

AGREGATI

Honda je najveća u industriji agregata nove generacije. Danas, Honda agregate nalazimo širom celog sveta, od ekvatorskih prašuma do istraživačkih stanica na Severnom polu. U preko 30 godina razvoja Honda Power Equipment, Hondini stručnjaci su razvili široku liniju agregata koji su spremni osigurati energiju pri svim klimatskim uslovima i zahtevima primene.

Poslednji modeli su manji, lakši i tiši nego ikada pre i mnogi Honda agregati osiguravaju energiju koja je konstantna i bez prekida u odnosu na komercijalne izvore energije.

Bez obzira da li su vaše potrebe skromnije ili krajnje zahtevne i poslovno orijentisane, tu su Honda agregati sa vrhunskim svojstvima.

EC SERIJA

Robustni agregati pogonjeni GX serijom motora odgovoriće na sve vaše zahteve i u najtežim uslovima eksploatacije.

Bilo da se koriste u profesionalne ili privatne svrhe uvek obezbeđuju deklarisanu količinu električne energije.



Agregati	EC 2000	EC 3600	EC 5000	ECT 7000
max. snaga (kVA)	2	3,6	5,8	7/4
radna snaga (kVA)	1,7	3,4	5,3	6,5/4
cos phi	1	1	1	1
izlaz 230/400 (V)	2 x 230V - 16A	2 x 230V - 16A	2 x 230V - 16A	2x230V 16A, 1x400 - 16A
DC izlaz (V/A)	ne	ne	ne	ne
masa (kg)	36	58	75	77
snaga motora (KS)	5,5	9	13	13

ECM SERIJA

Zbog velikih rezervoara kapaciteta 15 do 23 litara kao i opcionih transportnih točkova sa ručkama najširu primenu nalazi u visokogradnji, niskogradnji i terenskim službama.



Agregati	ECM 2800	ECMT 7000
max. snaga (kVA)	2,8	7/4
radna snaga (kVA)	2,5	6,5/4
cos phi	1	0,8/1
izlaz 230/400 (V)	2x230V - 16A	2x230V - 16A 1xC EE230V - 16A 1xC EE400V - 16A
masa (kg)	50	104
snaga motora (KS)	6,5	13



GRAĐEVINSKI CENTAR
BAZIS
Grčića Milenka 39
11000 Beograd
011 3820 300
3820 301
prodaja@bazis.co.rs

AGREGATI

EU SERIJA

Od 1998 kada počinje masovna proizvodnja EU serije, ovi agregati postavljaju nove svetske standarde kada govorimo o proizvodnji pomoćnih izvora električne energije. Zahvaljujući inverter tehnologiji proizvode visoko kvalitetnu električnu energiju dok su masa i nivo buke smanjeni za pola u odnosu na konkurentske linije elektro agregata.



Agregati	EU 10 i	EU 20 i	EU 30 iS	EU 65 iS
max. snaga (kVA)	1	2	3	6.5
radna snaga (kVA)	0.9	1.6	2.8	5.5
cos phi	1	1	1	1
izlaz 230/400 (V)	1 x 230V - 16A	2 x 230V - 16A	2 x 230V - 16A	2x 230V 16A 1xCEE 230 16A
DC izlaz (V/A)	12/8	12/8	12/12	-
masa (kg)	13	21	59	115
snaga motora (KS)	2.5	3.5	5.1	13

EM SERIJA

Tehnička rešenja poput inverter tehnologije i „eco throttle“ mehanizma omogućavaju ovim generatorima konstantno napajanje potrošača stabilnom električnom energijom uz minimalnu potrošnju.



Agregati	EM 50 iS	EM 70 iS
max. snaga (kVA)	5	6.5
radna snaga (kVA)	4.5	5.5
cos phi	1	1
izlaz 230/400 (V)	2 x 230V - 16A, 1 x CEE 230V - 16A	2 x 230V - 16A 1 x CEE 230V - 16A
masa (kg)	95	95
snaga motora (KS)	11	13



MULJNE PUMPE, PUMPE ZA ČISTU VODU

WB SERIJA

Modeli WB serije postižu veliki protok čiste vode pod malim pritiskom. Idealni su za navodnjavanje, punjenje cisterni, bazena, ili bilo koju drugu aktivnost koja zahteva transport velike količine vode za kratko vreme i bez potrebe za protokom pod visokim pritiskom.



Pumpe za vodu	WB 20 XT	WB 30 XT
kapacitet (l/min)	600	1100
max.dubina usisa (m)	8	8
ukupan napor (m)	32	28
dimenzije (mm)	455x365x420	510x385x455
max.veličina nečistoća (mm)	-	-
prečnik usisa/potisa (")	2	3
snaga motora (KS)	4	5.5
zapremina rezervoara (l)	2.5	3.6
masa (kg)	21	27



WT SERIJA

Ako pumpate vodu koja je prljava ili ima čvrste čestice nečistoća, kao npr. u građevinarstvu ili za vreme poplava, za vas je najpogodnije pumpa iz serije WT. Zahvaljujući snažnim motorima pumpaju muljnu vodu maksimalnim kapacitetom do 1640 l/min, dok vam potpuno rasklopivo radno kolo omogućava lako održavanje i dug vek trajanja.



Pumpe za vodu	WT 20 X	WT 30 X	WT 40 X
kapacitet (l/min)	710	1210	1640
max.dubina usisa (m)	8	8	8
ukupan napor (m)	30	27	26
dimenzije (mm)	620x460x465	660x495x515	735x535x565
max.veličina nečistoća (mm)	24	24	30
prečnik usisa/potisa (")	2	3	4
snaga motora (KS)	5.5	8	11
zapremina rezervoara (l)	3.6	6	6.5
masa (kg)	47	60	78



GRAĐEVINSKI CENTAR
BAZIS
Grčića Milenka 39
11000 Beograd
011 3820 300
3820 301
prodaja@basis.co.rs

PUMPE ZA ČISTU VODU

Potapajuće odvodne pumpe dizajnirane su i proizvedene tako da budu čvrste i da traju dugo, male težine, lako prenosive i jednostavno se instaliraju. Vratilo rotora, učvršćivači i spoljašnje kućište napravljivi su od nerđajućeg čelika. Radno kolo pumpe je od visoko hromirane legure čelika tvrdoće 60 Rc. Delovi koji se menjaju, a sklone su habanju prevučeni su nitrilskom gumom otpornom na ulje kojom se garantuje dugotrajnost i visoka efikasnost. Za korišćenje pumpe u uslovima ekstremnog habanja treba izabrati Pumpex-ovu ekskluzivnu Enduro Lining™ liniju potrošnih delova prevučenih poliuretanom. Dvostruko spoljašnje kućište i dobra konvekcija toplote omogućavaju da pumpa radi i na suvo ili u uslovima otežanog uvlačenja. Ne postoji potreba za glomaznim spoljašnjim pokretačima pošto su pumpe opremljene ugrađenim kontaktorom, električnim monofaznim kondenzatorom i termičkim senzorima u namotajima statora. Sve pumpe su opremljene sa 20 m kabla. Pumpa se može postaviti u bilo koji položaj, čak i naopako. Lako se vrši preinačavanje pumpe iz jedne u drugu verziju standardnog

modela, modela sa visokom glavom ili modela velike zapremine. Kabl napajanja je osiguravan žabicama na ulazu za kabl i ovim se sprečava opasnost od nepredviđenog izvlačenja kabla. Dupli zaptivači mehaničkog vratila su sa uljnim podmazivanjem. Kombinacija predimenzioniranog vratila i kugličnih ležajeva sa dvostrukim ugaonim kontaktom obezbeđuje minimalno zakretanje vratila kao i ujednačen rad bez vibracija. Blok spojničkog spoja je izolovan od bloka sa motorom. U slučaju da voda uđe u blok spojničkog spoja, ona neće iscuriti u blok s motorom što bi dovelo do njegovog pregorevanja i skupih popravki. Ove pumpe omogućavaju jednostavno korišćenje i održavanje. Osnovni model je jedan, a ima mnoge standardizovane dodatke. Isti tip zaptivača za vratilo odgovara svim pumpama od P701 do P3001 čime su troškovi umanjeni, a održavanje olakšano. Različite veličine pumpi imaju jednake mnoge druge rezervne delove: učvršćivači, kuglični ležajevi i priključci za praznjenje čime je umanjeno i pojednostavljen inventar rezervnih delova.



PUMPEX P 601 N
3-fazna potapajuća električna pumpa

Snaga motora P 2	1,0 kW
Max.ulazna snaga	1,3 kW
Strujni kabal	20 m tip H07RN-F
Izlazni priključak	1½", 2", 2½", 3"
-	G 2", 2½", 3"
Težina (bez kabla)	16 kg



PUMPEX P 801 N
3-fazna potapajuća električna pumpa

Snaga motora P 2	1,4 kW
Max.ulazna snaga	1,8 kW
Strujni kabal	20 m tip H07RN-F
Izlazni priključak	1½", 2", 2½", 3"
-	G 2", 2½", 3"
Težina (bez kabla)	16,5 kg



PUMPEX P 1001 N
3-fazna potapajuća električna pumpa

Snaga motora P 2	2,2 kW
Max.ulazna snaga	3,0 kW
Strujni kabal	20 m tip H07RN-F
Izlazni priključak	2½", 3", 4"
-	G 2½", 3", 4"
Težina (bez kabla)	27 kg



PUMPEX P 1501 N
3-fazna potapajuća električna pumpa

Snaga motora P 2	4,2 kW
Max.ulazna snaga	5,0 kW
Strujni kabal	20 m tip H07RN-F
Izlazni priključak	2½", 3", 4"
-	G 2½", 3", 4"
Težina (bez kabla)	36 kg

MULJNE PUMPE

Pumpex je vodeći švedski proizvođač potapajućih muljnih pumpi koje su gotovo nezamenjive.

Pumpex SP-pumpe dizajnirane su za širok obim primena u građevinarstvu i industriji. Preduzimači ih upotrebljavaju za različita pumpanja, od vode sa visokim procentom muljevutih i čvrstih materija do odvođenja kod pomoćnih postupaka.

Ostale primene u građevinarstvu su bušenje tunela, odvođenje vode kod oluja, za spajanje na kamione, u kamenolomima sa muljem i blatom, kod iskopavanja u građevinarstvu i mnoge druge primene.

Primene Pumpex pumpi za mulj u industriji su mnogostruke i različite kao npr. rastvaranje mulja, laguna sa muljem, primene pri radu sa ugljem u elektranama, u taložnicima jamske vode u kojoj se nalazi velika koncentracija blata, metalnih čestica, kod bušenja stena ili kamena, za otpatke kod obrade čelika i mnoge druge. Ove izuzetno kompaktne, jake

pumpe lako se postavljaju, male su težine i lako prenosive.

Generalni kvalitet Pumpex proizvoda čini ih vrlo pouzdanim, a specijalno dizajnirana radna kola (u obliku vrtloga) i spirale omogućavaju visoke izvođačke mogućnosti i izuzetnu otpornost na habanje.

Za više od 40 godina iskustva u razvijanju samopotapajućih pumpi u industriji otpadnih voda, Pumpex je usvojio široka saznanja o radnim kolima pumpi i njihovim primenama.

Kod Pumpex SP serije primenjena su ova saznanja u proizvodnji niza radnih kola za svaku pumpu pojedinačno. Ovim je omogućeno da se nađe pumpa i radno kolo koji bi odgovaralo specifičnim primenama.

Pumpex filozofija u dizajniranju standardizovanih komponenata i identičnih zaptivača za vratila za sve Pumpex pumpe za mulj iz SP serije, znatno štedi vreme, olakšava popravke i umanjuje troškove zamene rezervnih delova.



PUMPEX SP 10 3-fazna potapajuća električna pumpa	
Snaga motora P 2	0,9 kW
Max.ulazna snaga	1,2 kW
Strujni kabal	20 m tip H07RN-F
Izlazni priključak	2", 2½", 3"
-	G 2", 2½", 3"
Težina (bez kabla)	18 kg



PUMPEX SP 20 3-fazna potapajuća električna pumpa	
Snaga motora P 2	2,0 kW
Max.ulazna snaga	2,4 kW
Strujni kabal	20 m tip H07RN-F
Izlazni priključak	2½", 3", 4"
-	G 2½", 3", 4"
Težina (bez kabla)	29 kg



PUMPEX SP 30 3-fazna potapajuća električna pumpa	
Snaga motora P 2	3,3 kW
Max.ulazna snaga	3,9 kW
Strujni kabal	20 m tip H07RN-F
Izlazni priključak	2½", 3", 4"
-	G 2½", 3", 4"
Težina (bez kabla)	31 kg



PUMPEX KV 55 3-fazna potapajuća električna pumpa	
Snaga motora P 2	1,5 kW
Max.ulazna snaga	2,0 kW
Strujni kabal	10 m tip H07RN-F
Izlazni priključak	2"
-	G 2"
Težina (bez kabla)	17 kg



GRAĐEVINSKI CENTAR
BAZIS
Grčića Milenka 39
11000 Beograd
011 3820 300
3820 301
prodaja@bazis.co.rs