

R 80

Harjattomat yksi-vaiheiset tahtigeneraattorit

2-napaiset - 3000/3600 rpm - cos phi 1



Tyyppi	kVA 50 Hz	kVA 60 Hz	€	HINTA (alv 0%)
R 80 MBL	1,2	1,6		160
R 80 LAL	1,6	2		168
R 80 LBL	2,2	2,7		184

Hinnat ovat IM B35 (J609a) kartio kiinnityksellä ja vakiojännitteellä 230 V 50 Hz ilman päätykantta.

Lisävarusteet

HINTA (alv 0%)

7001701	2 kpl schuko-pistorasioita + ylikuormitussuoja	23
7001703	2 kpl schuko-pistorasioita + ylikuormitussuoja + 12 V ulosotot + latauskäämit muut jännitteet tai taajuudet	40 +5%

R 100

Harjattomat yksi-vaiheiset tahtigeneraattorit

2-napaiset - 3000/3600 rpm - cos phi 1



Tyyppi	kVA 50 Hz	kVA 60 Hz	€	HINTA (alv 0%)
R 12 SAS	1,7	2,1		208
R 12 SBS	2,2	2,7		209
R 12 SCH	2,6	3,2		213
R 12 SCS	3	3,7		219

Hinnat ovat IM B35 (J609a) kartio kiinnityksellä ja vakiojännitteellä 115/230 V 50 Hz ilman päätykantta.

Lisävarusteet

HINTA (alv 0%)

7062001	2 kpl schuko-pistorasioita + ylikuormitussuoja	26
7062002	2 kpl schuko-pistorasioita + ylikuormitussuoja + 12 V ulosotot + latauskäämit muut jännitteet tai taajuudet	40 +5%

ER

Harjattomat yksi-vaiheiset tahtigeneraattorit

2-napaiset - 3000/3600 rpm - cos phi 1



Tyyppi	kVA 50 Hz	kVA 60 Hz	€	HINTA (alv 0%)
ER 2 SCH	2,6	3,2		249
ER 2 SCT	3	3,7		256
ER 2 CAH	3,5	4,3		268
ER 2 CAT	4,2	5,2		283
ER 2 CBT	4,8	6		297

Hinnat ovat IM B35 (J609a) kartio kiinnityksellä ja vakiojännitteellä 115/230 V 50 Hz ilman päätykantta.

Lisävarusteet

HINTA (alv 0%)

7022015	IM B34 (B3/B14) kiinnitys (kaksilaakerinen suora-akselinen)	44
7022003	2 kpl schuko-pistorasioita + ylikuormitussuoja	21
	2 kpl schuko-pistorasioita + ylikuormitussuoja + 12 V ulosotot + latauskäämit muut jännitteet tai taajuudet	36 +10%

EP

Harjattomat yksi-vaiheiset tahtigeneraattorit

2-napaiset - 3000/3600 rpm - cos phi 1



Tyyppi	kVA 50 Hz	kVA 60 Hz	€	HINTA (alv 0%)
EP 2 60L	2,2	2,7		238
EP 2 72L	3	3,7		246
EP 2 95H	3,5	4,3		254
EP 2 95L	4,2	5,2		274
EP 2 C5L	5	6,2		325
EP 2 C5T	5,5	6,8		327

 Hinnat ovat IM B35 (B3/B9) **kartio kiinnityksellä** ja vakiojännitteellä 115/230 V 50 Hz **ilman päätykantta**.

Lisävarusteet

HINTA (alv 0%)

7022015	2 kpl schuko-pistorasioita + ylikuormitussuoja	21
7022003	2 kpl schuko-pistorasioita + ylikuormitussuoja + 12 V ulosotot + latauskäämit muut jännitteet tai taajuudet	36 +10%

EK

Harjattomat yksi-vaiheiset tahtigeneraattorit

2-napaiset - 3000/3600 rpm - cos phi 1



Tyyppi	kVA 50 Hz	kVA 60 Hz	€	HINTA (alv 0%)
EK 2 MCL	5	6,5		363
EK 2 MCT	6	7,5		366
EK 2 LAT	7	8,8		425
EK 2 LCT	8	10		498

 Hinnat ovat IM B35 (B3/B9) **kartio kiinnityksellä** ja vakiojännitteellä 115/230 V 50 Hz **ilman päätykantta**.

Lisävarusteet

HINTA (alv 0%)

	IM B34 (B3/B14) kiinnitys (kaksilaakerinen suora-akselinen)	44
7022015	2 kpl schuko-pistorasioita + ylikuormitussuoja	21
7022003	2 kpl schuko-pistorasioita + ylikuormitussuoja + 12 V ulosotot + latauskäämit muut jännitteet tai taajuudet	36 +10%

7022 panelin lisäksi

7012002	2-napainen ylikuormitussuoja	59
7012003	2-napainen ylikuormitussuoja + vikavirtasuojia 0,03A	116



Hinnasto: S6.1.4.3

31.8.2006

Sivu

S3

ET**Harjalliset kolmi-vaiheiset tahtigeneraattorit**

2-napaiset - 3000/3600 rpm - cos phi 0,8



Tyyppi	kVA 50 Hz	kVA 60 Hz	€	HINTA (alv 0%)
ET 2 MAS	4	5		563
ET 2 MBS	5,5	6,9		585
ET 2 MCS	7	9		611
ET 2 LAS	8,5	10,5		666
ET 2 LBS	10	13		718

Tyyppi	kVA 3~ 50 Hz	kVA 1~ 50 Hz	kVA 3~ 60 Hz	kVA 1~ 60Hz	€	HINTA (alv 0%)
ET 2 MAF	4	2,2	5	2,7		570
ET 2 MBF	5,5	3,2	6,9	4		594
ET 2 MCF	7	4	9	5,2		625
ET 2 LAF	8,5	5	10,5	6,3		692
ET 2 LBF	10	6	13	7,5		736

Hinnat ovat IM B35 (B3/B9) **kartio kiinnityksellä** ja vakiojännitteellä 230/400 V 50 Hz.

Lisävarusteet		HINTA (alv 0%)
IM B34 (B3/B14) kiinnitys (kaksilaakerinen suora-akselinen)		44
DISK kiinnitys		80
7024001 3-vaihe pistorasia + schuko pistorasia + 1-vaihe oikosulkusuojaus		28
7032004 (lisättyä edell.) 4-nap.oikosulkusuojaus +vikavirtakytkin + IP54 + V-mittari		221
	Yhteensä	249
muut jännitteet tai taajuudet		+10%
300029 Traktorivaihteisto (1:7) + kardaaaniakselin suojus		452
165018007 Traktorialusta 3-piste kiinnityksellä		382

FK2

Harjattomat yksi-vaiheiset tahtigeneraattorit

2-napaiset - 3000/3600 rpm - cos phi 1



Tyyppi	kVA 50 Hz	kVA 60 Hz	€	HINTA (alv 0%)
FK 2 MAS	10	12,5		776
FK 2 MBS	12	15		814

FK4

4-napaiset - 1500/1800 rpm - cos phi 1

Tyyppi	kVA 50 Hz	kVA 60 Hz	€	HINTA (alv 0%)
FK 4 MBS	5,5	6,8		850
FK 4 MCS	6,5	8,1		890
FK 4 MDS	8	10		929

 Hinnat ovat IM B35 (B3/B9) **kartio kiinnityksellä** ja vakiojännitteellä 230 V 50 Hz.

FT2

Harjalliset kolmi-vaiheiset tahtigeneraattorit

2-napaiset - 3000/3600 rpm - cos phi 0,8



Tyyppi	kVA 50 Hz	kVA 60 Hz	€	HINTA (alv 0%)
FT 2 MZS	12	15		912
FT 2 MAS	13,5	17		946
FT 2 MBS	16	20		1 037

FT4

4-napaiset - 1500/1800 rpm - cos phi 0,8

Tyyppi	kVA 50 Hz	kVA 60 Hz	€	HINTA (alv 0%)
FT 4 MAS	7	8,7		1 059
FT 4 MBS	9	11,2		1 079
FT 4 MCS	11	13,7		1 103
FT 4 MDS	13	16,2		1 127

 Hinnat ovat IM B35 (B3/B9) **kartio kiinnityksellä** ja vakiojännitteellä 230/400 V 50 Hz.

Lisävarusteet

	HINTA (alv 0%)
IM B34 (B3/B14) kiinnitys (kaksilaakerinen suora-akselinen)	59
DISK kiinnitys	80
muut jännitteet tai taajuudet	+5%
7021202-- Pistorasiakeskus (IP54) FK2 ja FK4 malleihin 2-napainen sulakeautomaatti, vikavirtasuojakytkin, CEE-pistorasia 230V, schuko-pistorasia, terminen suojaus, V-mittari	198
300030 Traktorivaihteisto (1:7) + kardaniakselin suojus FK2 ja FT2 malleihin	452
300032 Traktorivaihteisto (1:3,5) + kardaniakselin suojus FK4 ja FT4 malleihin	452
165018007 Traktorialusta 3-piste kiinnityksellä	382

ER-R

Harjalliset yksi-vaiheiset tahtigeneraattorit

2-napaiset - 3000/3600 rpm - cos phi 1 - elektronisella AVR - jänniteensäätäjällä



Tyyppi	kVA 50 Hz	kVA 60 Hz	€	HINTA (alv 0%)
ER 2 SCA	3	3,7		371
ER 2 CAA	4,2	5,2		400
ER 2 CBA	4,8	6		414

Hinnat ovat IM B35 (B3/B9) kartio kiinnityksellä ja vakiojännitteellä 115/230V 50Hz ilman päätykantta.
Lisävarusteet kuten ER-sarjassa.

EK-R

Harjalliset yksi-vaiheiset tahtigeneraattorit

2-napaiset - 3000/3600 rpm - cos phi 1 - elektronisella AVR - jänniteensäätäjällä



Tyyppi	kVA 50 Hz	kVA 60 Hz	€	HINTA (alv 0%)
EK 2 MCA	5	6,5		521
EK 2 LAA	6	7,5		581
EK 2 LBA	7	8,8		608
EK 2 LCA	8	10		622

Hinnat ovat IM B35 (B3/B9) kartio kiinnityksellä ja vakiojännitteellä 115/230V 50Hz ilman päätykantta.
Lisävarusteet kuten EK-sarjassa.

FK-R

Harjattomat yksi-vaiheiset tahtigeneraattorit

2-napaiset - 3000/3600 rpm - cos phi 1 - elektronisella AVR - jänniteensäätäjällä



Tyyppi	kVA 50 Hz	kVA 60 Hz	€	HINTA (alv 0%)
FK 2 MAA	10	12,5		968
FK 2 MBA	12	15		1 028

4-napaiset - 1500/1800 rpm - cos phi 1 - elektronisella AVR - jänniteensäätäjällä

Tyyppi	kVA 50 Hz	kVA 60 Hz	€	HINTA (alv 0%)
FK 4 MBA	5,5	6,8		984
FK 4 MCA	6,5	8,1		1 032
FK 4 MDA	8	10		1 095

Hinnat ovat IM B35 (B3/B9) kartio kiinnityksellä ja vakiojännitteellä 115/230V 50Hz ilman päätykantta.
Lisävarusteet kuten FK-sarjassa.



Hinnasto: S6.1.4.3

31.8.2006

Sivu

S6

ET-R

Harjalliset kolmi-vaiheiset tahtigeneraattorit

2-napaiset - 3000/3600 rpm - cos phi 0,8 - elektronisella AVR - jännitteensäätäjällä

Tyyppi	kVA 50 Hz	kVA 60 Hz	€	HINTA (alv 0%)
ET 2 MAR	4	5		695
ET 2 MBR	5,5	6,9		717
ET 2 MCR	7	9		752
ET 2 LAR	8,5	10,5		795
ET 2 LBR	10	13		838

Hinnat ovat IM B35 (B3/B9) **kartio kiinnityksellä** ja vakiojännitteellä 230/400V 50Hz.

Lisävarusteet kuten ET-sarjassa.

FT-R

Harjalliset kolmi-vaiheiset tahtigeneraattorit

2-napaiset - 3000/3600 rpm - cos phi 0,8 - elektronisella AVR - jännitteensäätäjällä

Tyyppi	kVA 50 Hz	kVA 60 Hz	€	HINTA (alv 0%)
FT 2 MZR	12	15		1 107
FT 2 MAR	13,5	17		1 143
FT 2 MBR	16	20		1 234

4-napaiset - 1500/1800 rpm - cos phi 0,8 - elektronisella AVR - jännitteensäätäjällä

Tyyppi	kVA 50 Hz	kVA 60 Hz	€	HINTA (alv 0%)
FT 4 MAR	7	8,7		1 256
FT 4 MBR	9	11,2		1 275
FT 4 MCR	11	13,7		1 299
FT 4 MDR	13	16,2		1 322

Hinnat ovat IM B35 (B3/B9) **kartio kiinnityksellä** ja vakiojännitteellä 230/400V 50Hz.

Lisävarusteet kuten FT-sarjassa.



Hinnasto: S6.1.4.3

31.8.2006

Sivu

S7

GK/KS 2

Harjattomat yksi-vaiheiset tahtigeneraattorit

2-napaiset - 3000/3600 rpm - cos phi 1



Tyyppi	kVA 50 Hz	kVA 60 Hz	€	HINTA (alv 0%)
GK 2 MAL	15	18,5		1 253
GK 2 MBL	17,5	22		1 314
KS 140 L M2 AL	20	25		1 735
KS 140 L M2 BL	25	31		1 871

Hinnat B3/B14 - akseli tai B3/B9 - kartio kiinnityksellä ja standardijännitteellä 115V/230V.

Lisävarusteet

HINTA (alv 0%)

muut jännitteet ja taajuudet
DISK kiinnitys+ 5%
95300030 Traktorivaihteisto (1:7) + kardaaniakselin suojus (Max. 27 kVA)
165018008 Traktorialusta 3-piste kiinnityksellä GK2 ja KS2 malleihin452
400

GK/KS 4

Harjattomat yksi-vaiheiset tahtigeneraattorit

4-napaiset - 1500/1800 rpm - cos phi 1



Tyyppi	kVA 50 Hz	kVA 60 Hz	€	HINTA (alv 0%)
GK 4 MBL	10	12,5		1 369
KS 140 L M4 AL	13,5	16,9		1 805
KS 140 L M4 BL	16	20		1 872

Hinnat B3/B14 - akseli tai B3/B9 - kartio kiinnityksellä ja standardijännitteellä 115V/230V.

Lisävarusteet

HINTA (alv 0%)

muut jännitteet ja taajuudet
DISK kiinnitys+ 5%
95300032 Traktorivaihteisto (1:3,5) + kardaaniakselin suojus (Max. 16 kVA)
165018008 Traktorialusta 3-piste kiinnityksellä GK4 ja KS4 malleihin452
400



Hinnasto: S6.1.4.3

31.8.2006

Sivu

S8

GT/GS 2

Harjalliset kolmi-vaiheiset tahtigeneraattorit

2-napaiset - 3000/3600 rpm - cos phi 0,8



Tyyppi	kVA 50 Hz	kVA 60 Hz	€	HINTA (alv 0%)
GT 2 MAS	22	27		1 394
GT 2 MBS	27	34		1 520
GS 140 L T2 A	31,5	40		1 952
GS 140 L T2 B	38	47,5		2 086

Hinnat B3/B14 - akseli tai B3/B9 - kartio kiinnityksellä ja standardijännitteellä 230V/400V.

Lisävarusteet

HINTA (alv 0%)

	muut jännitteet ja taajuudet	+ 5%
	DISK kiinnitys	95
300030	Traktorivaihteisto 1:7 + kardaaniakselin suojus, max. 27 kVA	452
300031	kuten edellinen, mutta max. 38 kVA	655
165018008	Traktorialusta 3-piste kiinnityksellä GT-M ja GS malleihin	400
	Keskus (IP44), CE-hyväksytty Vikavirtasuojakytkin (0,03A) + 2- ja 4-napainen sulakeautomaatti + V-mittari + Hz-mittari + 3-vaihe pistorasia (32A) + 1-vaihe CEE pistorasia (16A) + A-mittari	
7030041	25 kVA asti	464
7030042	38 kVA asti	568

GT/GS 4

Harjalliset kolmi-vaiheiset tahtigeneraattorit

4-napaiset - 1500/1800 rpm - cos phi 0,8



Tyyppi	kVA 50 Hz	kVA 60 Hz	€	HINTA (alv 0%)
GT 4 MBS	16	20		1 480
GS 140 L T4 A	22,5	28		2 017
GS 140 L T4 B	27	34		2 139
GS 140 L T4 C	30	36		2 193

Hinnat B3/B14 - akseli tai B3/B9 - kartio kiinnityksellä ja standardijännitteellä 230V/400V.

Lisävarusteet

HINTA (alv 0%)

	muut jännitteet ja taajuudet	+ 5%
	DISK kiinnitys	95
300032	Traktorivaihteisto 1:3,5 + kardaaniakselin suojus, max. 16 kVA	452
300033	kuten edellinen, mutta max. 30 kVA	547
165018008	Traktorialusta 3-piste kiinnityksellä GT-M ja GS malleihin	400
	Keskus (IP44), CE-hyväksytty Vikavirtasuojakytkin (0,03A) + 2- ja 4-napainen sulakeautomaatti + V-mittari + Hz-mittari + 3-vaihe pistorasia (32A) + 1-vaihe CEE pistorasia (16A) + A-mittari	
7030041	25 kVA asti	464
7030042	38 kVA asti	568



Hinnasto: S6.1.4.3

31.8.2006

Sivu

S9

EW

Hitsausgeneraattorit - AC ja DC

2-napaiset - 3000/3600 rpm



Tyyppi	kVA (S1) 3-vaihe	kVA (S1) 1-vaihe	Hitsausvirta 35%	Hitsausvirta 60%	€	HINTA (alv 0%)
AC-hitsausvirralla - harjattomat - yksivaiheiset (sis. 12 V akunlataaja, liitäntä 7022 lisävarusteille)						
EW 130 AC	-	4	130	-		719
EW 180 AC	-	5	180	125		801
EW 200 AC	-	7	200	180		918
DC-hitsausvirralla - harjalliset - yksivaiheiset (lisävarusteet 7022)						
EW 170 MDC	-	3	-	170 (50%)		1 017
EW 200 MDC	-	4	200	170		1 102
EW 220 MDC	-	5	220	170		1 150
DC-hitsausvirralla - harjalliset - kolmivaiheiset (lisävarusteet 7024)						
EW 220 TDC	6,5	3,5	220	170		1 189

Hinnat IM B35 (B3/B9) kartio kiinnityksellä ja standardijännitteellä ja -taajuudella.

Lisävarusteet		HINTA (alv 0%)
	IM B34 (B3/B14) kaksilaakerinen suora-akselinen	44
	DISK kiinnitys	80
	Muut taajuudet	+5%
300029	Traktorivaihteisto (1:7) + kardaaaniakselin suojaus	452
165018007	Traktorialusta 3-piste kiinnityksellä	382
EW-AC, EW170-EW220MDC		
7022015	2 kpl schuko-pistorasioita + ylikuormitus suoja	21
7022003	2 kpl schuko-pistorasioita + ylikuormitus suoja + 12 V ulosotot	36
EW220TDC		
7024001	3-vaihe pistorasia + schuko pistorasia + 1-vaihe oikosulkusuojaus	28
7024005	3-vaihe pistorasia + schuko pistorasia + 1-vaihe oikosulkusuojaus + V-mittari	65

ARC-300

Hitsausgeneraattorit - DC

2-napaiset - 3000 rpm

Tyyppi	kVA (S1) 3-vaihe	kVA (S1) 1-vaihe	Hitsausvirta 35 %	Hitsausvirta 60 %	€	HINTA (alv 0%)
ARC 300 F2M		6	300	250		2 108
ARC 300 F2T	8	3	300	250		2 108

FW2

Hitsausgeneraattorit - DC

2-napaiset - 3000 rpm



Tyyppi	kVA (S1) 3-vaihe	kVA (S1) 1-vaihe	Hitsausvirta 35 %	Hitsausvirta 60 %	€	HINTA (alv 0%)
FW2 300 MDC	-	7	300	250		2 434
FW2 400 MDC	-	7		400		3 066
FW2 300 TDC	10	4	300	250		2 443
FW2 400 TDC	10	4		400		3 079

FW4

Hitsausgeneraattorit - DC

4-napaiset - 1500 rpm



Tyyppi	kVA (S1) 3-vaihe	kVA (S1) 1-vaihe	Hitsausvirta 35 %	Hitsausvirta 60 %	€	HINTA (alv 0%)
FW4 250 MDC	-	5		250		2 622
FW4 250 TDC	8	3		250		2 632

Hinnat IM B35 (B3/B9) kartio kiinnityksellä ja standardijännitteellä ja -taajuudella.

	Lisävarusteet	HINTA (alv 0%)
	IM B34 (B3/B14) kaksilaakerinen suora-akselinen	59
	DISK kiinnitys	80
	Muut taajuudet ja trooppinen suojaus	+5%
300030	Traktorivaihteisto + kardaaniakselin suojus ARC300 ja FW2 malleihin (1:7)	452
300032	Traktorivaihteisto + kardaaniakselin suojus FW4 malleihin (1:3,5)	452
165018007	Traktorialusta 3-piste kiinnityksellä	382
707100110	Keskus ARC 300 F2T: 1- ja 3-v. pistorasia, vikavirtasuojakytkin, 4-nap.sulakeautomaatti, terminen suojaus	286
707100210	Keskus ARC 300 F2T: kuten edellinen , lisäksi käyttötuntilaskin	307
707000525	Keskus (IP54) FW2 300 MDC: 2 kpl 1-vaiheinen pistorasia, 2-nap.sulakeautomaatti, terminen suojaus, valonäyttö	246
7070105--	Keskus (IP54) FW2 400 MDC ja FW4 250 MDC: 2 kpl 1-vaiheinen pistorasia, 2-nap.sulakeautomaatti, terminen suojaus, valonäyttö	343
707000415	Keskus (IP54) FW2 300 TDC: 1- ja 3-vaih.pistorasia, vikavirtasuojakytkin, 4-nap. sulakeautomaatti, terminen suojaus, V-mittari, Hz-mittari	446
707000115	Keskus (IP54) FW2 300 TDC: 1- ja 3-v. pistorasia, vikavirtasuojakytkin, 4-nap.sulakeautomaatti, terminen suojaus	389
7070104--	Keskus (IP54) FW2 400 TDC ja FW4 250 TDC: 1- ja 3-vaih.pistorasia, vikavirtasuojakytkin, 4-nap.sulakeautomaatti, terminen suojaus, V-mittari, Hz-mittari	543
7070101--	Keskus (IP54) FW2 400 TDC ja FW4 250 TDC: 1- ja 3-vaih.pistorasia, vikavirtasuojakytkin, 4-nap.sulakeautomaatti, terminen suojaus, liittimet ja säätimet	484



Hinnasto: S6.1.4.3
31.8.2006

Sivu
S11

ARC-280

Hitsausgeneraattorit - DC

4-napaiset - 1500 rpm

Tyyppi	kVA (S1) 3-vaihe	kVA (S1) 1-vaihe	Hitsausvirta 35 %	Hitsausvirta 60 %	€	HINTA (alv 0%)
ARC 280 G4T	8	3	280	200		2 824

Hinnat B3/B14 - akseli tai B3/B9 - kartio kiinnityksellä ja standardijännitteellä 230V/400V.

ARC-400

Hitsausgeneraattorit - DC

2-napaiset - 3000 rpm

Tyyppi	kVA (S1) 3-vaihe	kVA (S1) 1-vaihe	Hitsausvirta 35 %	Hitsausvirta 60 %	€	HINTA (alv 0%)
ARC 400 G2T	10	4	400	300 %		2 824

Hinnat B3/B14 - akseli tai B3/B9 - kartio kiinnityksellä ja standardijännitteellä 230V/400V.

	Lisävarusteet	HINTA (alv 0%)
	DISK kiinnitys	95
	Muut taajuudet	+5%
	Trooppinen suojaus	+5%
300030	Traktorivaihteisto + kardaaniakselin suojaus ARC400 malleihin (1:7)	452
300032	Traktorivaihteisto + kardaaniakselin suojaus ARC280 malleihin (1:3,5)	452
165018008	Traktorialusta 3-piste kiinnityksellä	400
704100210	Keskus ARC 280 G4T: 1-ja 3-vaih.pistorasia, vikavirtasuojakytkin, 4-nap. sulakeautomaatti, terminen suojaus+ käyttötuntilaskin	264
704100116	Keskus ARC 400 G2T: 1-ja 3-vaih.pistorasia, vikavirtasuojakytkin, 4-nap. sulakeautomaatti, terminen suojaus+ käyttötuntilaskin	264

R80-BT

Harjattomat yksi-vaiheiset latausgeneraattorit

2-napaiset - 3000/3600 rpm - cos phi 1

Tyyppi	Kw	V - A	€	HINTA (alv 0%)
R 80 LBD	1,5	12+12 Vdc- 25+25 A		391

Sisältää: 1 kpl schuko-pistorasia, latausliittimet ja ylikuormitussuojat.

Hinnat ovat IM B35 (J609a) kartio kiinnityksellä.

Yli 60 kpl tilauksista alennus -10%.



EK-BT

Harjattomat yksi-vaiheiset latausgeneraattorit

2-napaiset - 3000/3600 rpm - cos phi 1

Tyyppi	Kw	V - A	€	HINTA (alv 0%)
EK 2 MAD	2	24 V - 80 A		684
EK 2 MBD	3	24 V - 125 A		730
EK 2 MCD	4	24 V - 166 A		838
EK 2 LAD	4,8	24 V - 200 A		919
EK 2 LCD	6	24 V - 250 A		1 008

EK 2 MBD	3,2	36 V - 90 A		721
EK 2 MCD	4,3	36 V - 120 A		757
EK 2 LAD	5,7	36 V - 150 A		901
EK 2 LCD	7,2	36 V - 200 A		990

Hinnat ovat IM B35 (J609b) kartio kiinnityksellä.

Yli 20 kpl tilauksista alennus -10%.

ET-BT

Harjalliset kolmi-vaiheiset latausgeneraattorit

2-napaiset - 3000/3600 rpm - cos phi 1

Tyyppi	Kw	V - A	€	HINTA (alv 0%)
ET 2 MAD	2,4	24 V - 100 A		774
ET 2 MBD	3,9	24 V - 160 A		828
ET 2 MCD	4,8	24 V - 200 A		940

Hinnat ovat IM B35 (J609b) kartio kiinnityksellä.

Saatavana elektronisella AVR - jännitteensäätäjällä samaan hintaan.

Yli 20 kpl tilauksista alennus -10%.

Lisävarusteet

HINTA (alv 0%)

 IM B34 (B3/B14) kaksilaakerinen suora-akselinen EK-BT ja ET-BT
 Elektroninen AVR - jännitteensäätäjä EK-BT-malleihin

44

92