

SIGNRACER

PRECISION MEETS PERFORMANCE

TÖÖSTUSLIK 3,2 M RULL-RULLILE UV-PRINTER

SIGNRACER 3200 RTR

Laiaribaliste UV-rullmaterjalide
tootmine bännerite, võrkmaterjalide,
kilede, valgustatavate materjalide,
tapeetide ja välireklaami jaoks.



🌀 3200 mm rull-rullile trükilaius.

⚡ 53 / 45 / 30 m²/h kaherealised
režiimid.

🖨️ 635 x 900 dpi tootmiseraldusvõime.

LAIARIBALINE RULLTOOTMINE

SIGNRACER 3200 RTR on 3,2 m rull-rullile platvorm kvalifitseeritud välireklaami, sisekujunduse, valgustatavate ja paindlike siltide materjalide jaoks. Kontrollige transporti, pingutust, jälgimist, kõvastamist, värvi, viimistlust ja nõutavat vastupidavust tegelikul rullil.

Printer tasakaalustab kiirust, detailsust ja materjali paindlikkust. Selle 635 x 900 dpi eraldusvõime, lineaarmootoriga kelk kiirusega kuni 1,2 m/s ja LED-UV-kõvastamine tagavad terava väljundi laias valikus sobivatel rullmaterjalidel.



TÖÖSTUSLIKU SOBIVUSE ÜLEVAADE

3200 mm

Täislaiuses rulltrükkimine bännerite, tapeetide, valgustatavate materjalide ja reklaamigraafika jaoks.

53 / 45 / 30 m²/h

Kaherealised mustandi-, tootmis- ja kvaliteedirežiimid tootmise planeerimiseks.

635 x 900 dpi

Kontrollitud eraldusvõime loetava teksti, gradientide, brändivärvide ja detailse graafika jaoks.

TOOTMISE PÕHITÖED



3,2 m laiaribaline väljund

Tootke suuri bannereid, seinagraafikat, hooneümbriseid ja valgustatavaid rakendusi kogu 3200 mm trükkilaiuses.



Lineaarmootori täpsus

Lineaarmootori ajam tagab sujuva kelkliikumise kogu laiuses stabiilse laiaribalise väljundi jaoks.



Paindlik rakenduste valik

Valikuline võrkmaterjali komplekt laiendab printerit perforeeritud materjalidele, mida kasutatakse välireklaamis ja fassaadigraafikas.

PEAMISED VÕIMALUSED

Laiad tööd ilma järeleandmisteta

3200 RTR sobib reklaamtahvlitele, bänneritele, näitusegraafikale, aknakiledele, valgustatavatele ekraanidele ja seinakatetetele.

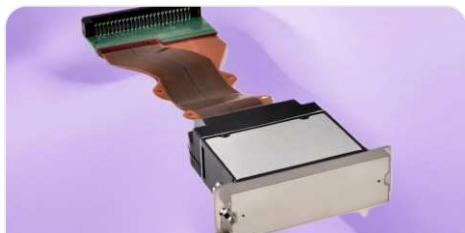
Tootmiskiiruse juhtimine

Kaherealised režiimid saavutavad 53 / 45 / 30 m²/h, tasakaalustades mustandväljundit, tootmiskvaliteeti ja detailsemat tööd.

Detailne värviväljund

635 x 900 dpi eraldusvõime ja 5–15 pl halltoonil tilgad toetavad sujuvaid gradiente, peent teksti ja brändivärvitööd.

PÕHILISED TOOTMISSÜSTEEMID



Ricoh Gen. 6 trükipaad

4–8 Ricoh Gen. 6 pea konfiguratsioonid võimaldavad ettevõtetel skaleerida väljundit vastavalt kvaliteedieesmärkidele ja tootismahule.



Operaatori juhtpaneel

Kättesaadavad juhtnupud aitavad operaatoritel hallata materjali etteannet, seadistuskontrolle ja tootmise kohandusi printeri juures.



LED-UV-kõvastamine

Muutuva võimsusega LED-UV-kõvastamine tagab ühtlase tindikäitumise kaherealises konfiguratsioonis.



SR-100 HD mitmeotstarbeliseks tootmiseks

Vastupidav UV-tindi valik usaldusväärse värvi, valge käsitsemise ja sertifitseeritud tootmistöövoogude jaoks.



SR-100 T rulltootmiseks

Rullikeskne UV-tint paindlike materjalide töövoogude jaoks, kus on oluline kõvastamise stabiilsus ja kulude kontroll.



PREMIUMFLEX+ paindlike materjalide jaoks

Paindlik tindi valik pehmete materjalide ja paindetundliku graafika jaoks, mis vajab püsivat naket.

SOBIVAD RAKENDUSED SIGNRACER 3200 RTR JAKS



Välireklaam

Tootke täislaiuses bannereid, stende ja kampaaniagraafikat silmapaistva välisnähtavuse tagamiseks.



Valgustatavad sildid

Prindige valgustatud jaemüügi-, transiidi- ja lennujaamagraafikat kontrollitud värvi- ja valgetindiga töövoogudes.



Võrkmaterjalist bännerid

Kasutage valikulist võrgukomplekti perforatsiooniga materjalide jaoks, mida kasutatakse hoonete katmisel, aiapaneelidel ja fassaadireklaamis.



Akna graafika

Looge privaatsuskilpe, kaupluse fassaadibrändingut ja dekoratiivset aknagraafikat sobivatel rullmaterjalidel.



Ürituste ja näituste graafika

Valmistage ürituste jaoks taustu, bokside graafikat, rippbannereid ja lühikese tähtajaga kampaania materjale.



Tapeet ja sisekujundus

Tootke pidevaid seina graafikaid ja sisekujundust detailsete mustrite ja stabiilse laiformaadilise väljundiga.

SIGNRACER 3200 RTR

Prindimootor

PRINDITEHNOLOOGIA

UV-kõvastatav tööstuslik tindiprinter

TRÜKIPEAD / ARV

Ricoh Gen. 6, 4 kuni 8

DÜÜSID / TILGA SUURUS

40 kHz: 1280 düüsi | 5-15 pl halltoonides

PRINDI ERALDUSVÕIME

635 x 900 dpi

KÄRUSE AJAM / KIIRUS

Linearmootor, kuni 1,2 m/s

Materjali ja laua süsteem

PRINDIALA

3200 mm

MATERJALI TRANSPORT

2-tsooniline vaakumprindilaud

MAKSIMAALNE MATERJALI LAIUS / PRINDI LAIUS

3200 mm / 3200 mm

MAKSIMAALNE MATERJALI PAKSUS

Maksimaalselt 2 mm

TOETATUD MATERJALID

PVC bännerid, võrkmaterjal, vinüül, kiled, tekstiil, paberid, valgustatavad materjalid, tapeet; kinnitage tootmismaterjal enne heakskiitmist

UV kõvastamise süsteem

KÕVASTAMISE TEHNOLOOGIA

LED UV kõvastamine muutuvate võimsustasemetega

KÕVASTUSLAIUS / VÕIMSUS

Kahekordne: 180 mm / 14 W/cm²

Tindilahendus

TINDIKONFIGURATSIOON 1

CMYK + valge

TINDIKONFIGURATSIOON 2

CMYK + LC + LM + valge

TINDIKONFIGURATSIOON 3

CMYK + LC + LM + valge + lakk

TINDIKULU

8 ml/m²

Elekter ja mõõtmed

ENERGIATARVE

6 kW

MÕÕTMED (P × L × K)

5760 × 1310 × 1710 mm

KAAL

1900 kg

TRANSPORDIKAST (P × L × K)

5890 × 1500 × 2220 mm

TRANSPORDIKAAL

2550 kg (bruto) / 650 kg (kast)

Tarkvara ja dokumentatsioon

RIP-TARKVARA

Caldera, Ergosoft

VASTAVUSMÄRGIS

CE-märgis – kinnitage konfigureeritud masina kehtiv vastavusdeklaratsioon

KULUMATERJALID (EI KUULU KOMPLEKTI)

Trükipead, tindid, filtrid ja muud kuluosad

PRINDIKIIRUS KONFIGURATSIOONI JÄRGI

KONFIGURATSIOON	4-PASS	6-PASS	9-PASS
TOPELTRIDA	53	45	30

Kinnitage oma rullmaterjali töövoog

Tooge oma rullmaterjal, kujundus ja tootmiseesmärk. SIGNRACER aitab kontrollida trükikvaliteeti, tindiseadistust, kõvastuskäitumist, materjalikäsitlust ja tootmisrežiimi.



Skaneerige toote reaajas lehele

SIGNRACER GmbH
info@signracer.ch
+41 41 792 01 57
www.signracer.ch