



# Hurtig-vejledning



## **RWG500**

**opruller for stregkode printere**

*[www.satoworldwide.com](http://www.satoworldwide.com)*

---

# Indledning

---

Tak for din indkøb af SATO RWG500 ny generation opruller for SATO strekkode printere. Denne hurtig vejledning skal gøre dig bekendt med produktet, og hjælpe med at begynde at bruge maskinen så hurtigt som muligt.

For at få det mest af RWG500s intelligente egenskaber, vær sikker at læse denne håndbog omhyggeligt før du bruger maskinen.

## Indholdsfortegnelse

---

Indledning.....	2
Sikkerhedssymboler .....	3
Sikkerhedsforanstaltninger.....	4
FCC meddelelse .....	6
Indholdet af boksen.....	7
Identificering af delene .....	8
Identificering af delene .....	9
Forberedelse af forbindende plade .....	10
Indstilling af rullens højde .....	14
Installation af forbindende plade .....	15
Etiket setup .....	17
Basisdrift .....	23
Spoling af 6" etiketter .....	25
Installation af 6" udvidelsessæt.....	26
Grundspecifikationer .....	27



---

# Sikkerhedssymboler

---

## Om advarselssymboler

For at garantere sikkerhed under oprullerens benyttelse, blev der brugt et par symboler og ikoner i denne vejledning. Tegn bliver præsenteret på de følgende sider. Læs denne sider omhyggeligt for at forstå tegnets betydning.

 <b>Advarsel</b>	Hvis tegn og dets advarsel ignoreres, mishandling kan være årsag til alvorlige kvæstelser eller død.
 <b>Bemærkning</b>	Hvis tegn og dets advarsel ignoreres, mishandling kan være årsag til alvorlige kvæstelser eller ødelæggelse af gods.

## Eksempler



Trekant tegn betyder „Vær forsigtig”. Trekantens indhold illustrerer slags af fare. I den fald betyder tegn til venstre „Pas på. Risiko af elektriske stød”.



Cirkel tegn betyder „Forbud”. Cirkelens indhold illustrerer slags af forbud. I den fald betyder tegn til venstre „Demontering forbudt”.











Sort cirkel tegn betyder „Påbud”. Cirkelens indhold illustrerer slags af påbud. I den fald betyder tegn til venstre „Stik må afbrydes fra stikkontakt”.

---

## Sikkerhedsforanstaltninger

---

 <b>Advarsel</b>	<p>Placer ikke på et ustabilt sted.</p> <p>Placer oprulleren ikke på et ustabilt sted, som f.eks. ustabilt bord, hældende overflade eller steder der er udsat for stærke vibrationer. Oprulleren må faldes eller væltes og være årsag til beskadigelser.</p>
 <b>Bemærkning</b>	<p>Væsker</p> <p>Placer ikke containere med vand eller kemiske stoffer, som vaser, kopper, og små metaliske genstande i nærheden af oprulleren.</p> <p>Fortsættelse af oprullerens arbejde skaber fare af brand eller elektriske stød.</p> <p>* Hvis noget af den slags falder ind oprulleren, afbryd straks oprulleren fra elnet og kontakt den nærmeste sælger eller en servicestation.</p>
 <b>Advarsel</b>	<p>Fremmede genstande</p> <p>Stik ikke nogle metaliske eller brandfarlige genstande ind i åbninger i oprulleren. Fortsættelse af oprullerens arbejde skaber fare af brand eller elektriske stød.</p> <p>* Hvis noget af den slags falder ind oprulleren, afbryd straks oprulleren fra elnet og kontakt den nærmeste sælger eller en servicestation.</p>
 <b>Bemærkning</b>	<p>Fald og beskadigelse</p> <p>Brug oprulleren ikke hvis den faldt eller beskadigedes.</p> <p>Fortsættelse af oprullerens arbejde skaber fare af brand eller elektriske stød.</p> <p>* Hvis oprulleren falder eller beskadiges på en anden måde, afbryd straks oprulleren fra elnet og kontakt den nærmeste sælger eller en servicestation.</p> <p>Fortsættelse af oprullerens arbejde skaber fare af brand eller elektriske stød.</p>

 <b>Advarsel</b>	<p>Unormale vilkår</p> <p>Brug ikke oprulleren, hvis røg eller mærkelig lugt strømmer ud fra den. Fortsættelse af oprullerens arbejde skaber fare af brand eller elektriske stød.</p> <p>* Afbryd straks oprulleren fra elnet og kontakt den nærmeste sælger eller en servicestation. Prøv ikke at reparere oprulleren selv.</p>
 <b>Bemærkning</b>	<p>Afmontering</p> <p>Aldrig demonter eller modificer oprulleren på hverken måde. Handling på sådan en måde skaber fare af brand eller elektriske stød. For reparationer kontakt den nærmeste sælger eller en servicestation.</p>
 <b>Advarsel</b>	<p>Placering</p> <p>Placer oprulleren ikke i rum af høj fugtighed eller dug.</p> <p>Handling på sådan en måde skaber fare af brand eller elektriske stød.</p> <p>* Hvis der formerer dug ind i oprulleren, sluk straks for oprulleren og brug den ikke, til duggen forsvinder at sig selv.</p>
 <b>Bemærkning</b>	<p>FOR AT SIKRE KONTINUERLIG BESKYTTELSE MOD RISIKO AF BRAND, ERSTATTES KUN AF DEN SAMME TYPE OG DE SAMME PARAMETRE AF SIKRING.</p> <p>LOKALISERING : F1 , F2 PARAMETRE: 25V 3.5A</p>

Det udstyr blev afprøvet og bedømt som føjelig med begrænsninger for Klasse B digitalt udstyr, i overensstemmelse med Del 15 af FCC bestemmelser.

Disse begrænsninger skabtes for at forsikre en rimelig beskyttelse mod skadelige forstyrrelser i beboelseområder.

Udstyret kræver brug af radio frekvens energi og må udståle den. Hvis installerendes ikke og bruges ikke i overensstemmelse med instruktioner, må forårsage skadelige forstyrrelser i radio kommunikationer.

Dog findes der ingen garanti, at forstyrrelser ikke findes i den særlige installation.

Hvis udstyret forårsager skadelige forstyrrelser radio eller fjernsyn modtagelse, som kan bestemmes ved at tænde for og slukke for udstyret, opmuntres der brugeren til at iredsætte forstyrrelser ved hjælp af en eller nogle af følgende midler:

- Orienter på ny eller forflyt modtagerantenne.
- Forstør afstand mellem udstyret og modtager.
- Forbind udstyret til stikkontakt i en anden strømkreds en den til hviken fobindnes modtageren.
- Konsulter distributør eller erfaren radio/tv tekniker for at få hjælp.

---

## Indholdet af boksen

---

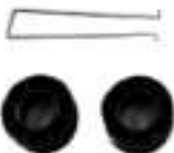
RWG500  
Hovedenhed



Forbindende  
plade



Etiketklemme



3-tommer kerne x  
2



EKST.  
kabel

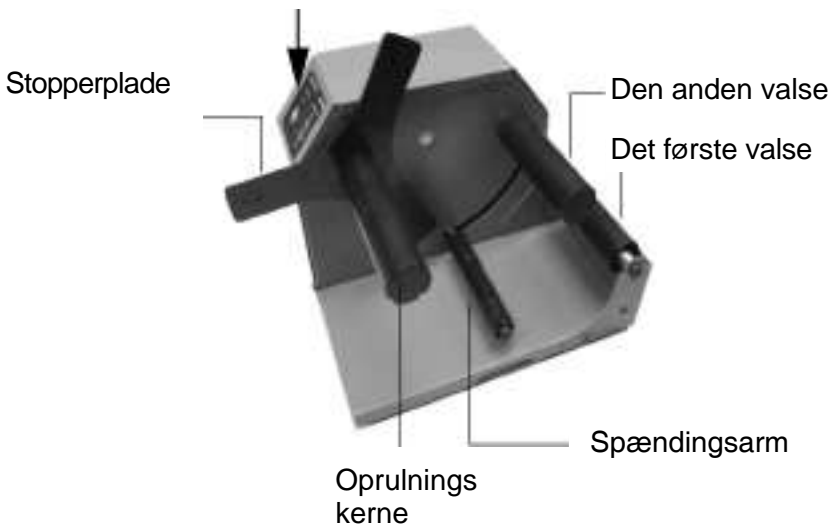
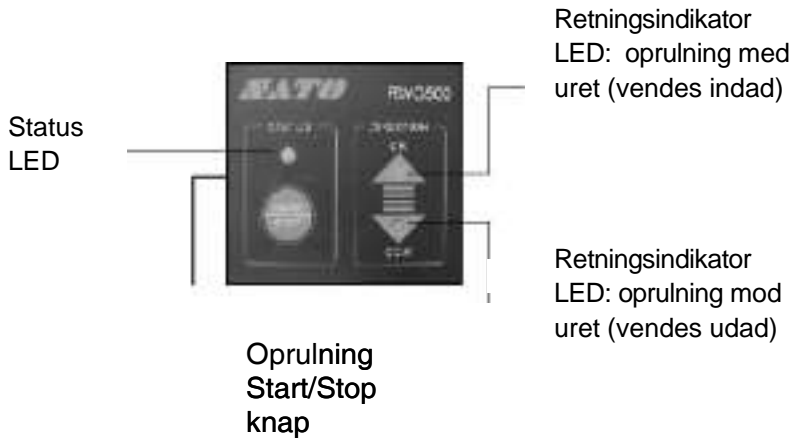


Etiketstyr



Hurtig-vejledning

# Identificering af delene





---

## Identificering af delene

---



Strøm  
afbryder

Jordforbindels

Stikkontakt for AC  
adaptor

Vælger for med  
eller mod uret  
spolingsretning

EKST. connector  
(forbinder med  
printeren)

---

## Forberedelse af forbindende plade

---

Forbindende plade tilpasser basis af RWG500 til basis af SATO printer. Sådantilpasning garanterer en glat etiketsti og forhindrer vanskeligheder i løbet af lange perioder af kontinuerlig arbejdsproces.

Den følgende fremgangsmåde tilpasser forbindende plade at passe til baser af forskellige SATO printere:

- 1** Brug stjerneskruetrækker, for at løse op to skruer der sikrer en bevægelig del af forbindende plade.



Hovedplade

Bevægelig plade

- 2** Skub en bevægelig del af forbindende plade i forskellige retninger, for at afsløre navne af forskellige modeller af SATO printere



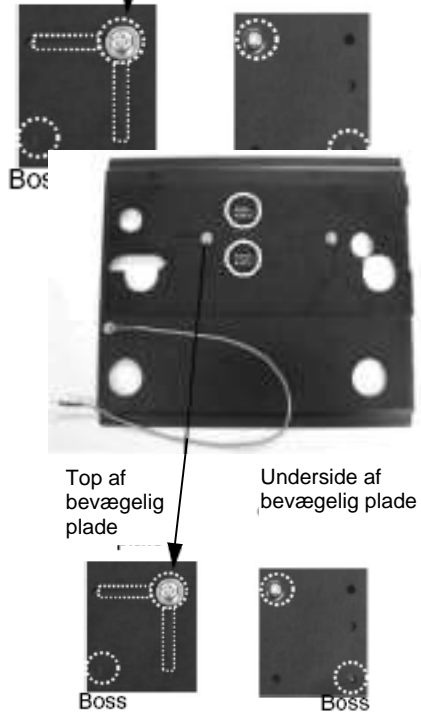
## Forberedelse af forbindeplade (for

Top of  
movable  
plate

Underside  
of movable  
plate

Forberedelse af forbindende plade eller **M-84Pro** serie printere:

Når en bevægelig plade afslører "GTx4XXe" og "M-84Pro", indstil dens position så at enhver af fremstående dorne (der kaldes boss) på undersiden af bevægelig plade passer ordentligt til to supplerende huller i hovedplade. Den bevægelige plade skal ikke skubbe let nu. Stram to skruer, som løstes op i trin 1.



---

## Forberedelse af forbindende plade (forts.)

---

Forberedelse af forbindende plade for M-5900RVe printer:

Når en bevægelig plade afslører "MT4XXe" og "M-5900RVe", indstil dens position så at enhver af fremstående dorne (der kaldes boss) på undersiden af bevægelig plade passer ordentligt til to supplerende huller i hovedplade. Den bevægelige plade skal ikke skubbe let nu. Stram to skruer, som løstes op i trin 1.

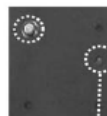


Top af  
bevægelig  
plade



Boss

Underside af  
bevægelig  
plade



Boss

---

## Forberedelse af forbindende plade (forts.)

---

Forberedelse af forbindende plade for CL6XXe serie printere:

Når en bevægelig plade afslører "MR6XXe" og "CL6XXe", indstil dens position så at enhver af fremstående dorne (der kaldes boss) på undersiden af bevægelig plade passer ordentligt til to supplerende huller i hovedplade. Den bevægelige plade skal ikke skubbe let nu. Stram to skruer, som løstes op i trin 1

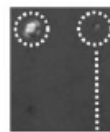


Top af  
bevægelig  
plade



Boss

Underside af  
bevægelig  
plade



Boss

---

## Indstilling af rullens højde

---

Før oprulleren føres på plads foran printeren, højde af den første rulle skal indstilles til en af de to positioner (øvre eller nedre), for at tilpasse printeren på grundlag af den nedenstående tabel:

### Rullens højde indstillinger for SATO printere

Model	Rullens højde
GTx4XXe	Nedre position
CL6XXe	Nedre position
CL4XXe	Øvre position
M-84Pro	Øvre position
M-5900RVe	Øvre position

Rulle i den  
øvre position

Rulle i den  
nedre  
position

Installer to  
beskyttende  
skruer her



Installer to beskyttende skruer her

---

## Installering af forbindende plade

---

For at stille printeren op til RWG500, anvend forbindende plade:

- 1** Placer ubevægelige huller af forbindende plade under oprullerens fødder, som vist på billede. Hullerne af bevægelig plade skal vendes bort fra oprulleren.



- 2** Forbind ramme jordforbindelsestråd af forbindende plade med jordforbindelses terminal på oprulleren. Brug stjerneskruestrækker hvis det er nødvendigt.



Jorforbindelsen er fuldendt.



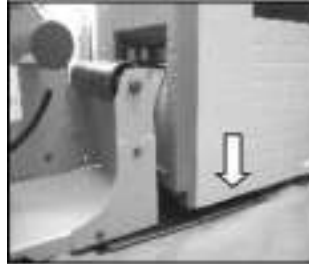
---

## Installering af forbindende plade (forts.)

---

**3**

Nu placerer printeren så, at dens fødder ved etikettens output passer til positionerings huller i forbindende sted.



**4**

Vær sikker på at både printeren og oprulleren er slukket. Find printerens EKST. connector og brug EKST. kabel som leveredes for at forbinde printeren med oprullerens EKST. connector.



### **Bemærkning**

Vær sikker på at, printeren og oprulleren opstilles rigtigt, ved hjælp af forbindende plade.

I modsat fald må der forekomme fejl i spoling.





---

## Etiket Setup

---

RWG500 tilbyder to-vejs oprulning og to typer af oprulningsvalser, som følger :

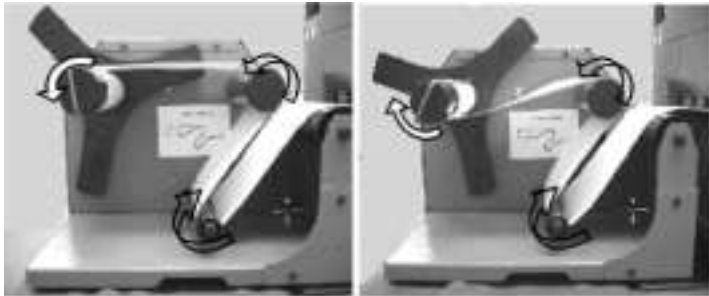
**Spolingsretning: Vendes ind i (CW) / Vendes bort (CCW)**

**Spolingsvalse : direkt spoling /3" papir kerne spoling**

### Om spolingsretning

Opruling mod uret  
(CCW)

Opruling med uret  
(CW)



I CCW oprulingsretning, er den printede overflade af etiket altid synlig, fordi den vendes udad.

I CW oprulingsretning vendes den printede overflade af etiket indad og er usynlig. Kun underlag (etikets mellemlæg) vendes udad. Normalt, er opruling indstillet som CW opruling.

---

## Etiket Setup (forts.)

---

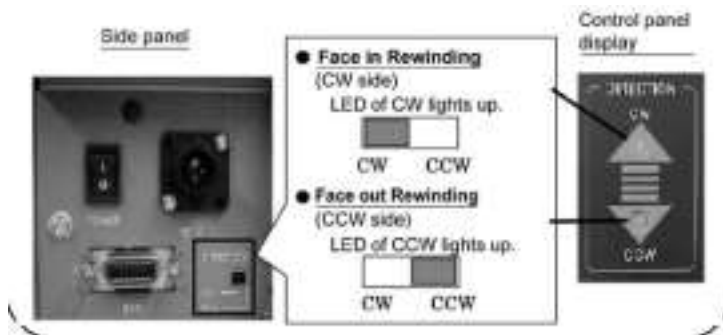
For at skifte spolingsretning, anvend retnings afbryder (Direction), der findes på oprullerens sidepanel.

**Fabriksindstilling er CW opruling som standard.**

---

### Indstilling af spolingsretning.

1. Før du skifter spolingsretning, vær sikker på, at oprulleren er slukket, eller vær sikker på, at Status LED blinker grøn (oprulleren i stilstand).
2. Find retnings afbryder (Direction) på sidepanel og indstil den hverken til CW (med uret, vendes ind i) eller CCW (mod uret, vendes bort).
3. Kontroller kontrolpanelets display for at bekræfte at passende CW eller CCW LED lyses.



### Bemærkning

Skift spolingsretning kun hvis oprulleren er i stilstand eller er slukket.

---

## Etiket Setup (forts.)

---

Uden for indstilling af spolingsretning, du kan også indstille oprulleren til direkt spoling eller spoling ved brug af 3" papir kerne.

### Om direkt spoling

Anvend direkt spoling når papir kerne skal ikke bruges, og etiket der spoles skal ikke kræve genoptrykning eller oparbejdning i fremtiden.

**1** Indstil oprulleren til CW eller CCW spolingsretning og indlæg etiketter derefter. Oprul etiketter på spolingsvalsen og indsæt etiketklemme som leveredes for at fastgøre etiket på valsen.



**2** Indsæt etiketstyr nu. Etiket output fra printeren er indstillet til direkt spoling.



---

## Etiket Setup (forts.)

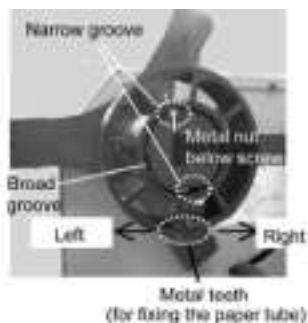
---

Du kan samle output etiketter på 3" papir kerne for mere præcis opruling og hvis etiketter der bliver spolet skal senere være viklet af for oparbejdning/genoptrykning.

### 1 Spoling på 3" papir kerne

Hvis etiketens bredde er under 65 mm, knyt en af de 3" kerne tilpasningsstykker til spolingsvalsen. I modsat fald anvend to tilpasningsstykker.

Tilpasningsstykke(r) skal indsættes sådan at metal plade tænder vendes i den samme retning\* som spolingsretning. Skru tilpasningsstykke(r) ind i en smal rille af valsen.



\* For CW og CWW spoling, skal metal tænder vendes henholdsvis til venstre eller højre.

### 2

Stil tilpasningsstykke(r) op langs velsen for at tilpasse til etiketens bredde, og så stram hver af beskyttende skruer. Vær sikker på at skruerne tilpasser metal møtrik der skubber langs rillen.



---

## Etiket Setup (forts.)

---

Efter rigtig indsættelse af 3" kerne tilpasningsstykke(r), følg nedenstående trin for at installere etiket.

- 3** Indsæt 3" papir kerne i spolingsvalsen. Fastgør den førende del af output etiket til papir kerne ved hjælp af klæbestrimmel.



- 4** Til sidst, indsæt etiketstyr.



### Bemærkning

Før du installer hvilken som helst etiket, vær altid sikker på at oprulleren er slukket eller i stilstand (Status LED blinker grøn).

---

## Basisdrift

---

Efter indstilling af oprulleren for at arbejde med SATO printer, spoling kan begyndes.

**1**

Tænd oprulleren. Vent indtil Status LED på kontrolpanel begynder at blinke grøn. Oprulleren er i stilstand nu, færdig til at samle etiketter fra printeren.

**2**

Tryk på og hold ned START/STOP knap på oprullerens kontrolpanel. Spolingsvalsen begynder at dreje sig, og spændningsarm stiger og stopper automatisk. Denne proces afskaffer slør på etiketsti.



Når Status LED begynder at lyse grøn kontinuerligt, løs Start/Stop knap. Oprulleren er i arbejdsdrift nu.

Hvis du løser Start/Stop knap før Status LED lyser grøn kontinuerligt gentag trin 1.

---

## Basisdrift (forts.)

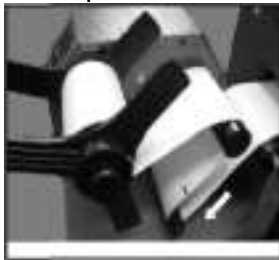
---

**3**

Start automatisk spoling ved at printe etiketter på printeren. Hver gang etiketten printes, oprulleren opruller den automatisk udad, og afskaffer slør i spolingsproces.

**4**

Når spoling er fuldendt, tryk på START/STOP knap på oprullerens kontrolpanel. Spændningsarm går ind i stilstand og stopper automatisk. Status LED blinker grøn, for at signalere oprullerens **stilstand**.



**5**

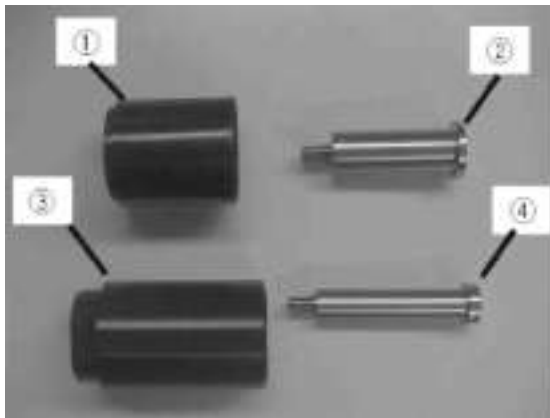
Fjern etiketten fra printeren, og så fjern etiketter, der blev vundet, fra oprulleren. Etiket der blev vundet kan fjernes let, fordi spændningsarm er uvirksom.

---

## Spoling af 6" etiketter

---

For at spole etiketter af bredde over 131 mm der kræves et ekstra 6" udvidelsessæt. Sættet består af følgende:



- ① Forbindelsesled af den anden rulle
- ② Den anden rulle valsestyr
- ③ Forbindelsesled af kernen
- ④ Kerne valsestyr



---

## Installation af 6" udvidelsessæt

---

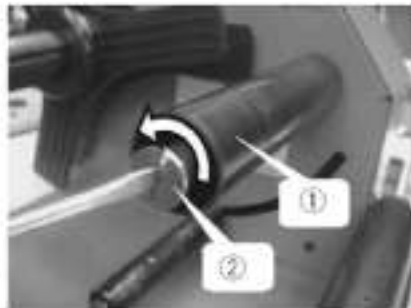
Følg nedenstående trin, for at installere et udvidelsessæt.

Fjern låget af den anden rulle af oprulleren.



**2**

Indsæt forbindelsesled af den anden rulle fra sættet og den anden rulle valsestyr. Stram valsestyr i retning mod uret, ved hjælp af skruetrækker.



**3**

Fastgør låget igen.



## Installation af 6" udvidelsessæt (forts.)

- 4** Fjern låget af oprullerens oprulingsvalse.



- 5** Indsæt forbindelsesled af kerne og kerne valsestyr. Stram valsestyr i retning mod uret, ved hjælp af skruetrækker.



- 6** Fastgør låget igen for at fuldende installation af udvidelsessæt.



## Grundspecifikationer

<b>Spolings metode</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 38.1 mm direkt spoling</li> <li>• 3" papir kerne spoling</li> </ul>	
<b>Papirs type</b>	Supporterer alle originale SATO etiketter, der printes på SATO printere, undtagen etiketter uden underlag	
<b>Papirs bredde</b>	Bredde: 25-131 mm (standard) Bredde: 25-180 mm b./ekstra udvidelsessæt. Etikettens tykkelse: 0.08-0.26 mm	
<b>Spolingsretning (til valg)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Standard indstilling: Vendes indad (CW)</li> <li>• Vendes udad (CCW)</li> </ul> <b>Note:</b> Spolingsretning skal stå til oprulingsretning af etiket der produceredes fra printeren.	
<b>Spolings hastighed</b>	Automatisk hastighed indstilling, op til maks. 381 mm/s	
<b>Spolings overvågning</b>	Spændingsarm opdager papirslør, papirs tilstedeværelse og indgående papirs hastighed.	
<b>Strømforsyning</b>	DC25V <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: top; margin-left: 20px;"> <tr> <td> <b>Standard:</b>                Strøm leveres fra SATO printers EKST. port  <b>Option:</b> AC adaptator der designedes for RWG500             </td> </tr> </table>	<b>Standard:</b> Strøm leveres fra SATO printers EKST. port <b>Option:</b> AC adaptator der designedes for RWG500
<b>Standard:</b> Strøm leveres fra SATO printers EKST. port <b>Option:</b> AC adaptator der designedes for RWG500		
<b>Udvendig diameter</b>	Længde (W) 280 mm Dybde (D) 320 mm Højde (H) 230 mm	
<b>Vægt</b>	7.5kg	