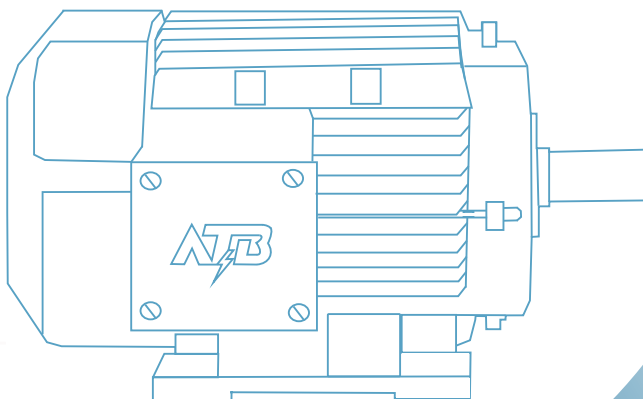


SERVIS - TRGOVINA

Shops
d.o.o

ELEKTRO MOTORJI



Dodatne kataloge izdelkov lahko naročite na shops@shops.si ali pokličete na tel. 02/3000-620

Trgovsko, storitveno in proizvodno podjetje, Vodovodna ulica 32, 2000 Maribor
Tel.: 02 / 3000-600 Fax.: 02 / 3000-620 E-mail: shops@shops.si www.shops.si

OSNOVNI PREGLED PROGRAMA

Elektro motorji

moč: 0,06 - 315kW

namen uporabe:
prezračevalniki, črpalke
pogonska tehnologija,
kemična industrija,
splošna strojna uporaba



Ecodrive motorji

moč: 0,25 - 55kW

namen uporabe:
prezračevalniki, črpalke,
splošna strojna in
industrijska uporaba



Ojačani asinhroni motorji

moč: 0,25 - 132kW

namen uporabe:
prezračevalniki, črpalke
pogonska tehnologija,
splošna strojna uporaba



Ex motorji

moč: 0,09 - 150kW

namen uporabe:
povsod tam, kjer ni
dopustno iskrenje
ali previsoke temperature
motorja



ATB DYNAMOT - motor s frekvenčnim regulatorjem

moč: 0,25 - 7,5kW

namen uporabe:
prezračevalniki, črpalke,
pogonska tehnologija ...



Ventilatorji za sušenje lesa

moč: 0,37 - 18,5kW

namen uporabe:
osnovni namen za
lesno industrijo -
sušenje lesa



Frekvenčni regulatorji (Danfoss)

moč: 0,3 - 400kW

namen uporabe:
celotna uporaba z
DS-asinhronimi motorji,
AC-servomotorji ...



Motorji brez ohišja za el. naprave

moč: 10W - 3,5kW

namen uporabe:
visokotlačne čistilne naprave,
plinski gorilniki, ventilatorji,
črpalke ...



Shops



STORITVENA DEJAVNOST

- Izvajanje servisnih dejavnosti v garancijskem roku in po preteku le-tega za navedena podjetja, kar izvajamo v lastnih delavnicah in / ali pri naročniku
- Izvajamo različne montaže, demontaže, vzdrževalna dela električnih, elektromehanskih ter elektronskih izdelkov in naprav
- Pogodbeno vzdrževanje in nadzor proizvodnih procesov
- Prodaja in distribucija rezervnih delov
- Veleprodaja in maloprodaja
- Zastopanje in posredovanje v prometu blaga in storitev



Storitev na terenu – elektromotorji



Pregled stanja motorjev na napravah v pogonu ali po demontaži, meritve ter ugotavljanje dejanskega stanja.

Izvajamo:

- vizualni pregled
- električne meritve
- mehanske meritve
- v dogovoru s stranko demontaža in popravilo na licu mesta (mehanska popravila, menjava ležajev) ali v naši delavnici (previjanje satorja)
- ponovna montaža, testni zagon in osnovne
- meritve po željah stranke
- pogodbeno vzdrževanje elektromotorjev

Storitev na terenu – elektromotorji (stroji)

- Električna kontrola motorjev
- Kontrola delovanja stroja z nihajno tehniko
- Mehanska preverjanja stanja stroja ali motorja
- Obratovanje do izpada – velika verjetnost večjih stroškov
- Redno vzdrževanje – stroškovno intenzivno
- Vzdrževanje s kontrolo stanja – primerno današnjemu času

Shops



Storitev v delavnici - elektromotorji



Za vsak motor se izstavi delovni nalog, kjer so vidni osnovni podatki stranke, kot tudi električni in mehanski podatki po popravilu.

Vsi rezervni deli so originalni:

ležaji v glavnem FAG ali SKF,

navijanje in izolacija v F klasi

(TRIVOLTHERM — Poliesterska folija)

Storitve v delavnici – navijanje



Previjanje vseh vrst asinhronih elektromotorjev do 250 kW v lastni delavnici in popravilo vseh vrst strojev, naprav in motorjev (tudi enosmernih) s sodelovanjem tujega partnerja.

Navijanje in uporaba izolacijskega materiala, kot tudi impregnacija v F klasi (155°C).

REZERVNI DELI MOTORJEV



ATB

ELKO

Franklin Electric

SEVER

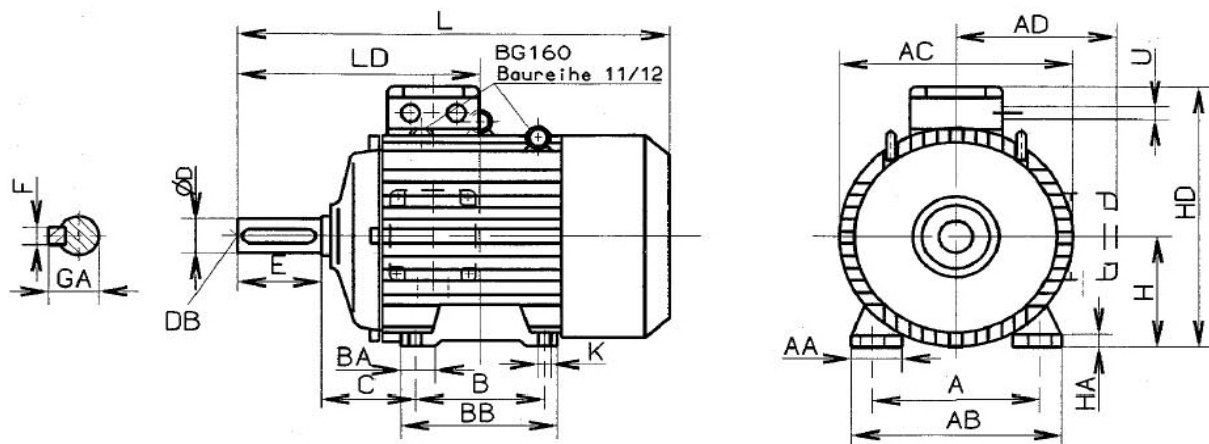
KONČAR

SIEMENS

Shops



ATB SEVER Industrijski motorji



2 polni motorji (2800 obr.) IM B3 (nogice)

TIP	MOČ - kW
A 71/2A-7	0.37
A 71/2B-7	0.55
A 80/2A-11	0.75
A 80/2B-11	1.1
A 90S/2H-12	1.5
A 90L/2I-12	2.2
A 100L/2A-11	3
A 112M/2A-21	4
A 132S/2A-21	5.5
A 132S/2B-21	7.5
A 160M/2A-21	11
A 160M/2B-21	15
A 160L/2F-21	18.5
A 180M/2A-21	22
A 200L/2A-21	30
A 200L/2B-21	37
A 225M/2A-21	45
A 250M/2A-21	55
1.ZK 280S-2	75
1.ZK 280M-2	90
1.ZK 315S-2	110
1.ZK 315M-2	132
1.ZKI 315Mk-2	160

1.ZKI 315M-2	200
2.ZKI 355Mk-2	250
2.ZKI 355M-2	315
2.ZKI 355Md-2	355
2.ZKI 355Lk-2	400
2.ZKI 355L-2	450
2.ZKI 355Ld-2	500

4 polni motorji (1400 obr.) IM B3 (nogice)

TIP	MOČ - kW
A 71/4A-7	0.25
A 71/4B-7	0.37
A 80/4A-11	0.55
A 80/4B-11	0.75
A 90S/4H-11	1.1
A 90L/4I-11	1.5
A 100L/4H-12	2.2
A 100L/4R-12	3
A 112M/4A-21	4
A 132S/4A-21	5.5
A 132M/4B-21	7.5
A 160M/4A-21	11
A 160L/4E-21	15
A 180M/4A-21	18.5
A 180L/4B-21	22
A 200L/4A-21	30
A 225S/4A-21	37
A 225M/4A-21	45
A 250M/4A-21	55
1.ZK 280S-4	75
1.ZK 280M-4	90
1.ZK 315S-4	110
1.ZK 315M-4	132
1.ZKI 315Mk-4	160
1.ZKI 315M-4	200
2.ZKI 355Mk-4	250
2.ZKI 355M-4	315
2.ZKI 355Md-4	355

2.ZKI 355Lk-4	400
2.ZKI 355L-4	450
2.ZKI 355Ld-4	500

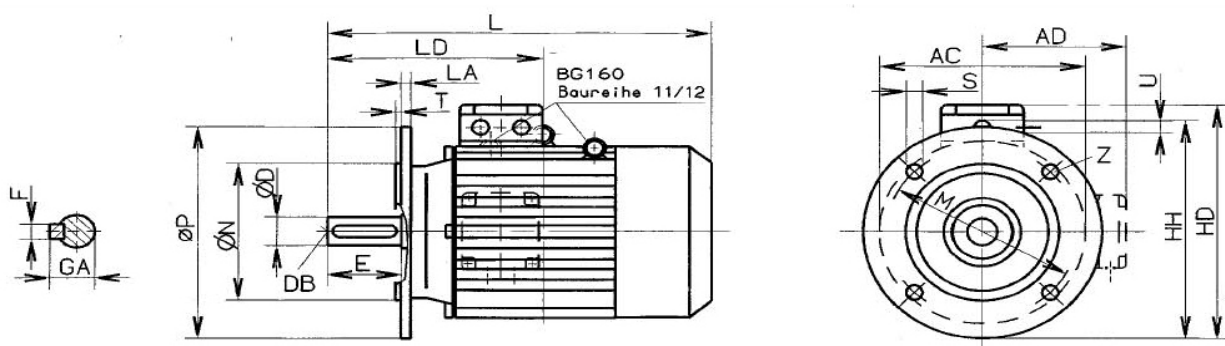
6 polni motorji (1000 obr.) IM B3 (nogice)

TIP	MOČ - kW
A 71/6B-11	0.25
A80/6-11	0.37
A 80/6C-11	0.55
A 90S/6B-11	0.75
A 90L/6D-11	1.1
A 100L/6A-11	1.5
A 112/6A-21	2.2
A 132S/6A-21	3
A 132M/6B-21	4
A 132M/6C-21	5.5
A 160M/6B-21	7.5
A 160L/6F-21	11
A 180L/6A-21	15
A 200L/6B-21	18.5
A 200L/6C-21	22
A 225M/6A-21	30
A 250M/6A-21	37
1.ZK 280S-6	45
1.ZK 280M-6	55
1.ZK 315S-6	75
1.ZK 315M-6	90
1.ZKI 315Mk-6	110
1.ZKI 315M-6	132
2.ZKI 315Md-6	160
2.ZKI 355Mk-6	200
2.ZKI 355M-6	250
2.ZKI 355Md-6	315
2.ZKI 355LK-6	355
2.ZKI 355L-6	400

8 polni motorji (750 obr.) IM B3 (nogice)

TIP	MOČ - kW
A 100L/8A-12	0.75
A 100L/8C-12	1.1
A 112M/8C-11	1.5
A132S/8A-11	2.2
A132M/8B-11	3
A 160M/8A-11	4
A 160M/8B-11	5.5
A 160L/8F-11	7.5
A 180L/8A-11	11
A 200L/8C-11	15
A 225S/8B-22	18.5
A 225M/8C-22	22
A 250M/8B-22	30
1.ZK 280 S-8	37
1.ZK 280 M-8	45
1.ZK 315 S-8	55
1.ZK 315 M-8	75
1.ZK 315 MK-8	90
1.ZKI 315 M-8	110
1.ZKI 315 Md-8	132
2.ZKI 355 Mk-8	160
2.ZKI 355 M-8	200
2.ZKI 355 Md-8	250
2.ZKI355 Lk-8	315
2.ZKI 355L-8	355

ATB SEVER Industrijski motorji



2 polni motorji (2800 obr.) IM B5 (prirobnica)

TIP	MOČ - kW
AF 71/2A-7	0.37
AF 71/2B-7	0.55
AF 80/2A-11	0.75
AF 80/2B-11	1.1
AF 90S/2H-12	1.5
AF 90L/2I-12	2.2
AF 100L/2A-11	3
AF 112M/2A-21	4
AF 132S/2A-21	5.5
AF 132S/2B-21	7.5
AF 160M/2A-21	11
AF 160M/2B-21	15
AF 160L/2F-21	18.5
AF 180M/2A-21	22
AF 200L/2A-21	30
AF 200L/2B-21	37
AF 225M/2A-21	45
AF 250M/2B-21	55
1.ZK 280S-2	75
1.ZK 280M-2	90
1.ZK 315S-2	110
1.ZK 315M-2	132
1.ZKI 315Mk-2	160

1.ZKI 315M-2	200
2.ZKI 355Mk-2	250
2.ZKI 355M-2	315
2.ZKI 355Md-2	355
2.ZKI 355Lk-2	400
2.ZKI 355L-2	450
2.ZKI 355Ld-2	500

4 polni motorji (1400 obr.) IM B5 (prirobnica)

TIP	MOČ - kW
AF 71/4A-7	0.25
AF 71/4B-7	0.37
AF 80/4A-11	0.55
AF 80/4B-11	0.75
AF 90S/4H-11	1.1
AF 90L/4I-11	1.5
AF 100L/4H-12	2.2
AF 100L/4R-12	3
AF 112M/4A-21	4
AF 132S/4A-21	5.5
AF 132M/4B-21	7.5
AF 160M/4A-21	11
AF 160L/4E-21	15
AF 180M/4A-21	18.5
AF 180L/4B-21	22
AF 200L/4A-21	30
AF 225S/4A-21	37
AF 225M/4A-21	45
AF 250M/4A-21	55
1.ZK 280S-4	75
1.ZK 280M-4	90
1.ZK 315S-4	110
1.ZK 315M-4	132
1.ZKI 315Mk-4	160
1.ZKI 315M-4	200
2.ZKI 355Mk-4	250
2.ZKI 355M-4	315
2.ZKI 355Md-4	355

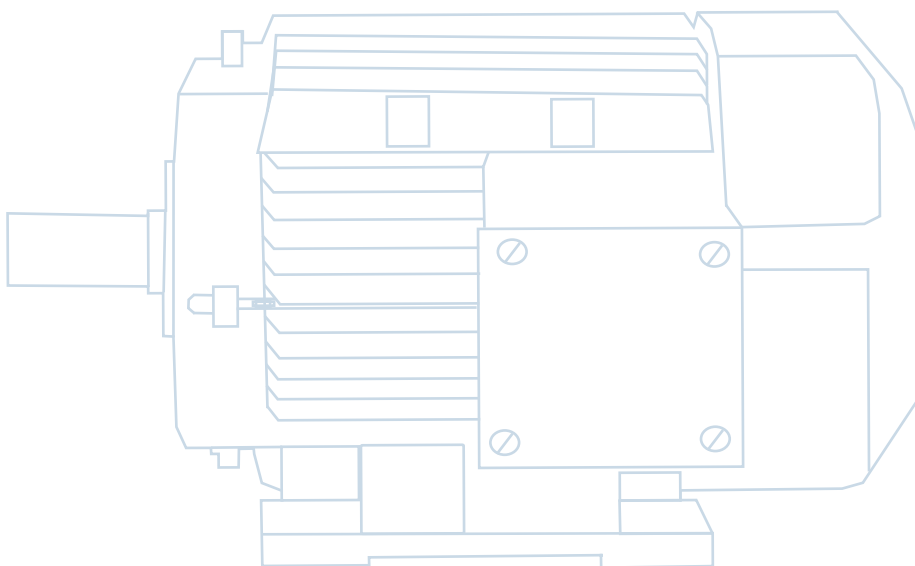
2.ZKI 355Lk-4	400
2.ZKI 355L-4	450
2.ZKI 355Ld-4	500

6 polni motorji (1000 obr.) IM B5 (prirobnica)

TIP	MOČ - kW
AF71/6B-11	0.25
AF80/6A-11	0.37
AF 80/6C-11	0.55
AF 90S/6B-11	0.75
AF 90L/6D-11	1.1
AF 100L/6A-11	1.5
AF 112/6A-21	2.2
AF 132S/6A-21	3
AF 132M/6B-21	4
AF 132M/6C-21	5.5
AF 160M/6B-21	7.5
AF 160L/6F-21	11
AF 180L/6A-21	15
AF 200L/6B-21	18.5
AF 200L/6C-21	22
AF 225M/6A-21	30
AF 250M/6A-21	37
1.ZK 280S-6	45
1.ZK 280M-6	55
1.ZK 315S-6	75
1.ZK 315M-6	90
1.ZKI 315Mk-6	110
1.ZKI 315M-6	132
2.ZKI 315Md-6	160
2.ZKI 355Mk-6	200
2.ZKI 355M-6	250
2.ZKI 355Md-6	315
2.ZKI 355Lk-6	355
2.ZKI 355L-6	400

8 polni motorji (750 obr.) IM B5 (prirobnica)

TIP	MOČ - kW
AF 100L/8A-12	0.75
AF 100L/8C-12	1.1
AF 112M/8C-11	1.5
AF 132S/8A-11	2.2
AF132M/8B-11	3
AF 160M/8A-11	4
AF 160M/8B-11	5.5
AF 160L/8F-11	7.5
AF 180L/8A-11	11
AF 200L/8C-11	15
AF 225S/8B-22	18.5
AF 225M/8C-22	22
AF 250M/8B-22	30
1.ZK 280 S-8	37
1.ZK 280 M-8	45
1.ZK 315 S-8	55
1.ZK 315 M-8	75
1.ZK 315 MK-8	90
1.ZKI 315 M-8	110
1.ZKI 315 Md-8	132
2.ZKI 355 Mk-8	160



Dodatne kataloge izdelkov lahko naročite na shops@shops.si ali pokličete na tel. 02/3000-620

Trgovsko, storitveno in proizvodno podjetje, Vodovodna ulica 32, 2000 Maribor
Tel.: 02 / 3000-600 Fax.: 02 / 3000-620 E-mail: shops@shops.si www.shops.si

Shops

