

SIGNRACER

PRECISION MEETS PERFORMANCE

INDUSTRIELL 3,2 M RULL-TIL-RULL UV-SKRIVER

SIGNRACER 3200 RTR

Bredformat UV-rullproduksjon for
bannere, mesh, filmer, bakbelyste
medier, tapet og utendørsreklame.



🌀 3200 mm rull-til-rull skrivebredde.

⚡ 53 / 45 / 30 m²/h dobbeltradmøder.

🖨️ 635 x 900 dpi
produksjonsoppløsning.

BREDFORMAT RULLPRODUKSJON

SIGNRACER 3200 RTR er en 3,2 m rull-til-rull-plattform for kvalifiserte materialer til utendørsreklame, interiørdekor, bakkbelyste medier og fleksibel skiltproduksjon. Godkjenn transport, spenning, banestyring, herding, farge, etterbehandling og nødvendig motstand på den aktuelle rullen.

Skriveren balanserer hastighet, detaljrikdom og materialfleksibilitet. Dens 635 x 900 dpi oppløsning, linjermotorvogn på opptil 1,2 m/s og LED UV-herding gir skarpe resultater på et bredt spekter av compatible rullmaterialer.



INDUSTRIELL TILPASNINGSOVERSIKT

3200 mm

Fullbredde rullutskrift for bannere, tapeter, bakkbelyste medier og reklamegrafikk.

53 / 45 / 30 m²/h

Dobbeltråd kladd-, produksjons- og kvalitetsmoduser for produksjonsplanlegging.

635 x 900 dpi

Kontrollert oppløsning for lesbar tekst, gradienter, merkevarerfarger og detaljert grafikk.

PRODUKSJONSGRUNNLEGGENDE



3,2 m bredt format

Produser store bannere, vegggrafikk, bygningssinnpakninger og bakkbelyste applikasjoner over hele 3200 mm skrivebredde.



Linjermotorpresisjon

Linjermotordriften sikrer jevn vognbevegelse over hele bredden for stabil bredformatutskrift.



Fleksibelt applikasjonsområde

Et valgfritt mesh-sett utvider skriveren for perforerte materialer brukt i utendørsreklame og fasadegrafikk.

SENTRALE EGENSKAPER

Brede jobber uten kompromiss

3200 RTR passer til reklametavler, bannere, utstillingsgrafikk, vindusfilmer, bakkbelyste skjermer og veggbekledning.

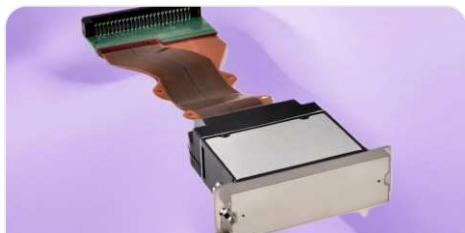
Produksjonshastighetskontroll

Dobbeltråd-moduser når 53 / 45 / 30 m²/h, og balanserer kladdutskrift, produksjonskvalitet og mer detaljert arbeid.

Detaljert fargeutskrift

635 x 900 dpi oppløsning og 5-15 pl gråtone-dråper støtter jevne gradienter, fin tekst og merkevarerfargearbeid.

KJERNEPRODUKSJONSSYSTEMER



Ricoh Gen. 6 skriverhoder

4 til 8 Ricoh Gen. 6 hodekonfigurasjoner lar verksteder skalere produksjonen for kvalitetsmål og produksjonsvolum.



Operatørkontrollpanel

Tilgjengelige kontroller hjelper operatører med å håndtere materialmating, oppsettskontroller og produksjonsjusteringer ved skriveren.



LED UV-herding

Variabel effekt LED UV-herding støtter konsistent blekkatferd i dobbeltråd-konfigurasjon.



SR-100 HD for flerbruksproduksjon

Et robust UV-blekkalternativ for pålitelig farge, hvittblekkehåndtering og sertifiserte produksjonsarbeidsflyter.



SR-100 T for rullproduksjon

Et rullfokusert UV-blekk for fleksible materialer der herdestabilitet og kostnadskontroll er viktig.



PREMIUMFLEX+ for fleksible materialer

Et fleksibelt blekkvalg for myke materialer og bøyefølsom grafikk som trenger varig vedheft.

HØYTILPASSEDE APPLIKASJONER FOR SIGNRACER 3200 RTR



Utendørsreklame

Produser fullbredde bannere, reklametavler og kampanjefotografikk for høy synlighet utendørs.



Bakbelyst skilt

Skriv ut opplyste detaljhandels-, transport- og flyplassgrafikk med kontrollert farge- og hvittblekk-arbeidsflyt.



Mesh-bannere

Bruk det valgfrie mesh-settet for perforerte materialer til bygningsinnpakninger, gjerdebannere og fasadeannonsering.



Vindusgrafikk

Lag personvernfilmer, butikkfrontprofilering og dekorativ vindusgrafikk på compatible rullmaterialer.



Event- og utstillingsgrafikk

Kjør bakgrunner, standgrafikk, hengende bannere og kortvarige kampanjematerialer for arrangementer.



Tapet og interiørdekor

Produser sammenhengende vegggrafikk og interiørdekor med detaljerte mønstre og stabil bredformatutskrift.

SIGNRACER 3200 RTR

Skrivermotor

SKRIVETEKNOLOGI
UV-herdet industriell blekkskriver

SKRIVERHODER / ANTALL
Ricoh Gen. 6, 4 til 8

DYSER / DRÅPESTØRRELSE
40 kHz: 1280 dyser | 5-15 pl gråtone

SKRIVEOPPLØSNING
635 x 900 dpi

VOGNDRIFT / HASTIGHET
Linjermotor, opptil 1,2 m/s

Materiale- og bordsystem

SKRIVEOMRÅDE
3200 mm

MATERIALTRANSPORT
2-sone vakuumbord

MAKS MATERIALBREDDE / SKRIVEBREDDE
3200 mm / 3200 mm

MAKS MATERIALTYKKELSE
Maksimum 2 mm

STØTTEDE MATERIALER
PVC-bannere, mesh, vinyl, filmer, tekstiler, papir, bakkbelyste materialer, tapet; valider produksjonsmateriale før godkjenning

UV-herdingssystem

HERDINGSTEKNOLOGI
LED UV-herding med variable effektnivåer

HERDEBREDDE / EFFEKT
Dobbel: 180 mm / 14 W/cm²

Blekk-løsning

BLEKK-KONFIGURASJON 1
CMYK + Hvit

BLEKK-KONFIGURASJON 2
CMYK + LC + LM + Hvit

BLEKK-KONFIGURASJON 3
CMYK + LC + LM + Hvit + Lakk

BLEKKFORBRUK
8 ml/m²

Elektrisk & Fysisk

STRØMFORBRUK
6 kW

MÅL (L X B X H)
5760 x 1310 x 1710 mm

VEKT
1900 kg

FRAKTKASSE (L x B x H)
5890 x 1500 x 2220 mm

FRAKTVEKT
2550 kg (brutto) / 650 kg (kasse)

Programvare & Dokumentasjon

RIP-PROGRAMVARE
Caldera, Ergosoft

SAMSVARSMERKING
CE-merking – bekreft gjeldende samsvarserklæring for den konfigurerte maskinen

FORBRUKSVARER (IKKE INKLUDERT)
Skriverhoder, blekk, filtre og andre slidedeler

SKRIVEHASTIGHET ETTER KONFIGURASJON

KONFIGURASJON	4-PASS	6-PASS	9-PASS
DOBBELTRAD	53	45	30

Valider din rull-arbeidsflyt

Ta med rullmateriale, kunstverk og produksjonsmål. SIGNRACER hjelper deg med å verifisere utskriftskvalitet, blekkoppsett, herdeadferd, materialhåndtering og produksjonsmodus.



Skann for live produktside

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