



“NIDŽA-MONT”

DOO za proizvodnju promet i usluge, Starčevo

Mob: +381 64 24 58 991; +381 62 80 05 957; E-mail: nidzamont@gmail.com

SEDIŠTE: Ul. Partizanska 97, 26232 Starčevo; Tel: +381 13 63 28 97; Fax: +381 13 63 15 29

POSLOVNICA: Ul. Spoljnostarčevačka 80, 26000 Pančevo; Tel: +381 13 36 69 78; +381 13 36 77 02

TEHNIČKO-TEHNOLOŠKA OPREMLJENOST

Specifikacija mašina, uređaja i opreme

Red. br.	Mašina - uređaj	Osnovne tehničke karakteristike	Kol.
1	TEŠKI STRUG WDF	Obrada elemenata dimenzija \varnothing 300 - 1000 mm (zupčanici, doboši valjaka, glavčine, priрубne ploče, cevne ploče izmenjivača, pregradne ploče, obrada vratila i osovina L_{max} = 5000 mm) Razmak šiljaka : 5000 Prečnik obrade bez mosta: 1580 Prečnik obrade iznad mosta: 1185 Prečnik obrade iznad suporta: 800	2
2	VELIKI STRUG	Obrada elemenata dimenzija \varnothing 300 mm (vratila i osovine dimenzija L_{max} =4000 mm, remenice i zupčanici, puževi, pužni točkovi, lančanici, zavojna vretena, ležišta, priрубnice i slično) Razmak šiljaka : 4000 Prečnik obrade bez mosta: 810 Prečnik obrade iznad mosta: 610 Prečnik obrade iznad suporta: 400	3
3	SREDNJI STRUG	Obrada elemenata dimenzija \varnothing_{max} = 100 mm (vratila i osovine dimenzija do \varnothing 30 x 1500 mm , osigurači, poklopci, čaure, niplovi , zupčanici, lančanici, spojnice, zaptivači, zavrtnjevi i navrtke M45 - M88) Razmak šiljaka : 1500 Prečnik obrade bez mosta: 810 Prečnik obrade iznad mosta: 610 Prečnik obrade iznad suporta: 400	10
4	MALI STRUG	Obrada elemenata do \varnothing_{max} =50 mm L_{max} =1000 mm (čaurice, niplovi, čepovi, zaptivači, vijci i navrtke do M-16) Razmak šiljaka : 1000 Prečnik obrade bez mosta: 630 Prečnik obrade iznad mosta: 400 Prečnik obrade iznad suporta: 260	4
5	VERTIKALNI STRUG Karusel	Obrada elemenata dimenzija max \varnothing 1600x1000 mm (cevne ploče, pregradne ploče, priključci, cilindri, kalote i dr.) Prečnik radnog predmeta 1650 mm Visina radnog predmeta 1000 mm Hod noža vert.suporta 700 mm Hod noža horizontalnog suporta 450 mm	1



“NIDŽA-MONT”

DOO za proizvodnju promet i usluge, Starčevo

Mob: +381 64 24 58 991; +381 62 80 05 957; E-mail: nidzamont@gmail.com

SEDIŠTE: Ul. Partizanska 97, 26232 Starčevo; Tel: +381 13 63 28 97; Fax: +381 13 63 15 29

POSLOVNICA: Ul. Spoljnostarčevačka 80, 26000 Pančevo; Tel: +381 13 36 69 78; +381 13 36 77 02

6	UNIVERZALNA GLODALICA	Obrada delova dimenzija 700 x 200 mm i izrada žljebova, dubine Hmax=100 mm, bušenje netolerisanih otvora, izrada zupčastih letvi i zavojnica, odsecanje, presecanje itd. Dimenzije radnog stola 1350 x 290 Uzdužno pomeranje stola 700mm Poprečno pomeranje stola 290 mm Vertikalno pomeranje stola 480 mm	4
7	GLODALICA ZA IZRADU ZUPČANIKA	Izrada zupčanika sa pravim i kosim zubima do m= 8 mm, obrada zuba pužnih točkova do m= 8 mm. Max prečnik obrađivanog predmeta je 500 mm	1
8	HORIZONTALNA BUŠILICA	Obrada kućišta reduktora, glodanje krivih i ravnih površina, bušenje otvora u cevnim pločama, obrada omotača izmenjivača, obrada zaptivnih površina, honovanje drugih cilindara. Max dubina bušenja 900 Max prečnik poprečnog struganja 2000 Poprečno pomeranje stola 1600 mm Uzdužno pomeranje stola 1350 mm	2
9	RADIJALNA BUŠILICA	Hod vretena....400 mm Maksimalno osno rastojanje vretena od stuba bušilice....1500 mm Max prečnik burgije....Ø55 mm n= 29-1700°/mm Max bušenje otvora do 70 mm Max dubina otvora 350 mm Vertikalno pomeranje konzole 875 Okretanje konzole oko stuba 0-360 °	2
10	KOORDINATNA BUŠILICA	Bušenje tolerisanih otvora sa visokom tačnošću međusobnih rastojanja, glodanje profilisanih površina sa visokom tačnošću izrade, izrada spec. alata. Dim. Radnog stola 1000 x 1600 Mogućnost podešavanja r. 1400 Poprečno podešavanje nosača 700 mm Prečnik bazne glave 80 mm	2
11	KRATKOHODNA RENDISALJKA	Obrada ravnih površina priprema i gotovih polufabrikata, dubljenje Hmax=150 mm Dimenzije rad.stola 500 mm x 420 mm Horizontalno pomeranje stola 750 mm Vertikalno pomeranje stola 350 mm Zaokretanje radnog stola 360°	1
12	BRUSILICA ZA SPOLJNO KRUŽNO BRUŠENJE	Maksimalni prečnik radnog predmeta Ø300 mm Dužina brušenja....Lmax= 1000 mm Broj obrtaja brusne ploče n=1000 i 1230 o/min Max prečnik radnog predmeta D= 300 Max prečnik oscilovanja D=250 Razmak između šiljaka 1000 Min prečnik unutr. brušenja D=50	1



“NIDŽA-MONT”

DOO za proizvodnju promet i usluge, Starčevo

Mob: +381 64 24 58 991; +381 62 80 05 957; E-mail: nidzamont@gmail.com

SEDIŠTE: Ul. Partizanska 97, 26232 Starčevo; Tel: +381 13 63 28 97; Fax: +381 13 63 15 29

POSLOVNICA: Ul. Spoljnostarčevačka 80, 26000 Pančevo; Tel: +381 13 36 69 78; +381 13 36 77 02

13	BRUSILICA ZA RAVNO BRUŠENJE	Dimenzije stola1000 x 300 mm Max dim. Brušenih površina l x b x h=1000 x 300 x 400 mm Dimenzije elektromagnetne ploče.... 680 x 30 mm Max dimenzije bruš površina 100 x 300 x 400	1
14	OŠTRILICA ALATA	Broj obrtaja brusnog kotura....2800 °/min Spoljni prečnik kotura....200 mm Unutrašnji prečnik kotura....32 mm Visina kotura 10 Vertikalno pomeranje brusne glave 60	2
15	ELEKTRO BRUSILICA	Snaga el.motora.....2,9 - 5,2 kW Broj obrtaja.....n=1000, 1200, 1600 °/min Veličina brusnih ploča.....do Ø500/Ø203 x 63 mm Razmak između bruseva....do 100 mm	5
16	KRUŽNA TESTERA ZA SEČENJE METALA	Prečnik testere.....Ø600 - 750 mm Obimna brzina testere.....0 - 26 m/min Prečnici materijala za rezanje.....50 - 270 (400 mm) Stezanje materijala mehaničko Posmak automatski	1
17	RAVNA TESTERA ZA SEČENJE METALA	Prečnici materijala za rezanje40 - 300 mm	1
18	STUBNA BUŠILICA	Hod vretena....do 180 mm Max. rastojanje struga od vretena....600 mm Max. prečnik burgije....Ø32 mm Max. prečnik razbušivanja.....Ø100 mm	4
19	AUTOMAT ZA ZAVARIVANJE- BODE LINCOLN	Automatsko zavarivanje svih rotirajućih tela (podužni i radialni varovi) min prečnika Ømm i max Ø4372 mm (omotači izmenjivača, rezervoara i dr.) Plakiranje cevnih ploča prirubnica i sl. do Ø1525 mm. Zavarivanje limova do 100 mm debljine.	1
20	PLAZMA APARAT	Debljina rezanja.....2 - 90 mm Jačina struje rezanja.....20 - 250 A Napon rezanja.....100 - 200 V Dimenzija aparata....1630 x 950 x 1250 mm	1
21	MAŠINSKE MAKAZE JELŠINGRAD	Max debljina CES lima....12 mm Max debljina SS lima....10 mm Čvrstoća lima.....42 kg/mm ² Širina lima.....do 2000 mm	2
22	UNIVERZALNE MAKAZE ZA SEČENJE LIMA I PROFILNOG ČELIKA	Za lim: maksimalna deb. lima.....13 mm pljosnato gvožđe....140 x 15 mm dužina noža....260 mm Za profilno gvožđe: okruglo.....do Ø42 mm kvadratno....do 38 mm ugaono....do 110 x 10 mm	1



“NIDŽA-MONT”

DOO za proizvodnju promet i usluge, Starčevo

Mob: +381 64 24 58 991; +381 62 80 05 957; E-mail: nidzamont@gmail.com

SEDIŠTE: Ul. Partizanska 97, 26232 Starčevo; Tel: +381 13 63 28 97; Fax: +381 13 63 15 29

POSLOVNICA: Ul. Spoljnostarčevačka 80, 26000 Pančevo; Tel: +381 13 36 69 78; +381 13 36 77 02

23	MAŠINA ZA SAVIJANJE LIMA	Debljina lima....do 15 mm Čvrstoća lima.....do 40 kg po mm ² Širina trake do 2000 mm Minimalni prečnik savijanja 350 mm	1
24	MAŠINA ZA OKRUGLO SAVIJANJE LIMA	Maksimalna debljina lima....30 mm Dužina lima.....3000 mm Minimalni prečni savijanja 350 mm	1
25	HIDRAULIČNA PRESA	Pritisak klipado 60 t Brzina predpritiskivanja...2,8 m/min Radna brzina....1,02 m/min Povratna brzina.....2,54 m/min	1
26	PEĆ ZA TERMIČKU OBRADU	Snaga grejača...60kW Radna temperatura....1080°C Brzina zagrevanja do 200°C/h Dimenzije D x Š x V...1200 mm x 800 mm x 800 mm	1
27	APARAT ZA NANOŠENJE KERAMIKE	Teh.gasovi: acetilen - kiseonik - vazduh i propan - kiseonik - vazduh Potrošnja gasa: acetilen...55 l/min, kiseonik.... 75 l/min, vazduh....180 l/min Radni pritisci do 6 bar	1
28	APARAT ZA METALIZACIJU	Aparatura za metalizaciju je ista, s tim što se koristi drugi pištolj i metal u prahu	1
29	HIDRAULIČNE DIZALICE	Nosivost 7,10,30,50 i 100 t	više kom.
30	DIZALICA SA SAJLOM	Nominalna sila dizanja...750, 1500 i 3000 kg Nominalna sila vuče...1250, 1500 i 5000 kg Brzina pokretanja 1 - 3,5 m/min Lom sigurnosne čivije na 1,5 i 3 t	3
31	WOMA PUMPA - EL (PVP)	Radni pritisak250 bar, 550 bar Kapacitet...215 l/min, 100 l/min	1
32	WOMA PUMPA - DIZEL	Radni pritisak...750 bar	1
33	"HAMELMAN" PUMPA - DIZEL (PVP)	Radni pritisak 1000 bar, 200 bar Kapacitet 57 l/min, 220 l/min	1
34	KOMPRESOR "FLOTMAN"	Radni pritisak.....14 bar Kapacitet....7 m/min	1
35	KOMPRESOR "INGERSOL RAND" ingersoollrund	Radni pritisak- do 10 bara	1
36	BALANS MAŠINA	Težina predmeta za balansiranje do 1000 kg Prečnik osovine predmeta za balansiranje do 130 mm Broj obrtaja... 390 i 78,1300 i 260 obrtaja u min	2
37	POLUAUTOMATSKA MOTALICA	Broj obrtaja...50 - 5000 o/min Regulacija ručna i automatska Rad sa žicom Ø 0,015 do Ø 1,15 mm	2



“NIDŽA-MONT”

DOO za proizvodnju promet i usluge, Starčevo

Mob: +381 64 24 58 991; +381 62 80 05 957; E-mail: nidzamont@gmail.com

SEDIŠTE: Ul. Partizanska 97, 26232 Starčevo; Tel: +381 13 63 28 97; Fax: +381 13 63 15 29

POSLOVNICA: Ul. Spoljnostarčevačka 80, 26000 Pančevo; Tel: +381 13 36 69 78; +381 13 36 77 02

38	UREĐAJ ZA ODŽARIVANJE	Tipovi grejača: standardni, debelozidni i kratki Radni napon....0-85 V Jačina struje....42-50 A Max temperatura izolacije do 1200°C	1
39	UREĐAJ ZA FILTRIRANJE ULJA	Kapacitet 88 do 100 l/min Temperatura ulja 100°C	1
40	STONE MAKAZE ZA LIM	Dužina noža...1000 mm Aluminijumski limdo 1 mm Beli lim ...do 0,5 mm	2
41	VAZDUŠNI ČEKIĆ	Masa bata 150 kg rad jednog udara 26,4 Kj max hod bata 480 mm broj udara u min 180	1
42	ISPITNI STO ZA ISPITIVANJE ARMATURE I VENTILA SIGURNOSTI-FARIS	Pritisak ispitivanja do 200 bara, mogućnost 1/2" - 14"	1
43	MOBILNA RADIJALNA BUŠILICA „ERLIKON”	Električna 380V - radni zahvat u svim pravcima	1
44	HIDRAULIČNI UREĐAJ ZA IZVLAČENJE CEVNIH SNOPOVA IZMENJIVAČA	Električni agregat pumpa 380V - sa raznim nastavcima	1
45	PNEUMATSKA POGONSKA MAŠINA ZA UVALJAVANJE CEVI - TROUVAY-CAUVIN	P-6 bara, sa kompletima alata za uvaljavanje cevi \varnothing 6 do 70 mm	4
46	PNEUMATSKI PIŠTOLJI ZA ODVIJANJE I ZAVIJANJE VIJAKA	P-6 bara, sa izlaznim vratilom 1/2", 3/4", 1", 1 1/2", i 2" sa kompletima nasadnih ključeva OK 10mm do OK 220 mm	16
47	HIDRAULIČNI UREĐAJ ZA ODVIJANJE I ZAVIJANJE VIJAKA	Pneumatski pogonski agregat P-6 bara, za odvijanje i zavijanje vijaka većeg prečnika i nasadnim ključevima OK 60mm do OK 220 mm. Sila zatezanja do 15.000 Nm	1
48	HIDRAULIČNI UREĐAJ ZA IZVLAČENJE CEVI IZ IZMENJIVAČA NA LICU MESTA - TROUVAY-COUVIN	Pneumatski pogonski agregat P-6 bara, sa trnovima za otvore cevi \varnothing 12 mm do 40 mm	1
49	MIKRO PLAZMA APARAT ZA ZAVARIVANJE TANKIH PLOČA I DELOVA	TIG- u zaštiti argona, jačina struje 1 do 100 A	1
50	APARAT ZA TAČKASTO ZAVARIVANJE (PUNKTOVANJE)		1



“NIDŽA-MONT”

DOO za proizvodnju promet i usluge, Starčevo

Mob: +381 64 24 58 991; +381 62 80 05 957; E-mail: nidzamont@gmail.com

SEDIŠTE: Ul. Partizanska 97, 26232 Starčevo; Tel: +381 13 63 28 97; Fax: +381 13 63 15 29

POSLOVNICA: Ul. Spoljnostarčevačka 80, 26000 Pančevo; Tel: +381 13 36 69 78; +381 13 36 77 02

51	STABILAN UREĐAJ ZA POLIRANJE I HONOVANJE	Ventila kompresora, klinova zasuna, .klapni...	1
52	MOBILAN UREĐAJ ZA PESKIRANJE KVARCNIM PESKOM		1
53	APARATI ZA TIG, REL I MIG ZAVARIVANJE	AC /DC, zavarivanje svih vrsta materijala (CS, SS, Al, Cu, mesing, titanijum)	15
54	MULJNA PUMPA	Električna	1
55	KLIPNA PUMPA ZA HIDROTEST VODOM- BRENTAČA	P= 450 bara	2
56	PNEUMATSKA PUMPA ZA HIDROTEST VODOM - TROUVAY-COUVIN	P= 350 bara	2
57	MOSNA DIZALICA	Nosivost 10 tona	4
58	GENERATOR HERON	Prenosivi generator za proizvodnju električne energije, 6800 VA	1