)



PRILOŽENA DODATNA OPREMA



Cedilo

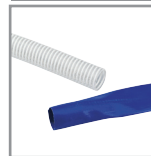


Sponke



Fitingi za zategovanje

DODATKI



komplet
cevi



Prikluček za
hitro
sprostitvev



Zaščitni pokrov

Premer sesanja (mm)	Motorna pumpa	tip tekočine	Max. pretok (m³/h)	Višina	Granulometrija	Avtonomija (h)	Zajamčena raven zvočne moči (Lwa) v dB(A)	Zvočni tlak pri 7 m v dB(A)	MOTOR		
									Znamka	tip	Teža (kg)
25	CLEAR 1.7 C5	Čista voda	6.6	32	8	0.8	110	82	-	KC26	5.5
50	ST 2.36 C5	Čista voda	36	29	8	2	103	72	Honda	GX120	23
76	ST 3.60 C5	Čista voda	54	26	8	3.4	105	75	Honda	GX160	29
50	TR 2.36 C5	Water with low levels of sediment	36	29	8	2	103	72	Honda	GX120	23
76	TR 3.60 C5	Water with low levels of sediment	54	26	8	3.4	105	76	Honda	GX160	29

AQUALINE SPECIALIST

Diezel (razen HP 2.26 in XT 3.78)

KOHLER

motor

(razen HP 2.26 in XT 3.78)



PRILOŽENA DODATNA OPREMA



Cedilo

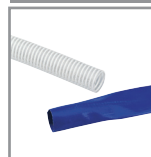


Sponke



Fitingi za zategovanje

DODATKI



komplet
cevi



Prikluček za
hitro
sprostitvev



Zaščitni pokrov

Premer sesanja (mm)	Motorna pumpa	tip tekočine	Max. pretok (m³/h)	Višina	Granulometrija	Avtonomija (h)	Zajamčena raven zvočne moči (Lwa) v dB(A)	Zvočni tlak pri 7 m v dB(A)	MOTOR		
									Brand	tip	Teža (kg)
50	HP 2.26 C5	High pressure	26.4	57	8	3.4	108	77	Honda	GX160	30
80	XT 3.78 C5	Water with very high levels of sediment	80.4	27	27	2.7	110	80	Honda	GX240	58
76	TRASH 3 C5*	Water with very high levels of sediment	65	25	20	3.1	110	81	Kohler	KD350	67
100	TRASH 4 C5*	Water with very high levels of sediment	96	17	20	3.1	110	81	Kohler	KD350	90

Opis nadzornih plošč vtičnic

Referenca	Poimenovanje
P1C	1x230V 10/16A vtičnica z odklopnikom + 1x230V 16A vtičnica z odklopnikom + 1x230V 32A vtičnica z odklopnikom + 30 mA diferencialna zaščita + APM202
P1H	1x230V 10/16A vtičnica z odklopnikom + 1x230V 32A vtičnica z odklopnikom
P1I	1x230V 10/16A vtičnica z odklopnikom + 1x400V 16A vtičnica z odklopnikom + števec delovnih ur
P1J	1 x 230V 10/16 A socket - circuit breaker + 1 x 400V 16A socket - circuit breaker
P1K	1x230V 16A vtičnica z odklopnikom + 1x400V 16A EEC vtičnica z odklopnikom + števec delovnih ur + diferencialna zaščita
P1L	2x230V 10/16A vtičnice z odklopnikom
P1P	2x230V 10/16A vtičnice z odklopnikom + 1x230V 32A vtičnica z odklopnikom + števec delovnih ur
P1V	1x230V 10/16A vtičnica z odklopnikom + 1x230V 16A vtičnica z odklopnikom + 1x400V 16A vtičnica z odklopnikom + 30 mA diferencialna zaščita + APM202
P1Z	1x230V 10/16A vtičnica z odklopnikom + 2x400V 16A vtičnice z odklopnikom + 1x400V 32A vtičnica z odklopnikom + števec delovnih ur + okence + APM202
P1ZA	1x230V 10/16A vtičnica z odklopnikom + 1x230V 32A vtičnica z odklopnikom + števec delovnih ur
P1ZB	1x230V 10/16A vtičnica z odklopnikom + 1x12V 8A vtičnica z odklopnikom + okence
P1ZD	1x230V 10/16A vtičnica z odklopnikom + 1x230V 16A vtičnica z odklopnikom + 1x230V 32A vtičnica z odklopnikom + števec delovnih ur + okence + APM202
P1ZE	1x230V 10/16A vtičnica z odklopnikom + 1x230V 16A vtičnica z odklopnikom + 1x400V 16A vtičnica z odklopnikom + števec delovnih ur + okence + APM202
P1ZF	1x230V 10/16A vtičnica z odklopnikom + 1x230V 32A vtičnica z odklopnikom + okence + APM202
P1ZH	1x230V 10/16A vtičnica z odklopnikom + 1x400V 32A vtičnica z odklopnikom + gumb za zaustavitev v sili + števec delovnih ur + okence + APM202
P1ZK	1x230V 10/16A vtičnica z odklopnikom + 1x230V 32A vtičnica z odklopnikom + okence + števec delovnih ur + APM202
P1ZL	2 x 230V 10/16A vtičnice z odklopnikom + 1 x 230V 16A vtičnica z odklopnikom + 1 x 230V 32A vtičnica z odklopnikom + gumb za zaustavitev v sili + števec delovnih ur + okence + APM202
P1ZM	1 x 230V 10/16A vtičnica z odklopnikom + 3 x 230V 16A vtičnice z odklopnikom + 1 x 400V 16A vtičnica z odklopnikom + gumb za zaustavitev v sili + števec delovnih ur + okence + APM202
P1ZN	1x230V 10/16A vtičnica z odklopnikom + 1x400V 32A vtičnica z odklopnikom + števec delovnih ur + okence + APM202



Vtičnica za DIESEL 10 LC A SILENCE C5



Vtičnica za DIESEL 6500 TA SILENCE C5



Vtičnica za TECHNIC 6500 A AVR C5



Vtičnica za TECHNIC 15000 TA C5



Vtičnica za PERFORM 4500 C5



Vtičnica za INVERTER PRO 2000 C5

DODATNA OPREMA IN MOŽNOSTI

Agregati, VARILNI SETI IN VODA

ČRPALKE

Za vsak od svojih agregatov KOHLER ponuja široko paleto možnosti za lažje vzdrževanje, izboljšati varnost uporabnikov in zagotoviti rešitve za posebne zahteve uporabe ali nenavadna okolja.

REZERVNI PRIKLOP

► Samodejni zagon

Ročno stikalo za prenos vira omogoča priključitev agregata na stanovanje, za ročno upravljanje vira električne energije v primeru izpada električne energije ali vrnitve električne energije. V primeru izpada električne energije, preprosto zaženite Agregat ročno in vklopite gumb krmilno enoto v položaj "Pomožni vir" (uporovni tok 63A) in bo napajal vse električne instalacije v domu.



► Automatski zagon

V primeru izpada električnega omrežja avtomatska krmilna enota pošlje ukaz za zagon na Generatorski set. Takoj, ko agregat proizvaja moč, krmilna enota preklopi vir napajanja s svojim stikalom za prenos vira. Podobno, ko krmilna enota zazna, da se je omrežno napajanje vrnilo, preklopi nazaj na ta primarni vir in naroči Generatorski nastavljen za ustavitev. Možnost diferencialne zaščite je potrebna za države EGS.



Dodatne aplikacije

► Set koles

Komplet vozička olajša enostavno delovanje agregata, varilnega agregata ali vode črpalke.



► Sistem za dvigovanje

Osrednje dvizno oko je vajeno za odložite generatorski komplet.



► Daljinec

Omogočanje brezžičnega daljinskega upravljalnika Generatorski set vklop/izklop z razdalje 50 m*. * Zahteva namestitev krmilne enote APM202.



Varnost

► Zaščita diferenciala

Diferencialna zaščita zagotavlja zaščito pred nevarnost električnega udara. Primerja vhodni in odhodni tok naprave. Če sta dva različna, sproži se diferencialna zaščita.



► Ozemljitvena palica

Za priključitev vašega generatorskega agregata ali varilnega aparata na zemljo. Pocinkana palica, dolžine 1 m, priložena 2 m kabla (prerez 10 mm²).



SERVISIRANJE

► SERVISNI KIT

Komplet za vzdrževanje, specifičen za motor generatorskega agregata, varilni set ali vodna črpalka, ki lahko vsebuje: olje, svečko, zračni filter, oljni filter, filter goriva...



► ZAŠČITNO PREGRINJALO

Zaščitni pokrov za splošno in zimsko shranjevanje.



► OLJE

Škatla 24 x 0,5 L pločevink olja ali 20 x 1 L pločevink olja (SAE 15W40).



Specifični dodatki in specifikacije

► SPOJNI KABEL

Spojni kabel za povezavo dveh INVERTER PRO 2000 Generatorski nizi za pridobitev skupne vrednosti moč 3 kW. Samo za INVERTER PRO 2000.



► DIFERENCIALNA ZAŠČITA (ODMLJIVA)

Komplet 2 odstranljivih diferencialnih adapterjev za domače vtičnice. Shema ozemljitvene povezave z izolirano nevtralno. Neodstranljive rešitve z možnostjo števca delovnih ur.



► WELDING KIT

Vsebuje 2 x 5 m kabla, 1 ozemljitvena sponka, 1 držalo za elektrode, 1 kladivo, 1 krtača, 1 zaslon.



► KOMPLET MOŠKI VTIČI

Moški vtiči za vse modele, vključno z: 2 x 16 A/230 V vtiči, 1 x CEE17 vtiči: 16 A/230 V, 1 x 32 A/230 V vtiči in 1 x 16 A/400 V vtiči.



► PLADEN ZA SHRANJEVANJE

Odstranljiv pladenj za shranjevanje.



► ADAPTER ZA INDUSTRIJSKE Vtičnice

Adapter za 16A industrijske vtičnice se uporablja za priklop 230 V aparatov v omrežno vtičnico.



POSEBNI DODATKI IN MOŽNOSTI ZA VODNE ČRPALKE

► KOMPLET CEVI

Specifični komplet glede na vodno črpalko, ki obsega: ojačano PVC sesalno cev + PVC odvodno cev.



► HITRO SPROŠLJIVE POVEZAVE

Priključki za hitro sprostitev za priklop 2" in 3" vodnih črpalok.



► KOMPLET CEVI

Za črpalno enoto HP 2,26 H, vključno z 2 priključkoma za črpalko, 25 m izpustno cevjo, 5 m sesalno cevjo in frezo cevjo (s funkcijami curka, pršenja in zaustavitve).



PARTNERSKI KLUB

RAZVIJAMO NAŠE SODELOVANJE

Ker ste naši najboljši ambasadorki, vas KOHLER-SDMO vabimo, da zastopate našo blagovno znamko.

FOR YOU

► IZOBRAŽEVANJE

- Udeležite se posebnega usposabljanja za Portable Power v našem centru za usposabljanje.
- Sodelujte v dnevu KOHLER-SDMO Portable Power Tour, ki ga predstavlja posebna tehnična, prodajna in poprodajna ekipa.

► KOMUNIKACIJA

- Prednostne informacije prek mesečnega glasila.
- Letni paket, ki združuje najnovejša komunikacijska orodja in medije, da oživi vaše prodajno mesto.
- Dostopajte do posodobljene prodajne dokumentacije.

► Komerčno poslovanje

- Ekskluzivne in namenske promocije za oglaševanje v trgovini.
- Prednostni prodajni dogodki.
- Imeti na zalogi vsaj en agregat.

ZA VAŠE STRANKE

► SPLETNA VIDNOST

- Geolokacijska stran "Omrežje uradnih prenosnih distributerjev električne energije":
- Naše spletno mesto www.kohler-sdmo.com
- Naše mobilne aplikacije: Smart Care Generator ...

► NASVETI

- Postanite strokovnjak za izdelke KOHLER-SDMO za svoje stranke zahvaljujoč usposabljanju, prednostne informacije in orodja IOP.

CATALOGUE DE FORMATION



KOHLER
SDMO



KOHLER-SDMO vous informe de:

BOSCH

HI KOKI

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

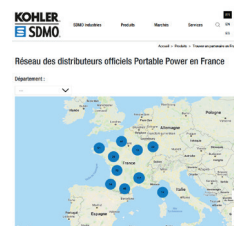
GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR

GENERATOR



Za več podrobnosti se obrnite na svojega običajnega prodajnega zastopnika.

