

Dobra večer Honda :)

Agregati



PRIJENOSNI AGREGATI

Kompaktni, lagani i krajnje tihi, naš asortiman praktičnih prijenosnih agregata omogućava prvorazrednu čistu snagu i na najzabačenijim mjestima. Ovi iznimno prenosivi agregati s učinkovitom potrošnjom goriva imaju akustično izolirana kućišta i napredan ispušni sustav, čime je postignuto smanjenje buke pri radu na ugodnu razinu. Masa agregata svedena je na minimum korištenjem ultra laganih materijala kao što je magnezij.

Jedinstvena pretvarač-tehnologija koja se nalazi na našim modelima EU asortimana, proizvodi visokokvalitetnu električnu energiju koja je potrebna za osjetljivu elektroničku opremu, kao što su računala, bez rizika da dođe do pada sustava ili električnog oštećenja. Svi naši prijenosni modeli imaju Eco-throttle™ koji automatski prilagođava brzinu rada motora potrebnoj snazi aparata koji se iz agregata napaja, čime se postiže nevjerovatna ušteda goriva. Dodatno, dva ista modela EX ili EU asortimana mogu se povezati zajedno paralelnim kabelom. Time se udvostručuje nazivna snaga, što znači da se raspon primjene naših agregata dodatno povećava.

PRETVARAČ



Agregati s pretvaračem koje je Honda razvila još 1987. godine stvaraju čistu energiju visoke kvalitete i ne ovise o broju okretaja. Vrhunska tehnologija omogućava iznimno kompaktan uređaj s alternatorom koji je gotovo dvostruko manji nego kod tradicionalnih agregata. Idealni za opskrbu energijom iznimno osjetljive elektroničke opreme kao što su računala, pretvarači daju optimalnu električnu energiju za reaktivna i elektronička opterećenja, osiguravajući pritom najbolji rad aparata i njegovu dugovječnost.

Agregati s pretvaračem nude brojne prednosti, uključujući smanjenu buku, smanjenu masu i efikasniju potrošnju goriva od tradicionalnih modela.



EU 10i

EU 20i

EU 30i

AGREGATI VISOKE TEHNOLOGIJE ZA LAKO PREMJEŠTANJE

Stalan rast i razvoj tehnologije znače da su Honda agregati više nego sposobni za opskrbu u sve ubrzanijem svijetu kojeg pokreće električna energija. Koristeći lagane i kompaktne tehnologije pretvarača, naši prenosivi agregati visoke tehnologije EU i EM asortimana daju veliku izlaznu snagu u prijenosnim uređajima. S pouzdanom snagom potrebnom za obavljanje teških zadataka i za profesionalnu primjenu, opskrba visoko kvalitetnom električnom energijom na istom je nivou kao nacionalna mreža što je bitno za najnovije i najosjetljivije elektroničke proizvode.

Naši EU i EM modeli visoke tehnologije koriste Eco-Throttle™, kojim je postignuta niska potrošnja goriva i produljeno vrijeme rada. Prilikom dizajniranja EU asortimana vodili smo računa o osjetljivosti na buku, o niskim vibracijama, smanjenju buke motora, naprednom ispušnom sustavu i zvučno izoliranim kućištima.



PARALELNI RAD

Mogućnost paralelnog rada dodatna je pogodnost tehnologije pretvarača. Korištenjem originalnih Honda kabela za paralelni rad možete zajedno povezati dva EU10i, dva EU20i, dva EU30i ili dva EU30is agregata da biste dobili dvostruko više energije.

To Vam daje dodatnu snagu kada Vam je ona potrebna, a da pritom ne morate kupovati veći i teži agregat. Napomena: paralelno možete povezati samo dva identična agregata.



EU 30is

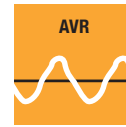
EU 70is

AGREGATI ZA DUGOTRAJAN RAD

Modeli EC asortimana su pčele radilice našeg asortimana agregata. Njihova glasovita izdržljivost i minimalni zahtjevi održavanja čine naše robusne agregate EC asortimana izborom potrošača, mehaničara i poluprofesionalaca. Dizajnirani su s temeljnom vrijednošću jednostavnog dizajna za pouzdano pokretanje i iznimnu izdržljivost osiguravajući sirovu energiju za aparate u najtežim uvjetima rada, od najgrubljeg okoliša do najokrutnijih i najzahtjevnijih hitnih situacija.

Pokretani našim, 4-taktnim motorima komercijalnog GX asortimana oni su iznimno pouzdani zahvaljujući Oil Alert™ funkciji koja gasi motor ako razina ulja padne ispod sigurne razine, sprječavajući skupa oštećenja. Svaki agregat EC asortimana nudi električnu energiju dvojnog napona sa sigurnosnim osiguračem koja je idealna za rad motornih alata nižeg, kao i uređaja standardnog napona. Motor i alternator imaju gumene nosače unutar cjevastog čeličnog okvira, obojenog posebnom bojom koja onemogućuje klizanje ruku, a omogućava smanjenje vibracija, povećanu zaštitu i lako podizanje.

AVR



Karakteristika mnogih Honda agregata je Automatski regulator napona ili AVR (Automatic Voltage Regulator), dizajniran da neprekidno regulira napon. Regulacija snage je elektronički kontrolirana, što omogućava bolju stabilnost napona i frekvencije. AVR pomaže održati proizvedeni napon konstantnim i manje ovisnim o opterećenju. To znači da rjeđe dolazi do pada snage ili skokovitog rasta snage. AVR tehnologija znatno unapređuje učinkovitost i radni vijek aparata s jalovim opterećenjem.



EC 3600

EC 5000

ECT 7000

AGREGATI VISOKE TEHNOLOGIJE ZA DUGOTRAJAN RAD

Pokretani motorima GX asortimana najnovije generacije s digitalnim automatskim regulatorom napona (D-AVR), naš najnoviji EG asortiman dizajniran je za profesionalnog korisnika koji zahtijeva izdržljivost, otpornost, pouzdanost i vrhunski rezultat za najzahtjevnije komercijalne primjene i uređaje za iznajmljivanje.

S mogućnošću uočavanja i trenutačnog reagiranja na promjene u izlaznom naponu, D-AVR tehnologija stvara čišću električnu energiju. To pruža dodatni okretni moment i optimalne performanse svakog električnog motora priključenog na agregat sa stabilnim izlazom električne energije koja osigurava kako rad motornih alata, tako i užarenu svjetlost bez treptanja.

Smješten u dugotrajan cjevasti okvir, OHV motor GX asortimana proizvodi obilnu snagu i iznimno učinkovitu potrošnju goriva, dok istovremeno smanjuje emisiju i buku bez uporabe katalizatora. Centrirani razmještaj svih kontrola osigurava jednostavnu i višenamjensku primjenu agregata EG asortimana.



DIGITALNI AVR

Digitalni automatski regulator napona ili D-AVR (Digital Auto Voltage Regulator), ima značajnu prednost pred tradicionalnim AVR-om, a to je davanje izjednačenije i učinkovitije izlazne snage.

Nova D-AVR tehnologija ima nekoliko prednosti u primjeni pred AVR-om kao što je primjerice smanjenje treperenja svjetla.



EG 3600CL



EG 4500CL



EG 5500CL

PRIJENOSNI AGREGATI

AGREGATI VISOKE TEHNOLOGIJE
ZA LAKO PREMJEŠTANJE



Model	EU 10i	EU 20i	EU 30i	EU 30is	EU 70is
Tehnologija izlazne snage	PRETVARAČ	PRETVARAČ	PRETVARAČ	PRETVARAČ	PRETVARAČ
Tip	Monofazni	Monofazni	Monofazni	Monofazni	Monofazni
Maksimalna snaga (W)	1000	2000	3000	3000	7000
Nazivna snaga (W)	900	1600	2600	2800	5500
Nazivni napon (V)	230	230	230	230	230
Nazivna frekvencija (Hz)	50	50	50	50	50
Nazivna struja (A)	3.9	7	11.3	12.2	23.9
DC Nazivna snaga	12V / 8A	12V / 8A	12V / 8.3A	12V / 12A	N/A
Model motora	GXH50	GX100	GX160	GX200	GX390
Vrsta motora	4-taktni, OHV,** 1 cilindar	4-taktni, OHV,** 1 cilindar	4-taktni, OHV,** 1 cilindar	4-taktni, OHV,** 1 cilindar	4-taktni, OHV,** 1 cilindar
Zapremnina (cm ³)	49.4	98.5	163	196	389
Promjer i hod klipa (mm)	41.8 × 36.0	56.0 × 40.0	68.0 × 45.0	68.0 × 54.0	88.0 × 64.0
Broj okretaja motora (o/min)	4500 max	5000 max	4000 max	3800 max	3600 max
Hlađenje	Zrakom	Zrakom	Zrakom	Zrakom	Zrakom
Sustav paljenja	Tranzistor	Tranzistor	Tranzistor	Tranzistor	Tranzistor
Količina ulja (l)	0.25	0.4	0.53	0.55	1.1
Spremnik goriva (l)	2.1	3.6	5.9	13	19.2
Nazivno vrijeme rada (h)	3h30	3h50	3h50	8h	6h30
Sustav pokretanja	Ručno	Ručno	Ručno	Ručno Elektrostart	Ručno Elektrostart
Dužina (mm)	451	512	622	658	Ručke dolje: 848mm Ručke gore: 1,198mm
Širina (mm)	242	290	379	482	700
Visina (mm)	379	425	489	570	721
Težina (kg)	13	20.7	35.2	61.2	118.1
Razina zvučnog pritiska kod radne stanice – dB(A) (98/37/EC, 2006/42/EC)	70	71	74	74	75
Zajamčena razina zvučne snage – dB(A) (2000/14/EC, 2005/88/EC)	87	89	92	91	91

*Model dostupan na zahtjev kod Vašeg trgovca.

AGREGATI ZA
DUGOTRAJAN RADAGREGATI ZA DUGOTRAJAN RAD
VISOKE UČINKOVITOSTIAGREGATI VISOKE
TEHNOLOGIJE
ZA DUGOTRAJAN RAD

<i>EC 3600</i>	<i>EC 5000</i>	<i>ECT 7000</i>	<i>EG 3600CL</i>	<i>EG 4500CL</i>	<i>EG 5500CL</i>	<i>EM 4500CXS</i>
KONDENZATOR	KONDENZATOR	INDUKCIJSKI	D-AVR	D-AVR	D-AVR	AVR
Monofazni	Monofazni	Monofazni / Trofazni	Monofazni	Monofazni	Monofazni	Monofazni
3600	5000	4000 / 7000*	3600	4500	5500	4500
3400	4500	3600 / 6500*	3200	4000	5000	4000
230	230	230 / 400*	230	230	230	230
50	50	50	50	50	50	50
15	19.5	16 / 9.5*	13.9	17.4	21.7	17.4
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
GX270T	GX390T1	GX390T1	GX270T2	GX390T2	GX390T2	GX340
4-taktni, OHV,** 1 cilindar	4-taktni, OHV,** 1 cilindar	4-taktni, OHV,** 1 cilindar	4-taktni, OHV,** 1 cilindar	4-taktni, OHV,** 1 cilindar	4-taktni, OHV,** 1 cilindar	4-taktni, OHV,** 1 cilindar
270	389	389	270	389	389	337
77.0 × 58.0	88.0 × 64.0	88.0 × 64.0	77.0 × 58.0	88.0 × 64.0	88.0 × 64.0	82.0 × 64.0
3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Zrakom	Zrakom	Zrakom	Zrakom	Zrakom	Zrakom	Zrakom
Tranzistor	Tranzistor	Tranzistor	Tranzistor	Tranzistor	Tranzistor	Tranzistor
1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
5.3	6.2	6.2	24	24	24	23.5
3h	2h50	2h15	12h	9h30	8h10	9h15
Ručno	Ručno	Ručno	Ručno	Ručno	Ručno	Ručno Elektrostart
800	800	800	681	681	681	877
550	550	550	530	530	530	530
540	540	540	571	571	571	546
58	75	77	68	79.5	82.5	95.3
85	87	86	79	81	82	80
97	97	97	96	97	97	97

HONDA

HONGOLDONIA d.o.o.
GENERALNI ZASTUPNIK HONDA POWER EQUIPMENT ZA HRVATSKU

Prodajni centar Osijek

Vukovarska 432a, HR-31000 OSIJEK
Tel. 031 320 420, Fax. 031 320 429, Mob. 091 273 1286

Prodajni centar Sesevete

Savska cesta 91, HR-10360 SESVETE
Tel. 01 200 2053, 01 202 0754, Mob. 091 273 1281

