

**SIGNRACER**

PRECISION MEETS PERFORMANCE

PRAMONINIS 3,2 M RITINYS-RITINIUI UV SPAUSDINTUVAS

# SIGNRACER 3200 RTR

Plataus formato UV ritininė gamyba baneriams,  
tinklams, plėvelėms, apšviečiamoms  
laikmenoms, tapetams ir lauko reklamai.



🌀 3200 mm ritinys-ritiniui  
spausdinimo plotis.

⚡ 53 / 45 / 30 m<sup>2</sup>/h dviejų eilių  
režimai.

🖨️ 635 x 900 dpi gamybos raiška.

## PLATAUS FORMATO RITININĖ GAMYBA

SIGNRACER 3200 RTR yra 3,2 m ritinys-ritiniui platforma kvalifikuotoms lauko reklamos, vidaus dekorų, apšviečiamoms ir lanksčių ženklų laikmenoms. Patvirtinkite transportavimą, įtempimą, sekimą, kietinimą, spalvą, apdailą ir reikiamą atsparumą ant tikro ritinio.

Spausdintuvus subalansuoja greitį, detalumą ir laikmenų lankstumą. Jo 635 x 900 dpi raiška, linijinis variklis vežimėliui iki 1,2 m/s ir LED UV kietinimas užtikrina ryškią išvestį plačiame suderinamų ritinių medžiagų diapazone.



## PRAMONINIO PRITAIKYMO MOMENTINĖ NUOTRAUKA

### 3200 mm

Viso pločio ritininis spausdinimas baneriams, tapetams, apšviečiamoms laikmenoms ir reklaminei grafikai.

### 53 / 45 / 30 m<sup>2</sup>/h

Dviejų eilių juodraščio, gamybos ir kokybės režimai gamybos planavimui.

### 635 x 900 dpi

Kontroliuojama raiška skaitomam tekstui, gradientams, prekės ženklo spalvoms ir detaliam grafiniam darbui.

## GAMYBOS PAGRINDAI



### 3,2 m plataus formato išvestis

Gaminkite didelius banerius, sienų grafiką, pastatų apvyniojimus ir apšviečiamus pritaikymus per visą 3200 mm spausdinimo plotį.



### Linijinio variklio tikslumas

Linijinio variklio pavara užtikrina sklandų vežimėlio judėjimą per visą plotį stabiliai plataus formato išvesčiai.



### Lankstus pritaikymo diapazonas

Neprivalomas tinklo rinkinys išplečia spausdintuvą perforuotoms laikmenoms, naudojamoms lauko reklamoje ir fasadų grafikoje.

## PAGRINDINIAI GEBĖJIMAI

### Platus darbas be kompromisų

3200 RTR tinka reklaminiams stendams, baneriams, parodų grafikai, langų plėvelėms, apšviečiamiesiems ekranams ir sienų dangoms.

### Gamybos greičio valdymas

Dviejų eilių režimai pasiekia 53 / 45 / 30 m<sup>2</sup>/h, subalansuodami juodraščio išvestį, gamybos kokybę ir didesnio detalumo darbą.

### Detali spalvų išvestis

635 x 900 dpi raiška ir 5-15 pl pilkosios skalės lašai palaiko sklandžius gradientus, smulkų tekstą ir prekės ženklo spalvų darbą.

## PAGRINDINĖS GAMYBOS SISTEMOS



### Ricoh Gen. 6 spausdinimo galvutės

4-8 Ricoh Gen. 6 galvutėlių konfigūracijos leidžia dirbtuvėms pritaikyti išvestį kokybės tikslams ir gamybos apimčiai.



### Operatoriaus valdymo skydelis

Prieinami valdikliai padeda operatoriams valdyti laikmenos padavimą, sąrankos patikrinimus ir gamybos koregavimus prie spausdintuvo.



### LED UV kietinimas

Kintamos galios LED UV kietinimas palaiko nuoseklų rašalo elgesį dviejų eilių konfigūracijoje.



#### SR-100 HD universaliai gamybai

Tvirtas UV rašalo pasirinkimas patikimoms spalvoms, baltos spalvos valdymui ir sertifikuotoms gamybos darbo eigoms.



#### SR-100 T ritinei gamybai

Į ritinius orientuotas UV rašalas lanksčių laikmenų darbo eigoms, kuriose svarbu kietinimo stabilumas ir sąnaudų kontrolė.



#### PREMIUMFLEX+ lanksčioms medžiagoms

Lankstus rašalo pasirinkimas minkštomis laikmenoms ir lenkimui jautriai grafikai, kuriai reikalingas ilgalaikis sukibimas.

### AUKŠTO PRITAIKYMO PROGRAMOS SIGNRACER 3200 RTR



#### Lauko reklama

Gaminkite viso pločio banerius, reklaminius standus ir kampanijų grafiką, užtikrinančią didelį poveikį lauke.



#### Apšviečiama reklama

Spausdinkite apšviečiamą mažmeninės prekybos, transporto ir oro uostų grafiką su kontroliuojamomis spalvomis ir balto rašalo darbo eiga.



#### Tinkliniai baneriai

Naudokite pasirenkamą tinklo rinkinį perforuotoms laikmenoms, naudojamoms pastatų apklįjavimui, tvorų baneriams ir fasadų reklamai.



#### Langų grafika

Kurkite privatumo plėveles, parduotuvių vitrinų prekės ženklą ir dekoratyvinę langų grafiką ant suderinamų ritininių medžiagų.



#### Renginių ir parodų grafika

Gaminkite fonus, standų grafiką, kabamus banerius ir trumpalaikes kampanijų medžiagas renginiams.



#### Tapetai ir vidaus dekoras

Gaminkite ištisinę sienų grafiką ir vidaus dekorą su detalėmis raštais ir stabilium plačiaformatiu išvedimu.

# SIGNRACER 3200 RTR

## Spausdinimo variklis

**SPAUSDINIMO TECHNOLOGIJA**  
UV kietinamas pramoninis rašalinis spausdinimas

**SPAUSDINIMO GALVUTĖS / KIEKIS**  
Ricoh Gen. 6, nuo 4 iki 8

**ANTGALIAI / LAŠO DYDIS**  
40 kHz: 1280 antgalių | 5-15 pl pilkosios skalės

**SPAUSDINIMO RAIŠKA**  
635 x 900 dpi

**VEŽIMĖLIO PAVARA / GREITIS**  
Linijinis variklis, iki 1,2 m/s

## Laikmenos ir stalo sistema

**SPAUSDINIMO PLOTAS**  
3200 mm

**LAIKMENOS TRANSPORTAVIMAS**  
2 zonų vakuuminis spausdinimo stalas

**MAKSIMALUS LAIKMENOS PLOTIS / SPAUSDINIMO PLOTIS**  
3200 mm / 3200 mm

**MAKSIMALUS LAIKMENOS STORIS**  
Maksimalus 2 mm

**PALAIKOMOS LAIKMENOS**  
PVC baneriai, tinklelis, vinilas, plėvelės, tekstilė, popierius, apšviečiamos laikmenos, tapetai; prieš patvirtinimą patikrinkite gamybos laikmeną

## UV kietinimo sistema

**KIETINIMO TECHNOLOGIJA**  
LED UV kietinimas su kintamais galios lygiais

**KIETINIMO PLOTIS / GALIA**  
Dvigubas: 180 mm / 14 W/cm²

## Rašalo sistema

**RAŠALO KONFIGŪRACIJA 1**  
CMYK + balta

**RAŠALO KONFIGŪRACIJA 2**  
CMYK + LC + LM + balta

**RAŠALO KONFIGŪRACIJA 3**  
CMYK + LC + LM + balta + lakas

**RAŠALO SĄNAUDOS**  
8 ml/m²

## Elektra ir fiziniai duomenys

**ENERGIJOS SĄNAUDOS**  
6 kW

**MATMENYS (ILGIS X PLOTIS X AUKŠTIS)**  
5760 x 1310 x 1710 mm

**SVORIS**  
1900 kg

**TRANSPORTAVIMO DĖŽĖ (ILGIS x PLOTIS x AUKŠTIS)**  
5890 x 1500 x 2220 mm

**TRANSPORTAVIMO SVORIS**  
2550 kg (bruto) / 650 kg (dėžė)

## Programinė įranga ir dokumentacija

**RIP PROGRAMINĖ ĮRANGA**  
Caldera, Ergosoft

**ATITIKTIES ŽENKLAS**  
CE ženklas – patvirtinkite galiojančią sukonfigūruotos mašinos atitikties deklaraciją

**EKSPLOATACINĖS MEDŽIAGOS (NEĮTRAUKTOS)**  
Spausdinimo galvutės, rašalai, filtrai ir kitos susidėvėjęsios dalys

## SPAUSDINIMO GREITIS PAGAL KONFIGŪRACIJĄ

| KONFIGŪRACIJA | 4-PASS | 6-PASS | 9-PASS |
|---------------|--------|--------|--------|
| DVIGUBA EILĖ  | 53     | 45     | 30     |

## Patvirtinkite savo ritininio spausdinimo darbo eigą

Atsineškite savo ritininę laikmeną, dizainą ir gamybos tikslą. SIGNRACER padės patikrinti spausdinimo kokybę, rašalo nustatymus, kietinimo elgseną, laikmenos valdymą ir gamybos režimą.



Nuskaitykite, kad pamatytumėte tiesioginį gaminio puslapį

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