

# Sangraf doo Grafičke mašine i oprema Ruma

## - LAGER LISTA MAŠINA -

10. februar 2023.

### Ofset mašine

#### Heidelberg:

- **Heidelberg SM 52-2** Dvobojni ofset formata B3 (37x52 cm). God. proizvodnje 2001. Odštampala 65 mil. otisaka. Sistem 2/0 (bez okretača). CP Tronic. Autoplate. Automatsko pranje valjaka. Vlaženje Alcolor. Uređaj za hlađenje. Puder aparat. Hromirani cilindri. Dodatak za numeraciju i perforaciju. Pripadajući alati i dokumentacija. Max brzina 15.000 otisaka/h. Lokacija EU. Cena: 22.500 EUR LOT.
- **Heidelberg GTO 52 VP** Četvorbojni ofset formata B3 (36x52 cm). Godina proizvodnje 1988. Odštampala 84 mil. otisaka. Pefektor (4/0-2/2). Komandni pult CPC 1-02. Vlaženje Alcolor sa sistemom Baldwin. Posедуje pripadajuće alate i dokumentaciju. U dobrom optičkom i tehničkom stanju. U proizvodnji, test u radu moguć. Lokacija EU. Cena: 20.500 EUR LOT.
- **Heidelberg SM 52-4 P** Četvorbojni ofset formata B3 (520x360mm). God. proizvodnje 2000. Odštampala 53 mil. otisaka. Perfektor (4/0-2/2). Oprema: CP Tronic, manuelno podešavanje bojanika. Semi-autoplate. Vlaženje Alcolor sa sistemom Technotrans. Sva automatska pranja (valjci, guma, druk). Hromirani cilindri. Puder aparat Grafix Plus. Slike dostupne. Loakcija EU. Cena: 54.000 EUR LOT.
- **Heidelberg PM 74-2 P** Dvobojna mašina formata B2 (74x53 cm). Godina proizvodnje 2005. Odštampala 21 mil. Sistem 2/0 (nema Perfektor). Oprema: CP Tronic, poluautomatska zamena ploča. Vlaženje Alcolor, sistem Technotrans. Sistemi automatskog pranja. Puder aparat Alphatronic 200. U proizvodnji, u dobrom stanju, test u radu moguć. Nisko izlaganje. Slike dostupne. Lokacija UK. Cena: 40.000 EUR LOT.
- **Heidelberg SM 74-2 P** Dvobojni ofset formata B2 (520x740 mm). Godina proizvodnje 1998. Odštampala 38 mil. Sistem 2/0 (nema Perfektor). Oprema: CPC 1-04, CP Tronic, Preset. Autoplate. Vlaženje Alcolor. Sistem Technotrans. Automatsko pranje valjaka. Automatsko pranje gume. Automatsko pranje druk cilindra. Antistatik uređaj Eltex. Puder aparat Alphatronic 200. Hromirani ploči i druk cilindri. Nisko izlaganje. Bez oštećenja na cilindrima i zupčanicima. Bušač i savijač ploba "Beil". Svi pripadajući alati i kompletna dokumentacija. U izuzetno dobrom stanju. U proizvodnji, test u radu moguć. Slike dostupne. Lokacija Balkan. Cena: 39.000 EUR EXW. (Bez demontaže i utovara)
- **Heidelberg SM 74-2 P** Dvobojni ofset formata B2 (520x740 mm). Godina proizvodnje 1999. Odštampala 78 mil. Sistem 2/0 (nema Perfektor). Oprema: CP Tronic, Coocking, Preset. Autoplate. Vlaženje Alcolor. Sistem Technotrans. Automatsko pranje valjaka. Automatsko pranje gume. Antistatik uređaj Eltex. Puder aparat. Hromirani ploči i druk cilindri. Bez oštećenja na cilindrima i zupčanicima. U dobrom stanju. U proizvodnji, test u radu moguć. Slike dostupne. Lokacija EU. Cena: 32.000 EUR LOT.
- **Heidelberg PM 74-4 P** Četvorbojni ofset formata B2 (53x74 cm). God. proizvodnje 2002. Odštampala 80 mil. otisaka. Pefektor (4/0-2/2). Oprema: pult Classic Center. Sva automatska pranja (valjci, guma, cilindri). Sistem zamene ploča Easyplate (nema poluautomatsko ubacivanja ploča). Vlaženje Alcolor. Sistem za hlađenje i cirkulaciju Technotrans. Hromirani cilindri. Puder aparat Weko. Nisko izlaganje. Debljine materijala 0,03-0,6 mm. U dobrom stanju, test u radu moguć. Slike i video dostupni. Lokacija: EU. Cena: 85.000 EUR LOT.
- **Heidelberg SM 74-4 P3 H** Četvorbojni ofset formata B2 (530x740 mm). God. proizvodnje 2008. Odštampala 110 mil. otisaka. Perfektor (4/0-2/2). Oprema: CP 2000 - Prinect Press Center, Cocoking, Preset, Semi-Autoplate, Automatski sistemi pranja (valjci, guma, druk). Vlaženje Alcolor. Sistem Technotrans Hydro Star. Puder aparat Gragix Alphatronic 200. Anti-static uređaj. Visoko izlaganje. Dimenzije 763x276x187 cm. Težina 19.850 kg. Potrošnja 53,5 kW. U dobrom stanju, održavao Heidelberg servis, test u radu moguć. Pripadajući alati i kompletna dokumentacija. Slike i video dostupni. Lokacija EU. Cena: 135.000 EUR LOT.
- **Heidelberg SM 74-5 P3 H** Petobojna ofset mašina formata B2 (52x74cm). Godina proizvodnje 2000. Odštampala 115 mil. otisaka. Perfektor (2/3+5/0). Oprema: CPC 1-04, CP Tronic, Preset. Autoplate. Vlaženje Alcolor. Sistemi za automatska pranja. Puder aparat Weko. Visoko izlaganje. Mašina u dobrom optičkom i tehn. stanju. Test u proizvodnji moguć. Lokacija EU. Slike dostupne. Cena: 108.000 EUR LOT.

- **Heidelberg CD 74-5 P3 H** Petobojna ofset mašina formata B2 (52x74cm). Godina proizvodnje 2007. Odštampala 82 mil. otisaka. Perfektor (2/3+5/0). Oprema: CP 2000, Preset. Prepress interface V3 sa karticom. Autoplate. Vlaženje Alcolor Vario. Technotrans beta c + jedinica za vazdušno hlađenje. Svi sistemi za automatska pranja (valjci, guma, cilindri). Kontrola temperature bojenih valjaka. DryStar 2000. CAN DryStar. Visoko izlaganje. Mašina u dobrom optičkom i tehničkom stanju. Demontirana, očišćena, na lageru. Lokacija EU. Slike dostupne. Cena: 265.000 EUR LOT.

- **Heidelberg SM 74-5 P3 L** Petobojna ofset mašina formata B2 (52x74cm) sa lak jedinicom (Anilox). Godina proizvodnje 2010. Odštampala 121 mil. Perfektor (2/3+5/0). Oprema: Prinect Press Centre, Axis Control, Instant gate, Preset. Autoplate. Vlaženje Alcolor. Technotrans beta c. Kontrola temperature bojenih valjaka. Sva automatska pranja (valjci, guma, druk). Puder aparat Weko AP 232. Anilox Coater. Heidelberg Dry star IR. Visoko izlaganje. Mašina u dobrom optičkom i tehničkom stanju. Test u proizvodnji moguć. Lokacija zapadna Evropa. Slika mašine u prilogu. Slike dostupne. Cena: 237.000 EUR LOT.

- **Heidelberg SM 102-4 P** Četvorbojna ofset mašina formata B1(720x1020 mm). Godina proizvodnje 2007. Odštampala cca 157 miliona otisaka. Perfektor (4/0 - 2/2). Oprema: CP 2000, CIP 3, Preset Plus na ulaganju i izlaganju. Ultrasonic kontrola duplog tabaka. Autoplate. Vlaženje Alcolor. Kontrola temperature bojenih valjaka, Automatsko pranje valjaka. Automatsko pranje gume. Steelplate in feeder and delivery, Cleanstar, AirStar, I.R sušač, Puder aparat. Pripadajući alati i dokumentacija. Bez oštećenja na cilindrima i zupčanicima. U dobrom stanju, test u proizvodnji moguć. Slike i video dostupni. Cena: 325.000 EUR LOT.

#### **MAN Roland:**

- **Roland 202 TOB** Dvobojni ofset formata B2 (52x72cm). Sivi model. Godina proizvodnje 1999. Odštampala samo 5 miliona otisaka. Iz bivše državne štamparije. Vakuumske trake i bočna mera. Vlaženje Rolandmatic. Edelman hlađenje. Hromirani cilindri. Puder aparat Weko T6. Posедуje četiri izlagajuće letve. Slike dostupne. Lokacija EU. Cena: 16.500 EUR LOT.

- **Roland 202 E OB** Dvobojni ofset formata B2 (52x74 cm). God. proizvodnje 2000. Odštampala 52 mil. otisaka. Sistem 2/0 (nema Perfektor). Oprema: RCI (upravljanje bojanicama i pločama), vlaženje Alcolor sa sistemom za hlađenje i cirkulaciju. Sistem brze izmene ploča. Puder aparat Weko. Hromirani cilindri. Debljina materijala: 0,04 – 0,8 mm. Bušač ploča. Poseduje prateći alate i dokumentaciju. U veoma dobrom stanju. Slike i video dostupni. Lokacija EU. Cena: 25.000 EUR LOT.

- **Roland 305 N P** Petobojni ofset formata B2 (530x740 mm). Godina proizvodnje 1999. Odštampala 103 miliona otiska. Perfektor (5/0 - 2/3). Oprema: Fotospektometar (Graphometric register), Pecom, CCI. Vlaženje Rolandmatic. Sistem Technotrans alpha d. PPL (Poluautomatska zamena ploča). Svi automatski sistemi pranja (valjci, guma, druk). Non-stop ulaganje. Svi hromirani cilindri. Super Blue. Puder aparat Wekotron. Visoko izlaganje. Poseduje bušač ploče. Bez oštećenja na cilindrima. Poseduje pripadajuće alate i dokumentaciju. Debljine materijala: 0.04 - 0.6mm; Max. brzina 15.000 otisaka/h. Test u radu moguć. Slike i video dostupni. Lokacija EU. Cena: 59.000 EUR LOT.

- **Roland 505 OB** Petobojni ofset formata B2 (53x74 cm). Godina proizvodnje 2007. Odštampala 67 mil. otisaka. Sistem 5/0 (nema perfektor). Oprema: RCI 2, SAPC (polu-automatska zamena ploča). Svi automatski sistemi pranja (valjci, guma, druk). Vlaženje Rolandmatic. Sistem Technotrans. Hromirani cilindri. Puder aparat Grafix. Visoko izlaganje. Debljine materijala: 0,04-1 mm. U odličnom stanju. Novi valjci. Demontirana, spremna za transport. Pregled mašine u magacinu moguć. Slike dostupne. Lokacija EU. Cena 159.000 EUR LOT.

- **Roland 705 3B HiPrint** Petobojni ofset formata B1 (74x104 cm). God. proizvodnje 2009. Odštampala 68 mil. otisaka. Oprema: Press Pilot, Color Pilot D - denzitomer. Register system Bacher 2000. APL (automatic plate change). Vlaženje Roland Deltamtic. Sistem hlađenja Technotrans beta d. Sensor system modul ALCOPRINT 4000. AlcoSmart AZR. Svi automatski sistemi pranja (valjci, guma, cilindri). AirGlide delivery. Vodeno hlađenje mašine. Puder aparat Weko, AP262. Pripadajući alati i dokumentacija. U dobrom stanju, test u proizvodnji moguć. Lokacija EU. Slike dostupne. Cena 410.000 EUR LOT.

## **KBA:**

- **KBA Rapida 72-2 K** Dvobojni ofset formata B2 (52x72 cm). Godina proizvodnje 1997. Odštampala 36 mil. otisaka. Sistem 2/0 (nema okretač). Alkoholno vlaženje. Sistem hlađenja i cirkulacije Technotrans. Hromirani cilindri. Savijač ploče. Pripadajući alati i dokumentacija. U dobrom stanju. Test u radu moguć. Slike dostupne. Lokacija Balkan. Cena 15.000 EUR LOT.

- **KBA Rapida 72-4 PWHA** Četvorbojna ofset mašina formata B2 (52x72 cm). Godina proizvodnje 2001. Odštampala 55 mil. otisaka. Sistem 4/0 (nema Perfektor). Posедуje: pult Colortronic MC sa monitorom i dijagonalnim upasivanjem, sistem poluautomatske zamena ploča, sistem automatskog pranja gume. Vlaženje Alcotron, sistem Technotrans. IR sušač. Puder aparat Weko. Pripadajući alati i dokumentacija. Test u radu moguć. Slike dostupne. Lokacija EU. Cena: 41.000 EUR EXW (ExSite).

- **KBA Rapida 72-5** Petobojni ofset formata B2 (520x720 mm). Godina proizvodnje 1995. Odštampala 38 mil. otisaka. Sistem 5/0 (bez okretača). Oprema: Pult KBA Colortronic Control Panel (kontrola i dijagnostika; pomeranje otiska po x,y i z osi; kasete), ekran na dodir (touch screen), Polu-automatska zamena ploča. Sistem vlaženja Varidamp. Sistem hlađenja i cirkulacije Baldwin. Automatsko pranje gume. Brzina max. 15.000 otisaka/h. Dimenzije: 830x220x190 cm. Težina 14 tona. Potrošnja 32 kW. Debljina materijala 0,06-0,6 mm. IR sušač. Puder aparat. Visoko izlaganje. Slike i video dostupni. Lokacija istočna EU. Cena 28.000 EUR LOT.

- **KBA Rapida 75-5 + L** Petobojna ofset mašina formata B2+ (605x750 mm) sa Anilox lak jedinicom. Godina proizvodnje 2008. Odštampala 100 miliona otisaka. Oprema: CPC, Ergotronic, CIP 4, Dijagonalno upasivanje, Automatsko podešavanje formata i pritiska. Polu-automatska zamena ploča. Simco anti-statik uređaj na ulaganju i izlaganju. Kontrola temperature bojenih valjaka Technotrans. Ecomatic vlažnje sa sistemom Technotrans Alpha C. Svi automatski sistemi pranja (valjci, guma, druk). Dupli dijametar potisnih (druk) cilindara. Svi valjci su Böttcher. Produženo izlaganje, visoko izlaganje. Harris & Bruno Anilox coater, Grafex IR i HA sušač (vruć vazduh). Grafex puder aparat. U proizvodnji, test u radu moguć. Slike dostupne. Lokacija EU. Cena: 140.000 EUR LOT.

## **Ryobi:**

- **Ryobi 524 HE** Četvorbojni ofset formata B3 (37x52 cm.) God. proizvodnje 2007. Odštampala 34 mil. otisaka. Sistem 4/0 (bez Perfektora). Oprema: pult Ryobi PCS-J (Printing Control System), Ryobi Smart end Inking Program, S-APC (Poluautomatska zamena ploča). Vlaženje Ryobimatic sa sistemom hlađenja Technotrans alpha d. Automatski sistemi pranja valjaka i gume. Puder aparat Grafex. Nisko izlaganje. Debljina materijala: 0,04-0,5 mm. Brzina max 11.000 otisaka/h. U proizvodnji, test u radu moguć. U veoma dobrom stanju. Slike i video dostupni. Lokacija: centralna EU. Cena: 37.000 EUR LOT.

- **Ryobi 524 GE** Četvorbojni ofset formata B3 (37x52 cm.) God. proizvodnje 2008. Odštampala 38 mil. otisaka. Sistem 4/0 (bez Perfektora). Oprema: pult Ryobi PCS-J (Printing Control System), Ryobi Smart End Inking Program, S-APC (Poluautomatska zamena ploča). Vlaženje Ryobimatic sa sistemom hlađenja Technotrans alpha. Automatski sistemi pranja valjaka i gume. Puder aparat Grafex. Nisko izlaganje. Brzina max. 11.000 otisaka/h. U dobrom stanju. Slike i video dostupni. Lokacija zapadna Evropa. Cena: 48.500 EUR LOT.

- **Ryobi 524 GX** Četvorbojni ofset formata B3 (52x36 cm). God. proizvodnje 2004. Odštampala 55 mil. otisaka. Oprema: Pult PCS-H, CIP 3, S-APC (Polu-automatska zamena ploča). Vlaženje Ryobimatic. Automatsko pranje valjaka. Automatsko pranje gume. Puder aparat. Nisko izlaganje. Lokacija UK. Slike dostupne. Cena: 48.000 EUR LOT.

- **Ryobi 525 GX** Petobojni ofset formata B3 (52x36 cm). God. proizvodnje 2006. Odštampala 55 mil. Oprema: Pult PCS-H, PDS-E Print Density Control, CIP 3, S-APC (Polu-automatska zamena ploča). Vlaženje Ryobimatic. Sistem Technotrans. Automatsko pranje valjaka. Automatsko pranje gume. Automatsko pranje potisnog cilindra (druk). Puder aparat Grafex 3000. Visoko izlaganje. Lokacija UK. Slike dostupne. Cena: 64.000 EUR LOT.

- **Ryobi 755 P** Petobojni ofset formata B2 (780x600mm). God. proizvodnje 2006. Odštampala 84 mil. otisaka. Perfektor (2+3/5+0). Oprema: Pult PCS G, Dijagonalni registar (Cocking), Preset, PDSE Densitometer. Vlaženje: Ryobimatic AAC, Technotrans Alpha D-20. RPC (Poluautomatska zamena ploča). Automatsko pranje valjaka i gume. Puder aparat GRAFIX Digital 3000. Visoko izlaganje. Štampa materijal debljine 0,04 - 0,6 mm. Brzina max.: 15.000 otis./čas. U veoma dobroj optičkoj i tehničkoj kondiciji. Bez oštećenja na cilindrima i zupčanicima. Slike i video dostupni. Lokacija EU. Cena: 108.000 EUR LOT.

## Adast:

- **Adast Dominant 547 B** Četvorbojni ofset formata B3 (38x52 cm). God. proizvodnje 2007. Odštampala 17 mil. otisaka. Oprema: Komandni pult Adacontrol, CIP 3, Autoplate. Vlaženje Adamatic. Suprebluē. Puder aparat Grafix Junior. Hromirani cilindri. Max. brzina 11.000 otisaka/h. Dimenzije: D 4.350 x Š 1.320 x V 1.760. Težina: 1,8 t. U proizvodnji, test u radu moguć. Lokacija EU. Slike dostupne. Cena: 29.000 EUR LOT.

## Komori:

- **Komori S II 228** Četvorbojni ofset formata B2 (720x520mm). Godina proizvodnje: 1996. Potpuno reparirana 2018. Uradila: 32 mil. otiska. Sistem 2/0 (bez okretača). Oprema: Komandni pult sa aksijalnim i radialnim pomeranjem ploče, dijagonalnim upasivanjem na drugom verku., Vlaženje alkoholno Komorimatic, Tehnotrans hlađenje sa cirkulacijom, Semi-autoplate (polu-automatska zamena ploča), Automatska pranja valjaka i gume. Hromirani štamparski cilindri. Bušać ploče. Nisko izlaganje. Puder aparat. Pripadajući alati i dokumentacija, sa dosta rezervnih delova. Mašina je u dobrom stanju, bez oštećenja na cilindrima i zupčanicima. U proizvodnji, test u radu moguć. Slike i video dostupni. Lokacija EU. Cena: 19.000 EUR LOT (Demontirana i utovarena na kamion)

## Noževi

- **Schneider Senator 76 SC** Progamer. Radna širina 76 cm. Hidraulična presa. Očuvan. Test u radu moguć. Lokacija Balkan. Slike dostupne. Cena: 3.400 EUR LOT.

- **Polar 78 E** God. proizvodnje 1996. Programi, LCD displej, hromirani radni sto sa vazdušnim jastukom, foto ćelije. Osvetljena linija sečenja. Rezervno sečivo. Pripadajući alati i dokumentacija. Test u radu moguć. Slike i video dostupni. Težina 1400 kg. Lokacija EU. Cena 10.500 EUR LOT.

- **Polar 115 X** God. proizvodnje 2005. Kolorni monitor, programi, foto ćelije, vazdušni jastuk. Bočni stolovi. Visina naslage 165 mm. Dimenzije: 2350 x 2750 x 1600 mm. Težina 3600 kg. U proizvodnji, test moguć. Slike dostupne. Lokacija EU. Cena: 29.000 EUR LOT.

- **Wohlenberg 115 Pro-Tec.** Godina proizvodnje 2008. Opis: Programi, radni sto sa vazdušnim jastukom, foto ćelije. Obe pomoćne površine sa vazdušnim jastukom. Sto za štosovanje Polar (jogger). Pripadajući alati i dokumentacija. Test moguć. Slike dostupne. Lokacija EU. Cena: 21.500 EUR LOT.

## Štanc mašine

- Cilindar **Albert Frankental** Format B1 (700x1000). Servisirana 2022. Težina 6 t. Potrošnja elektr. energije 6,5 kW. Dimenzije: 3.700 x 2.400 x 2000 mm. Test u radu moguć. Slike dostupne. Lokacija EU. Cena: 10.900 EUR LOT.

- Automatska štanc mašina sa izbijačima, format B2. Marka „Hatten“, model: **DEKO 79 ST.** Godište: 2006. Oprema: Automatski transport, sečenje, savijanje, utiskivanje, izbacivanje. Format: max.: 600 x 820 mm; min: 300 x 350 mm. Pritisak max 250 t. Brzina: max. 6.500/h. Odradila cca 12.000 radnih sati. Visina ulaganja: max. 1100 mm. Visina izlaganja: max. 1.000 mm. Uređaj za automatsko podizanje rama sa alatom. Posедуje 1 okvir + 1 ploča za štancovanje. Dimenzije 480x180x170 cm. Potrošnja 13 kW. Mašina se može testirati u proizvodnji. U veoma dobrom optičkom i tehničkom stanju. Slike i video dostupni. Lokacija EU. Cena: 49.000 EUR LOT.

- Automatska štanc mašina **Kama TS 74**, sa sistemom za vruću foliju (zlatotisak). Godina proizvodnje: 2005. Format tabaka B2 (74x54 cm). Sistem HFS za vruću foliju (zlatotisak). Komandni panel na dodir (Touch screen control). Strogi čeon i bočni registar (paser). Pritisak u punom formatu max: 150 tona. Brzina max 5000 /h. Gramature papira, kartona ili plastike: 100-1500 gr/m2. Debljina materijala max. 1,8 mm. Sistem centralnog podmazivanja. Total tiraž štancovanja: 24605318. Radnih sati: 7633. Dimenzije mašine cca 5x3 m. Pripadajući alati i dokumentacija. U veoma dobrom stanju, test u radu moguć. Slike i video dostupni. Lokacija Balkan. Cena: 60.000 EUR LOT.

- Automatska štanc mašina sa izbijačima **WUPA PS 4.1** (Autoplaten) Format B1+. Ser. No.: 1981, Godina proizvodnje 1974, Oprema: Sistem ulagajućeg aparata Mabeg; Format: max: 80 x 120 cm; min 360 x 500 mm. Format štancovanja max: 80 x 112 cm. Max. pritisak u punom formatu 240 tona; Gramature materijala 100-1000 g / m2. Debljina valovitog materijala (mikrovala) 3 mm; Vrste kartona: B, E, F. Max. brzina štancovanja 4.000 štancovanja/h. Radna jedinica sadrži dva rama za alat i dve ploče za štancovanje. Stanica sa izbijačima. Posедуje metalnu platformu za opsluživanje mašine. Dimenzije: 5.630 x 2.640 x 2.400 mm. Potrošnja: 15 kW. Težina 13 tona. U dobrom stanju, u proizvodnji, test u radu moguć. Slike dostupne. Lokacija: Balkan. Cena: 27.000 EUR LOT (utovarena na vozilo)

### Laminatori:

- Termo laminator **TAULER Printlam 52** Format B2. Automatska plastificirka sa otsecanjem tabaka. God. proizvodnje 2009. PLC komandni pult. Automatski transport tabaka. Visoko ulaganje materijala. Rad mašine preko pneumatskog sistema valjaka pod pritiskom. Sistem grejanja preko ulja. Plastifikacija sa otsecanjem tabaka trimerom. Senzor foto ćelije za zaustavljanje mašine u slučaju nestanka listova. Dimenzije tabaka: max: 52x75 cm.; min: 20x29 cm. Max. brzina: 30 m folije/min. Gramature: 110-450 gr/m2. Izlaganje naslage max.: 530 mm. Potrošnja: 8,5 kW. Dimenzije mašine 2700x1250x1700 mm. Težina 1000 kg. Test u radu moguć. Slike i video dostupni. Lokacija: EU. Cena: 11.000 EUR LOT.

- Automatski laminator **Autobond Mini T52** God. proizvodnje 2004. Format B2 (520x740 mm; min: 85x110 mm). Brzina 30 m/min. Debljine materijala: 90 - 650 gr/m2. Automatski transport tabaka. Termički valjak za laminiranje. Kontrola temperature. Kontrola zategnutosti materijala. Automatsko razdvajanje tabaka. Test u radu moguć. Slike dostupne. Lokacija Evropa. Cena: 13.000 EUR LOT.

- Termo laminator **TAULER Printlam 75** Automatska plastificirka sa otsecanjem tabaka. Format B1. God. proizvodnje 2005. PLC komandni pult. Automatski transport tabaka. Rad mašine je preko pneumatskog sistema valjaka pod pritiskom. Plastifikacija sa otsecanjem tabaka trimerom. Senzor foto ćelije za zaustavljanje mašine u slučaju nestanka listova. Maksimalne dimenzije tabaka : 75 x 105 cm. Minimalne dimenzije tabaka: 20 x 25 cm. Potrošnja folije: 30 m/min. Max. brzina: 4.000 tabaka/h. Gramature: 110-450 gr/m2. Izlaganje naslage max.: 530 mm. Potrošnja: 9,2 kW. Dimenzije mašine 4x1,5 m. Test u radu moguć. Slike i video dostupni. Lokacija: EU. Cena: 12.500 EUR LOT.

### Mašine za UV lakiranje tabaka

- **Steinemann Colibri 74** Mašina za UV lakiranje sa sušenjem. God. proizvodnje 2006. Format B1 (74x104 cm.) Jedinica za lakiranje, UV sušač sa izduvnim sistemom, jedinica za hlađenje, standardna oprema. Visoko ulaganje i visoko izlaganje materijala. Brzina max. 11.000 otisaka/h. Debljine materijala 70-600 gr/m2. Formati: min 21x28 cm, max. 74x104 cm. Pripadajući alati i dokumentacija. Slike dostupne. Lokacija EU. Cena: 31.000 EUR LOT.

#### Napomena:

Zadržavamo pravo tehničkih modifikacija, promena karakteristika mašine i opreme, kao i nenamernih grešaka u tekstu.



**SANGRAF**

Grafičke mašine i oprema Ruma

**Slobodan Santrač**  
- Direktor -

**Tel:** [+381 \(0\) 22 433 957](tel:+381022433957)

**Mob:** [+381 \(0\) 62 615 577](tel:+381062615577)

**Viber&WhatsApp:** [+381 \(0\) 62 615 577](tel:+381062615577)

**Site:** [www.sangraf.net](http://www.sangraf.net)

**E-mail:** [info@sangraf.net](mailto:info@sangraf.net)

**E-mail:** [sangraf.printingpresses@gmail.com](mailto:sangraf.printingpresses@gmail.com)