



**BMP™ 71** LABEL PRINTER  
**Gebruikershandleid**

## Copyright

Deze handleiding is auteursrechtelijk beschermd. Alle rechten zijn voorbehouden. Geen deel van deze handleiding mag worden gekopieerd of verveelvoudigd, op welke wijze dan ook, zonder de voorafgaande schriftelijke toestemming van BRADY Worldwide, Inc.

Hoewel dit document met de grootst mogelijke zorg is opgesteld, aanvaardt Brady geen aansprakelijkheid voor verliezen of schade veroorzaakt door fouten of weglatingen of door vermeldingen voortvloeiend uit onachtzaamheden of toevallige gebeurtenissen of welke andere oorzaak dan ook. Brady aanvaardt evenmin aansprakelijkheid voor de gevolgen van de toepassing of het gebruik van producten of systemen die in dit document zijn beschreven, noch voor incidentele of gevolgschade als gevolg van het gebruik van dit document. Brady wijst alle garanties af betreffende de verkoopbaarheid en geschiktheid voor een bepaald doel.

## Handelsmerken

BMP<sup>TM</sup>71 Label Printer is een handelsmerk van BRADY Worldwide, Inc.

Microsoft en Windows zijn gedeponeerde handelsmerken van Microsoft Corporation.

Brady behoudt zich het recht voor zonder verdere kennisgeving wijzigingen te maken in producten of systemen die in dit document zijn beschreven om zodoende de betrouwbaarheid, de functionaliteit of het ontwerp daarvan te verbeteren.

© 2009 BRADY Worldwide, Inc. Alle rechten voorbehouden.  
Herziening A, gedrukt in juli 2009  
Softwareversie 2

**Brady Worldwide, Inc.**  
6555 West Good Hope Road  
Milwaukee, WI 53223 V.S.  
Tel.: (414) 358 6600 V.S. binnenlands  
Fax: 414-438-6958

## VERENIGDE STATEN

---

---

### OPMERKING

Deze apparatuur is getest en voldoet aan de beperkingen van een digitaal apparaat van Klasse A volgens Deel 15 van de FCC-richtlijnen. Deze beperkingen zijn bedoeld om redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke storing wanneer de apparatuur in een commerciële omgeving wordt gebruikt. Door deze apparatuur wordt radiofrequentie-energie voortgebracht en verbruikt, en als de apparatuur niet volgens de instructiehandleiding wordt geïnstalleerd en gebruikt, kan deze schadelijke radiostoring veroorzaken. Gebruik van deze apparatuur in een huiselijke omgeving kan schadelijke storing veroorzaken. In dat geval dient de gebruiker op eigen kosten de storing op te lossen.

---

---

Wijzigingen of veranderingen die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door de organisatie die verantwoordelijk is voor de naleving, kunnen de bevoegdheid van de gebruiker voor het gebruik van de apparatuur nietig maken.

## INDUSTRIE IN CANADA

Dit digitale apparaat van klasse A voldoet aan alle vereisten van de Canadese wetgeving op radiostoring.

Cet appareil numérique de la classe A respecte toutes les exigences du Règlement sur le Matériel Brouilleur du Canada.

## EUROPA

---



### WAARSCHUWING

Dit is een product van Klasse A. In de huiselijke omgeving kan dit product storing op radioontvangst veroorzaken wat ertoe kan leiden dat de gebruiker gepaste maatregelen moet ondernemen.

---



### Richtlijn betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur

In overeenstemming met de Europese AEEA-richtlijn, dient dit apparaat te worden gerecycled volgens plaatselijke richtlijnen.

## RoHS-richtlijn 2002/95/EC

Deze verklaring biedt uitsluitend over de naleving van het product van Brady met de Richtlijn 2002/95/EC van de EU, Beperking van gevaarlijke stoffen

## Richtlijn voor batterijen 2006/66/EC



Dit product bevat een lithiumbatterij. Het symbool links met de vuilnisbak met een kruis erdoor wordt gebruikt om 'aparte vuilnisophaaldiensten' aan te duiden voor alle batterijen en accu's volgens de Europese Richtlijn 2006/66/EC. De batterijen mogen niet als ongescheiden afval worden weggegooid. Deze richtlijn stelt het kader vast voor het inleveren en verwerken van gebruikte batterijen en accu's die aan het eind van hun levensduur gescheiden dienen te worden ingezameld en verwerkt. Gooi de batterij weg volgens de bij u geldende plaatselijke richtlijnen.

## Kennisgeving aan recyclingbedrijven

### Ga als volgt te werk om de lithiumbatterij te verwijderen:

1. Neem de printer uit elkaar en zoek naar de lithiumbatterij op de moederkaart van het apparaat.
2. Verwijderen: druk het midden van de batterijhouder naar beneden, verwijder de batterij van de moederkaart en gooi hem weg in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.

### Ga als volgt te werk om de NiMH-batterij te verwijderen:

1. Draai de printer ondersteboven en zoek naar de schuifvergrendeling.
2. Verwijder de batterij uit de printer en gooi hem weg in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.

## Taiwan

警告使用者：

這是甲類的資訊產品，在居住的環境中使用時，可能會造成射頻干擾，在這種情況下，使用者會被要求採取某些適當的對策。

## Garantie van BRADY

Brady-producten worden verkocht met dien verstande dat de koper het product zal testen bij het daadwerkelijke gebruik ervan en voor zichzelf de geschiktheid ervan voor zijn/haar bedoeld gebruik zal bepalen. Brady garandeert de gebruiker dat haar producten vrij zijn van materiaal- en productiefouten, maar beperkt haar verplichting krachtens deze garantie tot vervanging van het product waarvan aan Brady overtuigend bewijs kan worden geleverd dat het defect was ten tijde van de verkoop door Brady. Deze garantie gaat niet over op andere personen die het product van de koper verkrijgen.

DEZE GARANTIE VERVANGT EVENTUELE ANDERE GARANTIES, NOCH UITDRUKKELIJK, VOORONDERSTELD OF WETTELIJK VOORGESCHREVEN, INCLUSIEF EN ZONDER BEPERKING, ENIGE GEÏMPLICEERDE GARANTIE VOOR VERHANDELBAARHEID, GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL OF ENIGE ANDERE VERPLICHTING OF AANSPRAKELIJKHEID VOOR BRADY. IN GEEN GEVAL KAN BRADY AANSPRAKELIJK WORDEN GESTELD VOOR VERLIES, SCHADE, KOSTEN OF GEVOLGSCHADE VAN ENIGE AARD DIE VOORTVLOEIT UIT HET GEBRUIK DAN WEL DE ONMOGELIJKHEID TOT GEBRUIK VAN BRADY'S PRODUCTEN.

U DIENT DE NAVOLGENDE VOORWAARDEN EN CONDITIES VAN DEZE LICENTIEOVEREENKOMST ZORGVULDIG TE LEZEN. ALS U MET DEZE VOORWAARDEN EN CONDITIES NIET AKKOORD GAAT, DIENT U DIT PRODUCT ONMIDDELLIJK TE RETOURNEREN WAARNA U UW GELD TERUGKRIJGT.

## Technische ondersteuning

### Telefoonnummers en Online-Help voor de Technische Ondersteuning

Zoek voor reparaties en technische assistentie naar een kantoor van Brady via URL:

- In Noord- en Zuid-Amerika: [www.bradyid.com](http://www.bradyid.com)
- In Europa: [www.bradyeurope.com](http://www.bradyeurope.com)
- In Azië: [www.bradycorp.com](http://www.bradycorp.com)

### Reparaties en vervangingsonderdelen

Brady Corporation biedt service voor reparaties en vervanging van onderdelen. Neem contact op met de Technische Ondersteuning van Brady voor informatie over de reparatie- en vervangingservice.



# Inhoudsopgave

---

Inleiding . . . . .	1
De printer uitpakken . . . . .	2
Bewaar de verpakking . . . . .	2
De printer registreren . . . . .	2
Technische specificaties van de BMP71-printer . . . . .	3
Afmetings- en omgevingseigenschappen . . . . .	3
Upgrades voor de firmware . . . . .	4
Extern aanzicht . . . . .	5
Voedingsbron . . . . .	5
De batterij laden . . . . .	6
De batterij verwijderen . . . . .	7
Lichtnetadapter . . . . .	7
Lichtnetadapters van Brady . . . . .	7
De adapter aansluiten . . . . .	8
Afdrukken via de pc . . . . .	8
Het printerstuurprogramma installeren . . . . .	9
Lint . . . . .	10
Het lint aanbrengen . . . . .	10
Het lint verwijderen . . . . .	11
Labels . . . . .	12
Labels laden . . . . .	12
Labels verwijderen . . . . .	13
Schakel de voeding in . . . . .	14
Het scherm . . . . .	15
Statusinformatie . . . . .	15
Toetsenpaneel . . . . .	16
Pijl- en tekstbewerkingstoetsen . . . . .	16
Functietoetsen . . . . .	19
Toetsenbordsneltoetsen . . . . .	20
Menu's . . . . .	21



Dialogvensters . . . . .	23
Vervolgkeuzemenu's . . . . .	24
Keuzerondjes en optievakken . . . . .	24
Accepteer de instellingen van het dialoogvenster . . . . .	25
Een menu of dialoogvenster annuleren . . . . .	25
Instelling . . . . .	26
Instelling - Lettertype . . . . .	26
Instelling - Taal . . . . .	27
Aanvankelijke instelling van de taal . . . . .	27
Instelling - Streepjescode . . . . .	28
Instelling - Klok . . . . .	28
Instelling - Toepassingen . . . . .	29
Instelling - Printerconfiguratie . . . . .	31
De printer reinigen . . . . .	31
Aan de slag . . . . .	35
Tekst invoeren . . . . .	35
Tekst bewerken . . . . .	35
Tekst invoegen . . . . .	35
Tekst verwijderen . . . . .	36
Wissen/Esc . . . . .	36
Foutberichten . . . . .	37
Standaardinstellingen . . . . .	37
Lettertypegrootte . . . . .	38
Labels afdrukken . . . . .	39
Opmaak . . . . .	41
Lettertype . . . . .	41
Puntgrootte . . . . .	42
Lettertypeattributen . . . . .	44
Verbreden/versmallen . . . . .	46
Superscript/subscript . . . . .	48
Meerdere tekens . . . . .	48
Symbolen . . . . .	49
Een symbool verwijderen . . . . .	49
Datum/tijd . . . . .	50
Labels en gebieden . . . . .	51
Een label of gebied toevoegen . . . . .	53
Sneltoets . . . . .	53
Labellengte . . . . .	54
Ga naar label of gebied . . . . .	55

Sneltoets . . . . .	55
Een label of gebied verwijderen . . . . .	56
Uitlijning . . . . .	57
Draaien . . . . .	58
Frame . . . . .	60
Omgekeerd . . . . .	62
Verticale tekst . . . . .	64
In-/uitzoomen . . . . .	66
Streepjescode . . . . .	67
Streepjescode-instellingen . . . . .	67
Een streepjescode toevoegen . . . . .	68
Streepjescodegegevens bewerken . . . . .	69
Serialisering . . . . .	70
Hoe werkt serialisering? . . . . .	70
Voorbeelden van serialisering . . . . .	71
Getallen in volgordes . . . . .	72
Serialisering toevoegen . . . . .	73
Een volgorde bewerken . . . . .	75
Bestandsbeheer . . . . .	77
Opslaan . . . . .	77
Naamconventies voor bestanden . . . . .	77
Open een bestand . . . . .	79
Een bestand verwijderen . . . . .	80
Afdrukken . . . . .	81
Afdrukvoorbeeld . . . . .	81
Schuiven in Afdrukvoorbeeld . . . . .	82
Uitgb. afdr. . . . .	83
Toepassingen . . . . .	87
Toegang tot een toepassing . . . . .	87
Een toepassing bewerken . . . . .	88
Labeltekst wissen . . . . .	88
Standaardinstellingen label gebruiken . . . . .	88
De toepassing afsluiten. . . . .	89
De toepassing opnieuw starten. . . . .	89
Een toepassing bewerken. . . . .	89
Labels en gebieden toevoegen in toepassingen . . . . .	90
Draadmarkering, kabelmarkering . . . . .	91
Aansluitingsblok, 66 Blok . . . . .	93
Vlaggen . . . . .	96
Patchpaneel . . . . .	98

Labels van het type 110 Blok en BIX-blok . . . . .	100
Veiligheidssjablonen . . . . .	103
Algemene sjablonen . . . . .	105
Standaard pijpmarker. . . . .	107
Pijl Tape . . . . .	111
Rolvormige pijpmarkering . . . . .	114
Bijlage A . . . . .	117
Symbolschema's. . . . .	117
Kopschriften voor waarschuwborden . . . . .	123
Bijlage B . . . . .	127
Met gebruik van TLS2000®/HandiMark-labels . . . . .	129
De labelrolgeleider voor de BMP71 . . . . .	130
Bijlage C . . . . .	131

## Inleiding

De BMP™71-labelprinter kan afdrukken op een verscheidenheid aan snijlabels en continu-afdrukmateriaal van maximaal 2 inches (5,1cm breed). De printer beschikt over de volgende functies:

- doelgerichte toepassingen voor het eenvoudiger maken van bepaalde types labels
- batterij met lange levensduur voor het afdrukken van max. 3900 labels van 2,5x5cm per batterijlading
- mogelijkheid om de printer te gebruiken terwijl de batterij wordt opgeladen
- groot kleurscherm
- gemakkelijk te gebruiken grafische gebruikersinterface
- afdruksnelheid van 1,5 inch/seconde
- afdrukresolutie van 300 dpi
- USB 2.0
- gemakkelijk te laden labels en lint
- compatibel met bestaand TLS2200™- en Handimark®-labelmateriaal
- "Smart-cell"-technologie die intelligent samenwerkt met afdrukmateriaal van Brady

## De printer uitpakken

Voordat u de printer instelt, controleert u eerst of het pakket de volgende onderdelen bevat:

- Harde draagkoffer
- Batterij
- lichtnetadapter & Batterijoplader
- USB-kabel
- TLS/HandiMark-labelroladapter
- reinigingskit
- CD met documentatie
- beknopte handleiding
- zwart lint (M71-R6000)
- Labels (M71-31-423) en/of M71C-2000-580-WT-labels



## Bewaar de verpakking

Het verdient aanbeveling om de verpakking van de BMP71 -printer te bewaren mocht u de printer en de accessoires terug willen sturen naar de fabrikant.



### WAARSCHUWING

De BMP71-printer mag nooit worden verzonden zonder eerst het batterijpakket van de printer te verwijderen.

Als u zowel de printer als het batterijpakket wilt verzenden, verwijdert u het batterijpakket van de printer en plaatst u voor verzending de artikelen in het originele verpakkingsmateriaal.

---

## De printer registreren

Registreer online via [www.bradycorp.com/register](http://www.bradycorp.com/register).

## Technische specificaties van de BMP71-printer

De technische specificaties van de BMP71-printer zijn als volgt:

- gewicht 5,45 lbs (2,47kg) (met batterij, zonder labels en lint)
- thermisch transfer-printmechanisme 300 dpi
- optisch registratiesysteem voor nauwkeurige afdrukregistratie
- elastomerisch toetsenpaneel
- QVGA kleur-LCD 3,5 inch (8,75cm)
- aangepaste TrueType-lettertypen
- afdrukbreedte - 5,1cm; max. labelbreedte (5cm)
- max. afdruklengte voor labels: 40 inches (10,16cm)
- drukt maximaal 3900 labels af van 1x2 inches (2,5x5cm) per batterijlading

## Afmetings- en omgevingseigenschappen

De BMP71-printer beschikt over de volgende afmetings- en omgevingseigenschappen:

Fysiek	Metrisch	Amerikaans
Afmetingen	330 x 241x 117 mm	13,0 inch lengte x 9,5 inch breedte x 4,6 inch hoogte
Gewicht (met batterijpakket)	2,5kg	5,5 lbs

---

### OPMERKING

De onderstaande tabel verwijst uitsluitend naar de BMP71-printer. Verbruik van de labels en het lint kan variëren.

---

Omgeving	Bedrijf	Opslag
Temperatuur* (printer)	40° á 120°F (5° á 49°C) Bedenk bij gebruik van de wisselstroomadapter met de printer, dat de adapter niet mag worden gebruikt bij een temperatuur hoger dan 86°F (30°C).	-24° á 140°F (-30° á 60°C)
Relatieve vochtigheid (printer)	10% tot 90 % (niet-condenserend)	10% á 90% (niet-condenserend)
Temperatuur (wisselstroomadapter)	30° á 86°F (0° á 30°C)	-68° á 185°F (-20° á 85°C)
Relatieve vochtigheid (wisselstroomadapter)	10% tot 90% (niet-condenserend)	5% á 90% (niet-condenserend)

\*Het wordt aanbevolen om de BMP71-printer niet aan direct zonlicht bloot te stellen.



#### WAARSCHUWING

Gebruik het apparaat niet in de buurt van water, rechtstreeks zonlicht of in de buurt van de verwarming.

Gebruik geen andere batterijen dan de batterijen die worden aanbevolen in deze handleiding.

---

## Upgrades voor de firmware

In de toekomst kunt u upgrades voor de firmware voor de BMP71 downloaden van de website van Brady. Ga naar [www.bradyid.com/bmp71](http://www.bradyid.com/bmp71), klik op Support>Downloads en selecteer vervolgens de BMP71 in lijst met producten.

## Extern aanzicht



## Voedingsbron

De BMP71-printer ontvangt voeding via een NiMH-batterijpakket (nikkelmetaalhydride) of een lichtnetadapter (bijgesloten).



### WAARSCHUWING

De batterijen mogen niet worden blootgesteld aan temperaturen boven de 140°F (60°C).

Het batterijpakket mag niet uit elkaar worden gehaald of worden misbruikt.

Het batterijpakket mag niet worden geopend of beschadigd en de onderdelen in het batterijpakket mogen niet worden vervangen.

Het batterijpakket mag uitsluitend worden gebruikt met de BMP71-printer en de BMP71-QC Battery Quick Charger.

De batterij mag uitsluitend worden opgeladen in de BMP71-printer en de BMP71-QC Battery Quick Charger.

Zorg dat metaal of ander geleidend materiaal nooit de batterijpolen aanraakt.

---





## WAARSCHUWING

Het batterijpakket is niet bedoeld om te worden getransporteerd. Bewaar het batterijpakket wanneer het niet in gebruik is, in de harde draagkoffer of de draagtas van de BMP71 of in gelijkwaardige bagage om schade aan het batterijpakket te voorkomen.

Houd het batterijpakket uit de buurt van vonken, vuur en andere hittebronnen.

Houd het batterijpakket uit de buurt van water.

Leg nooit voorwerpen op het batterijpakket.

Bewaar het batterijpakket uitsluitend op een koele en droge plaats.

Houd het batterijpakket buiten het bereik van kinderen.

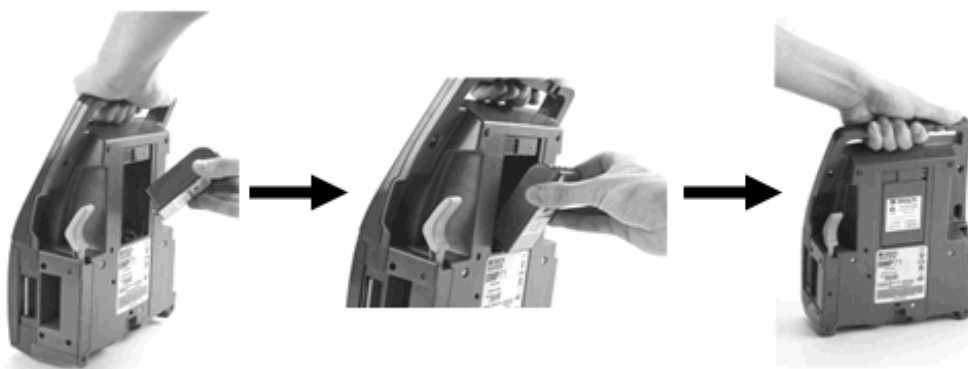
Vervang de oude batterij aan het eind van zijn levensduur uitsluitend met een BMP71-batterijpakket van Brady.

Het batterijpakket moet worden gerecycled of worden weggegooid volgens nationale of plaatselijke voorschriften.

---

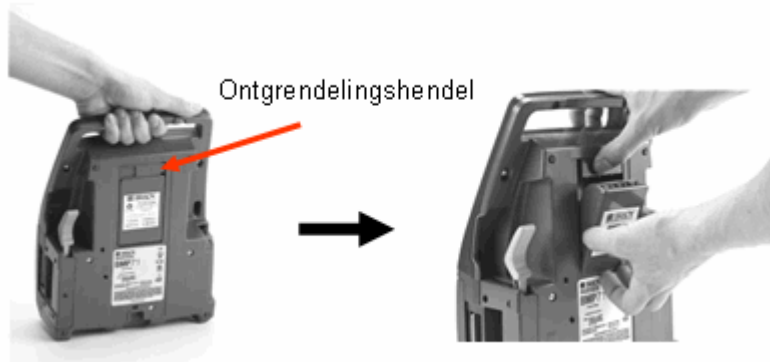
## De batterij laden

1. Hou de printer aan de hendel vast en zet hem op zijn achterkant.
2. Zorg dat het batterijlabel naar buiten gekeerd is, steek de batterijlipjes in de onderkant van de batterijruimte.
3. Duw de batterij naar binnen tot het met een klik op zijn plaats valt.



## De batterij verwijderen

1. Zet de printer op zijn achterkant.
2. Hou een hand op de batterij zodat hij geleidelijk naar buiten komt en gebruik uw andere hand om de



## Lichtnetadapter

De printer kan voeding ontvangen via een lichtnetadapter (bijgesloten). Wanneer de adapter is aangesloten, wordt tevens de batterij opgeladen.



### WAARSCHUWING

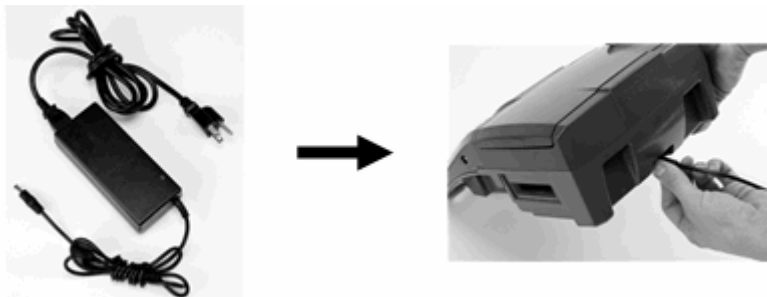
Gebruik voor de voeding van de BMP71 uitsluitend de lichtnetadapter van Brady (18V gelijkstroom, 3,3A).

## Lichtnetadapters van Brady

Catalogusnr.	Regio
BMP71-AC	Noord-Amerika, Verre-Oosten
BMP71-AC-EUR	Europa
BMP71-AC-UK	Verenigd Koninkrijk
BMP71-AC-AR	Argentinië
BMP71-AC-BR	Brazilië

## De adapter aansluiten

1. Steek het ronde uiteinde van de adapterkabel...
2. ...in de betreffende aansluiting aan de achterkant van de printer. Steek het andere uiteinde van de kabel in het stopcontact.



## Afdrukken via de pc

De BMP71-printer beschikt over een USB-poort zodat u het apparaat kunt aansluiten op een computer waarop Microsoft Windows® wordt uitgevoerd. U kunt op de pc diverse toepassingen gebruiken voor het maken van labels en deze vervolgens afdrukken met de BMP71.

---

---

### OPMERKING

Daarnaast kunt u labelbestanden opslaan in de BMP71 als deze gemaakt zijn met de labelsoftware LabelMark™ v5.1.

---

---

De printer moet op de pc zijn aangesloten alvorens u de gegevens verzendt. Als gegevens probeert te verzenden naar een printer die niet is aangesloten of niet is ingeschakeld, zal de BMP71-printer de gegevens niet herkennen en wordt er een foutbericht weergegeven op de pc.

## Het printerstuurprogramma installeren

De BMP71 accepteert gegevens van een ruim aantal Windows pc-programma's. Als u vanuit deze programma's gegevens wilt verzenden naar de BMP71-printer, dient u het printerstuurprogramma voor de BMP71 te installeren.

Het printerstuurprogramma staat op de bijgeleverde product-cd. Ga als volgt te werk om het printerstuurprogramma op uw pc te installeren:

1. Plaats de product-cd in het cd-station van uw pc.
2. Klik in het eerste scherm van de cd op de knop voor de gewenste taal die u wilt gebruiken om de informatie op de cd te bekijken.
3. Klik in het volgende scherm op de knop Printerstuurprogramma.

De volgende instructies voor het installeren van het printerstuurprogramma worden weergegeven.

4. Sluit het kleine uiteinde van de USB-kabel aan op de printer en vervolgens het platte uiteinde van de kabel op de pc.
5. Zet de printer aan.

Op de pc verschijnt rechtsonder in het scherm het bericht "Nieuwe apparatuur gevonden" en de wizard voor het installeren van het printerstuurprogramma wordt gestart.

6. Klik in de wizard op "De software automatisch installeren" (indien niet reeds geselecteerd).
7. Klik op Volgende.

Het printerstuurprogramma wordt geïnstalleerd. Dit kan een paar minuten in beslag nemen.

8. Klik wanneer u klaar bent, in de wizard op Voltooien.

De BMP71-printer is nu beschikbaar om gegevens te ontvangen van het computerprogramma dat u gebruikt om labels te maken.

Voor het afdrukken via de pc moet de BMP71-printer via de USB-kabel op de pc zijn aangesloten. Zorg dat u de BMP71-printer selecteert in het dialoogvenster Afdrukken van het programma dat u gebruikt voor het maken van de labels.

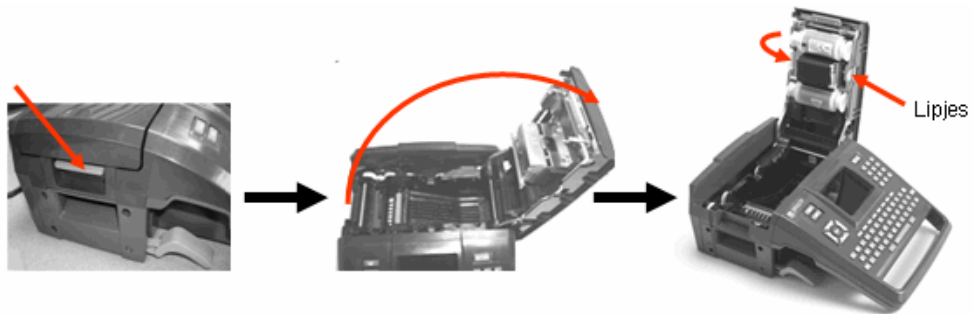


## Lint

Gebruik uitsluitend lint dat voor de BMP71 is goedgekeurd. Het lint kan worden geïnstalleerd terwijl de voeding is in- of uitgeschakeld.

### Het lint aanbrenge

1. Trek de ontgrendeling van de klep naar boven.
2. Open de klep.
3. Zorg dat het label van de cassette naar boven is gekeerd. Grijp de lipjes van de cassette en plaats ze rechtstreeks boven de printkop. Druk enigszins zodat hij met een klik op zijn plaats valt. Sluit de klep en zorg dat hij vergrendeld is.



---

---

#### OPMERKING

Draai zonodig de bovenrol van het lint naar beneden om het lint strak te spannen.

---

---

De kleur van het lint wordt weergegeven in de kleur van de tekst die u op het scherm invoert. De resterende hoeveelheid lint in de cassette wordt weergegeven in de meter rechtsonder in de statusbalk.

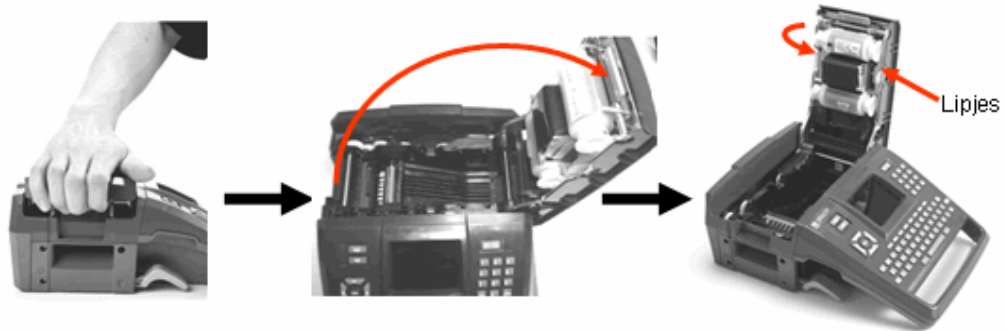
De BMP71 geeft een bericht weer als er geen lint is geïnstalleerd. Er hoeft geen lint geïnstalleerd te zijn om een label te maken. Als er echter geen lint is geïnstalleerd, valt het systeem als standaardinstelling terug op de laatst gebruikte lintcassette.

## Het lint verwijderen

1. Trek de ontgrendeling van de klep naar boven.

2. Open de klep.

3. Grijp de lipjes van de cassette en verwijder hem uit het lintcompartiment.



Wanneer het lint is opgebruikt, dient u het te recyclen volgens de plaatselijke voorschriften.

De lintmeter aan de onderkant van het statusvenster geeft aan hoeveel lint nog resteert. Bewaar dit lint op een koele en droge plaats. Niet-gebruikt lint blijft ongeveer zes maanden goed alvorens de kwaliteit verslechtert.

## Labels

Labels van Brady beschikken over de zogenaamde "smart-cell"-technologie waardoor de printer het type label herkent en automatisch een aantal opmaakparameters voor de labels instelt.

Voor optimale prestaties wordt aanbevolen dat u echte BMP71-labels van Brady gebruikt. Tevens is het mogelijk om labels voor de TLS 2200™- en de Handimark®-printer te gebruiken, echter met beperkingen. (Raadpleeg Bijlage B, te beginnen op [pagina 127](#), voor bijzonderheden.)

De labels kunnen worden geïnstalleerd terwijl de voeding is in- of uitgeschakeld.

### Labels laden



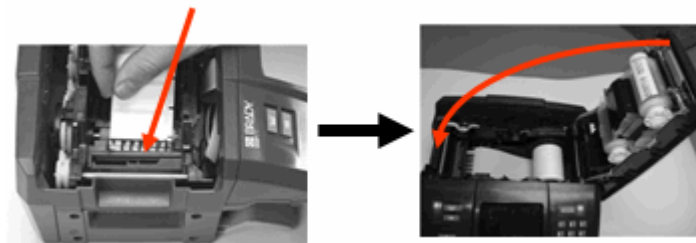
#### WAARSCHUWING

Zorg alvorens labels te laden of te verwijderen dat de snijhendel in de onderste stand staat.

1. Trek de ontgrendeling van de klep naar boven.
2. Open de klep.
3. Grijp de rol labels en laat hem in het compartiment vallen.



4. Installeer het labeluiteinde tot aan de zwarte lijn onder de ribbels.
5. Sluit de klep en zorg dat hij vergrendeld is.



Er hoeft geen afdruk materiaal geïnstalleerd te zijn om een label te maken. Als er echter geen afdruk materiaal is geïnstalleerd, valt het systeem als standaardinstelling terug op het laatst gebruikte afdruk materiaal.

## Labels verwijderen



### WAARSCHUWING

Zorg alvorens labels te laden of te verwijderen dat de snijhendel in de onderste stand staat.

---

Als u de labelrol wilt wijzigen, verwijdert u de actieve labels uit de printer en brengt u een andere rol aan.

1. Trek de ontgrendeling van de klep naar boven.
2. Open de klep.
3. Grijp de rol labels en til hem omhoog.




De labelmeter aan de onderkant van het statusvenster geeft aan hoeveel labeltape nog resteert. Bewaar niet-gebruikte labels op een koele en droge plaats.



## Schakel de voeding in

Zet het systeem als volgt aan en uit:

1. Druk op **Aan/uit**  .

Na een door de gebruiker ingestelde periode van geen activiteit, wordt de printer automatisch uitgeschakeld. Druk opnieuw op de [**Aan/Uit**]-toets om opnieuw te starten. (Raadpleeg voor meer informatie “Instelling - Printerconfiguratie” op [pagina 31](#).)

Wanneer u de printer voor het eerst aanzet, kunt u de taal kiezen waarin u de informatie op het scherm wilt weergeven. Het kiezen van de taal gebeurt via de functie Instelling. (Raadpleeg voor meer informatie “Instelling - Taal” op [pagina 27](#).)

Iedere keer wanneer de printer wordt ingeschakeld, wordt door het systeem een initialiseringsproces uitgevoerd. Als onderdeel van dit proces zal het systeem het geïnstalleerde lint en het type labels herkennen. Als er geen lint of labels zijn geïnstalleerd, wordt er een foutbericht weergegeven. Hoewel het mogelijk is om de printer in te schakelen zonder lint of labels als u besluit om deze niet te installeren, zal de printer terugvallen op het lint dat of de labels die het laatst in de printer was of waren geïnstalleerd.

Bedenk dat als het apparaat terugvalt op het laatst gebruikte label, dit gevolgen kan hebben voor de labels die u nu wilt maken als u op dit moment andere labels gebruikt dan de labels die eerder waren geïnstalleerd.

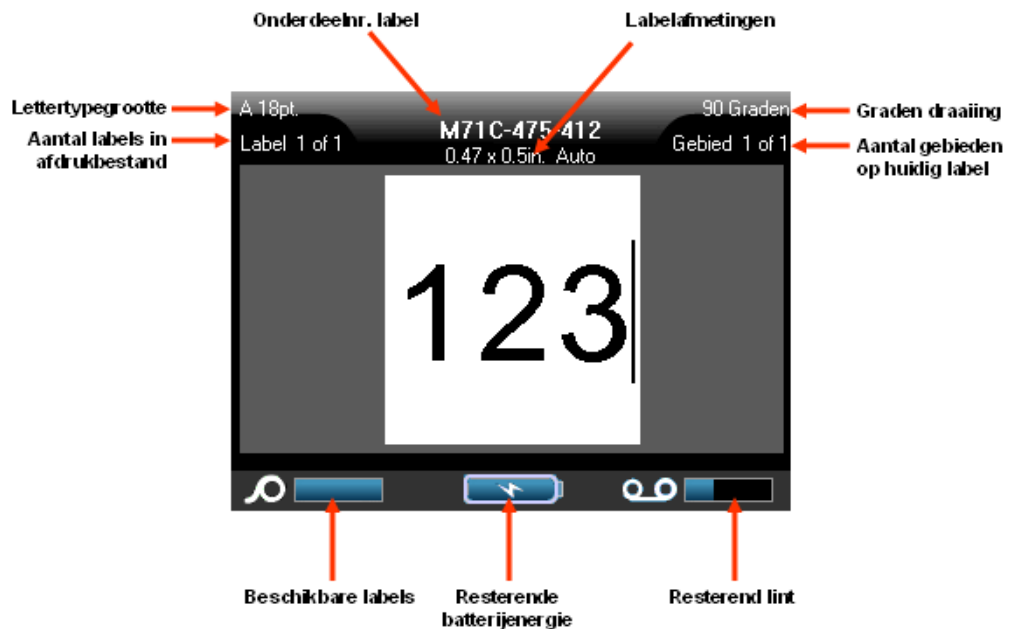
## Het scherm

Op het weergavescherm kunt u kenmerken van de lettertypen en andere opmaakkenmerken bekijken tijdens het invoeren en wijzigen van uw gegevens. Het scherm wijzigt van kleur overeenkomstig het geïnstalleerde lint en de kleur van de labels.

Het scherm geeft één label tegelijk te zien. Bij gebruik van labels met meerdere gebieden wordt één gebied tegelijk weergegeven. Indien gewenst kunt u de functie In-/uitzoomen gebruiken om het label op andere wijzen weer te geven.

## Statusinformatie

Aan de boven- en onderkant van het scherm zijn permanent statusbalken te zien die de volgende informatie bevatten:












Afbeelding 1 • Statusbalk









De kleur van de meters wijzigt van blauw naar rood wanneer de capaciteit 10% bereikt.

## Toetsenpaneel










### Pijl- en tekstbewerkingstoetsen

Functie	Toets	Beschrijving
Pijltoetsen		<p>Pijltoetsen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• In een regel tekst: verplaatst de cursor één teken tegelijk naar links/rechts, of één regel tegelijk omhoog/omlaag.</li> <li>• In de menu's: verplaatst de markering naar links/rechts in de hoofdmenu, of omhoog/omlaag in de submenu's.</li> <li>• In dialoogvensters: verplaatst de markering omhoog/omlaag of naar links/rechts door de velden. In een veld met een vervolgkeuzemenu: druk op eerst op OK. Verplaatst de markering omhoog/omlaag door de lijst.</li> <li>• In een afdrukvoorbeeld: schuift links/rechts door het label of omhoog/omlaag door meerdere labels.</li> </ul>
OK-toets		<p>Accepteert menu-items en attributen.</p>
Enter-toets		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Voegt een nieuwe blanco regel toe aan een label.</li> <li>• Accepteert tevens menu-items en attributen. (Fungeert hetzelfde als de OK-toets.)</li> </ul>


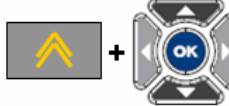




Functie	Toets	Beschrijving
Alt-toets		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wordt gebruikt voor inschakeling van de alternatieve functie (geel weergegeven) van bepaalde toetsen. Hou de Alt-toets ingedrukt terwijl u tegelijkertijd op de toets met de gewenste alternatieve functie drukt.</li> <li>• Wordt gebruikt voor speciale tekens op de lettertoetsen.</li> </ul> <p>Opmerking: Als u een letter met een accent wilt typen, drukt u op Alt+Speciaal teken waarna u de letter typt.</p>
Shift + Alt-toets		<p>Wordt samen gebruikt met een lettertoets voor het bovenste speciale teken als er op een toets twee speciale tekens staan.</p> <p>Opmerking: Als u een letter met een accent wilt typen, drukt u op Shift+Alt+Speciaal teken waarna u de letter typt.</p>
Backspace-toets		<p>Verplaatst de cursor naar links en verwijdert tekens één tegelijk.</p>
Delete-toets		<p>Verplaatst de cursor naar rechts en verwijdert tekens één tegelijk.</p>
CapsLock-toets (behalve voor QWERTY in Amerika)		<p>Fungeert voor het instellen van alleen hoofdletters of kleine letters voor het invoeren van gegevens.</p> <p>Opmerking: als standaardinstelling wordt tekst met hoofdletters ingevoerd. Gebruik CapsLock om naar kleine letters om te schakelen.</p>
Clear/Esc-toets		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dient voor het wissen van tekst van het scherm:</li> <li>• Annuleert menuopties en functies.</li> </ul>

Functie	Toets	Beschrijving
Superscript-toets		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zet het volgende teken dat wordt getypt in superscript, enigszins boven de regel tekst.</li> <li>• Zet meerdere tekens in superscript als de tekens eerst zijn gemarkeerd. (Raadpleeg <a href="#">pagina 45</a> voor informatie over het markeren van tekens.)</li> </ul>
Subscript-toets		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zet het volgende teken dat wordt getypt in subscript, enigszins onder de regel tekst.</li> <li>• Zet meerdere tekens in subscript als de tekens eerst zijn gemarkeerd.</li> </ul>
Date-toets		<p>Typt de huidige datum zoals ingesteld op de printer.</p>
Time-toets		<p>Typt de huidige tijd zoals ingesteld op de printer.</p>
Print-toets		<p>Dient voor het afdrucken van alle labels in een labelbestand.</p>
Adv Print-toets		<p>Presenteert opties voor het instellen van afdrukparameters vóór het afdrucken (bijv. aantal exemplaren, afdrukbereik, afdruk spiegelen).</p>
Print Preview-toets		<p>Biedt een afdrukvoorbeeld van het label.</p>
Feed-toets		<p>Dient voor het doorvoeren van het afdruk materiaal door de printer tot de volgende inkeping in het liner. (Doorvoer voor labels: één volledig label. Voor continu-labels: 1,27 cm.)</p>

## Funcietoetsen

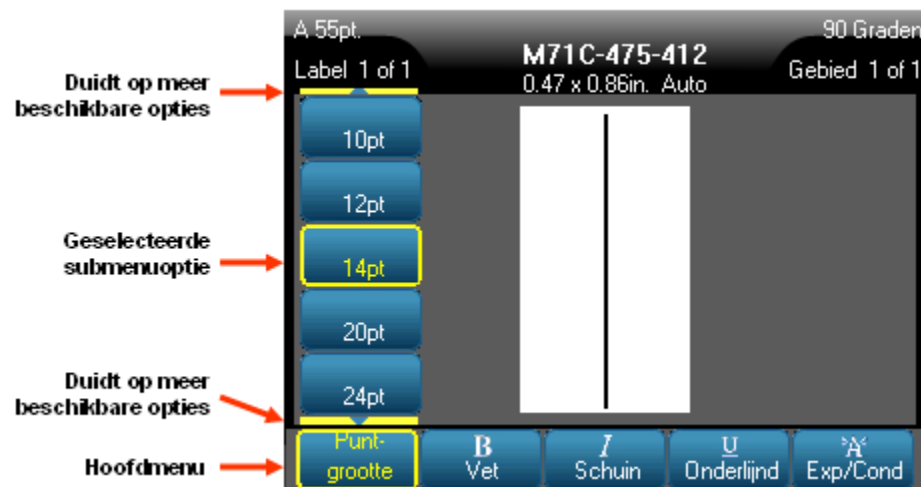
Optie	Toets	Functie
Font-toets		Biedt lettertypegroottes en -attributen (zoals vet en schuin).
Label-toets		Dient voor het toevoegen, verwijderen en opmaken van labels.
Area-toets		Dient voor het toevoegen, verwijderen en opmaken van gebieden op een label.
Symbol-toets		Dient voor toegang tot diverse symbolen (afbeeldingen) die beschikbaar zijn in de printer.
Serial-toets		Dient voor het instellen van de waarden voor enkele, meerdere of verwante series.
Barcode-toets		Zet een serie tekst om in een streepjescode. Dient voor het in-/uitschakelen van de streepjescodefunctie.
File-toets		Dient voor het opslaan, openen of verwijderen van een serie labels.
Apps-toets		Dient voor toegang tot diverse geïnstalleerde toepassingen en labeltypes.
Setup-toets		Dient voor het instellen van standaardparameters van de printer en het activeren van bepaalde toepassingen.

## Toetsenbordsneltoetsen

Funcctie	Toets	Beschrijving
Verspringen naar een gebied		Op een label met meerdere gebieden: verspringt links/rechts naar diverse gebieden.
Verspringen naar een label		In een bestand met meerdere labels: verspringt omhoog/omlaag naar diverse labels.
Tekst markeren		Markeert (selecteert) tekst op het scherm, links/rechts één teken tegelijk, zodat u voor reeds ingevoerde tekst lettertypeattributen (vet, schuin, onderstreept) kunt aanbrengen.
Lettertypegrootte		Vergroot of verkleint de tekst op het scherm, één punt tegelijk.
Label toevoegen		Voegt een nieuw label toe aan een serie labels. Het nieuwe label wordt ingevoegd achter het huidige label.
Gebied toevoegen		Voegt een nieuw gebied toe aan een label. Werkt alleen bij continu-labels.

## Menu's

De menu's worden weergegeven aan de onderkant van het scherm en worden geactiveerd door de functietoetsen (de rij toetsen net onder het scherm). Gebruik de navigatietoetsen om naar de diverse menu-items te gaan. Rond het geselecteerde menu-item wordt een geel kader weergegeven. Als er met een functietoets meer menu's zijn geassocieerd dan op het scherm kan worden weergegeven, wordt een gele verticale balk weergegeven rechts of links naast de hoofdmenu's of aan de boven- of onderkant van de submenu's. Blijf op de navigatietoetsen drukken om naar de menu's te gaan die niet worden weergegeven. Wanneer u het laatste menu-item bereikt, verdwijnt de gele balk.



Afbeelding 2 • Menu's

Ga als volgt te werk om naar de menu's te gaan:

1. Druk op de functietoets voor het menu dat u wilt gebruiken.

De menuopties voor de betreffende functie worden weergegeven.

2. Druk op de horizontale pijltoetsen om naar de hoofdmenu-items te gaan.



Als een submenu beschikbaar is, wordt dit onmiddellijk weergegeven wanneer u naar een menu-item gaat.



Ga als volgt te werk om naar een submenu te gaan:

3. Druk op de verticale pijltoetsen.

Het geselecteerde menu-item wordt weergegeven in een geel kader.

4. Als u het gemarkeerde submenu wilt activeren, drukt u op OK  of Enter .

De menu-items blijven actief tot een ander menu-item wordt geactiveerd. Als u opnieuw naar de menu's gaat, wordt het huidige item gemarkeerd en wordt de tekst ervan in het groen weergegeven wanneer u door de andere opties in het submenu loopt.

De diverse functies en menu's worden verder besproken in het gedeelte Formatteren van deze handleiding, te beginnen op [pagina 41](#).

## Dialogvensters

Bepaalde functietoetsen tonen dialogvensters in plaats van submenu's.

---



---

### OPMERKING

U zult zien dat er een dialogvenster aan een menu is verbonden als er niet onmiddellijk een submenu verschijnt wanneer u de betreffende optie in het hoofdmenu markeert.

---



---

Als u naar een dialogvenster wilt gaan, zorgt u dat de betreffende menuoptie geselecteerd is en:

1. Druk op OK  of Enter .

Het dialogvenster verschijnt.



**Afbeelding 3 • Dialogvenster**

2. Druk op de navigatietoetsen omhoog/omlaag om de diverse velden te doorlopen.

Het geactiveerde veld wordt in een geel kader weergegeven.

## Vervolgkeuzemenu's

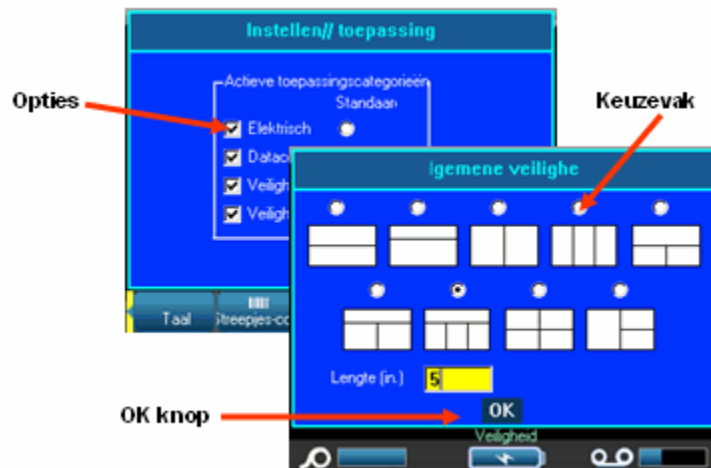
Als een veld van een vervolgkeuzemenu is voorzien, ziet u rechts naast het veld in een schuifbalk een kleine pijl. Ga als volgt te werk om in het vervolgkeuzemenu een optie te selecteren:

1. Druk op OK  of Enter  om het vervolgkeuzemenu te openen.
2. Gebruik de toetsen omhoog/omlaag om de gewenste optie te markeren.
3. Druk op OK  of Enter  om de optie te selecteren.

## Keuzerondjes en optievakken

Ga als volgt te werk om een keuzerondje al dan niet te activeren:


1. Ga naar het betreffende veld.
2. Druk op OK  of Enter .



Afbeelding 4 • Keuzerondjes, optievakken en de OK-knop


## Accepteer de instellingen van het dialoogvenster

Als u alle instellingen in het dialoogvenster wilt accepteren:

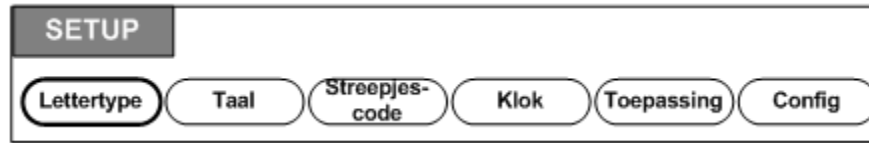
1. gaat u naar de OK-knop.
2. Druk op OK  of Enter .

## Een menu of dialoogvenster annuleren

Als u een menu of dialoogvenster wilt annuleren zonder de wijzigingen te accepteren:


1. drukt u op Clear/Esc .

## Instelling



Afbeelding 5 • Opties in het menu Instelling

De functietoets Instelling wordt gebruikt om de standaardinstellingen van de printer te bepalen. Ga als volgt te werk om de functies van Instelling te wijzigen:

1. Druk op Instelling .
2. Gebruik de navigatietoetsen en kies de instellingsfunctie die u wilt wijzigen.
3. Druk op OK  of Enter .

Er wordt een dialoogvenster weergegeven voor de betreffende instellingsfunctie.

### Instelling - Lettertype

In het menu Lettertype van de functie Instelling treft u de volgende instellingen aan:



Afbeelding 6 • Lettertypeopties van de functie Instelling

Per labelbestand kunt u slechts één lettertype selecteren. Als u het lettertype wilt wijzigen, dient u eerst het scherm te wissen.

## Instelling - Taal










In het menu Taal van de functie Instelling treft u de volgende instellingen aan:



Afbeelding 7 • Taalopties van de functie Instelling

### Aanvankelijke instelling van de taal

Ga wanneer u de printer voor het eerst inschakelt, naar de functie Instelling en kies de taal waarin u alle printermenu's, -functies en de gegevens wilt weergeven.

1. Druk op Instelling .
2. Ga naar Taal en druk op OK  of Enter .
3. Als de cursor in het veld Taal is, drukt u op OK  of Enter .
4. Gebruik de toetsen omhoog/omlaag om de gewenste taal te markeren.
5. Druk op OK  of Enter  om de keuze te accepteren.
6. Ga naar de knop OK en druk op OK  of Enter .

Ga als volgt te werk als u de Instelling-hoofdmenu's van het scherm wilt verwijderen:

7. Druk op Wissen/Esc .

## Instelling - Streepjescode

In het menu Streepjescode van de functie Instelling treft u de volgende instellingen aan:



Afbeelding 8 • Streepjescodeopties van de functie Instelling

## Instelling - Klok

In het menu Klok van de functie Instelling treft u de volgende instellingen aan:



Afbeelding 9 • Klokopties van de functie Instelling

## Instelling - Toepassingen

In het menu Toepassingen van de functie Instelling treft u de volgende instellingen aan: (De instelling van toepassingen bestaat uit twee schermen.)



**Afbeelding 10 • Instellingen voor Toepassingen in de functie Instelling - eerste scherm**

---



---

### OPMERKING

De aangekruiste toepassingen worden weergegeven als hoofdmenu's wanneer u op de functietoets Toepassingen drukt. De toepassing die als 'Standaard' (Default) is aangekruist, is het eerste (linker) hoofdmenu-item dat wordt weergegeven.

---



---





**Afbeelding 11 • Instellingen voor Toepassingen in de functie Instelling - tweede scherm**

*Kleurstandaarden* verwijst naar de per land verschillende kleuren die worden gebruikt voor het maken van labels voor buis-, pijp- en leidingmarkeringen.

---

---

#### OPMERKING

Als u de meestgebruikte symbolen voor het markeren van buizen en leidingen gemakkelijk bij de hand wilt hebben, biedt het instellen van de Standaard categorie voor pijpmarkeringssymbolen uitkomst. Wanneer u maar wilt, kunt u echter in de toepassing voor pijpmarkeringen een ander categorie selecteren.

---

---

## Instelling - Printerconfiguratie

In het menu Config van de functie Instelling treft u de volgende instellingen aan:



Afbeelding 12 • Printerconfiguratie in Instelling

### De printer reinigen

Samen met de BMP71-printer hebt u een reinigingskit ontvangen. De kit bevat een van een reinigingsmiddel voorziene wegwerpbaar reinigingskaart waarmee u veilig en effectief vuil, opgedroogde inkt, plakmiddel en ander vuil kunt verwijderen van de thermische printkop, de afdrukrol en de papierbaan. De kit bevat verder van reinigingsmateriaal voorziene wattenstokjes voor het reinigen van het snijmes en de sensors.

Het reinigen van de printer verbetert de afdrukkwaliteit en de leesbaarheid van de labels. Tevens draagt het reinigen bij tot grotere afdrukaantallen, een langere levensduur en grotere betrouwbaarheid en betere prestaties van de printer.

---

---







#### OPMERKING

Verwijder vóór het reinigen de lintcassette en de labelrol.

---

---

Ga als volgt te werk om de printer te reinigen:

1. Kies **Config** en druk op OK  of Enter .
2. Ga naar de knop Printer reinigen  en druk op OK  of Enter .
3. Volg de instructies op het scherm.
4. Plaats de reinigingskaart in het labelcompartiment van de printer waarbij u de linkerkant van de kaart aanbrengt tot aan de zwarte lijn onder de ribbels.
5. Sluit de klep van de printer en zorg dat hij goed gesloten is.
6. Druk op de toets OK  om te beginnen met het reinigen.

---

---

#### OPMERKING

Wacht 15 seconden om de printkop, de afdrukrol en de papierbaan te laten drogen alvorens opnieuw het lint en de labels te laden.

---

---

### Het snijmes en de sensors reinigen

Het stationaire en beweegbare snijmes moet van tijd tot tijd worden gereinigd om verzameld kleefmiddel van de snijlabels te verwijderen. Om dezelfde reden moeten de sensors in het printercompartiment regelmatig worden gereinigd om te zorgen dat deze correct werken. Verder dient u andere delen van het printercompartiment te reinigen waar zich stof kan verzamelen.

Ga als volgt te werk om het snijmes te reinigen:

1. Gebruik het vooraf van reinigingsmiddel voorziene wattenstokje in de reinigingskit en verwijder het uit de verpakking.



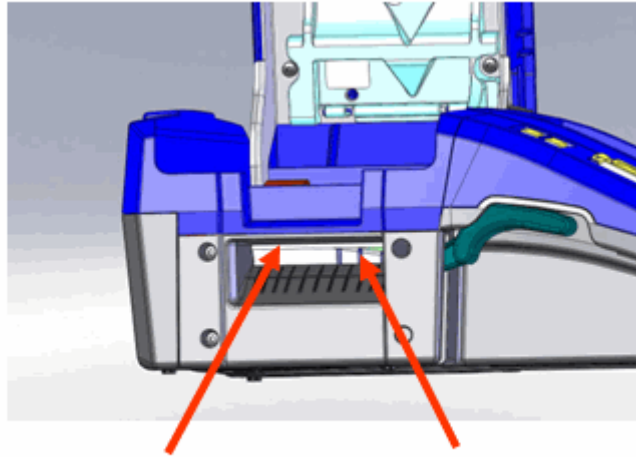
#### WAARSCHUWING

Het reinigen van het snijmes van de printer gebeurt van BUITENAF. Ter voorkoming van verwondingen mag het mes nooit worden gereinigd via het printercompartiment.

---

2. Zorg dat de printerklep gesloten is en trek de snijhendel enigszins omhoog om het mes naar buiten te brengen.

3. Steek het wattenstokje via de uitvoerbak voor de labels in de printer en reinig de snijrand van het beweegbaar snijmes.
4. Laat de snijhendel los zodat het mes niet meer zichtbaar is. Steek vervolgens het wattenstokje via de uitvoerbak voor de labels opnieuw in de printer en reinig voorzichtig het stationaire mes. (Zie de onderstaande diagram.)



Stationair snijmes (balk boven het beweegbare snijmes)

Beweegbaar snijmes (gebogen)

### Afbeelding 13 • Snijmessen

Ga als volgt te werk om de sensors te reinigen:

1. Trek de vergrendeling van de klep naar boven en open de klep van het printcompartiment.

---

---

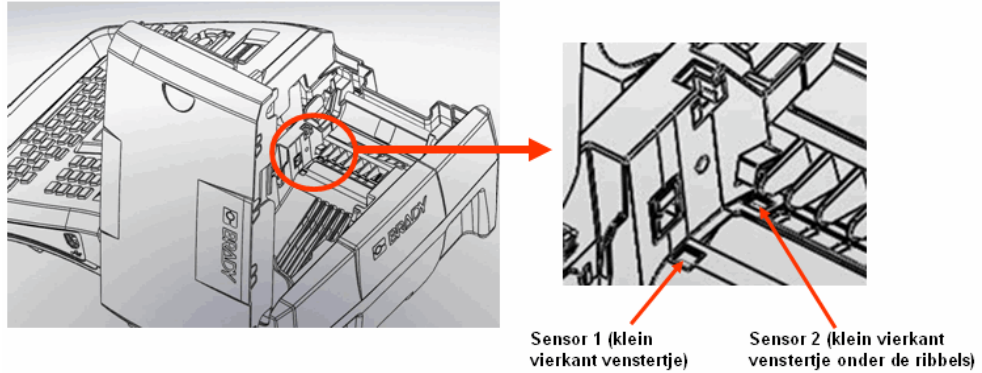
#### OPMERKING

Zorg vóór het reinigen dat de labels zijn verwijderd.

---

---

2. De sensors bevinden zich net vóór en onder de ribbels. Gebruik het van reinigingsmiddel voorziene wattenstokje en maak de sensors voorzichtig schoon. (Zie de onderstaande diagram.)



**Afbeelding 14 • Plaats van de sensors**

Laat de gereinigde onderdelen drogen alvorens opnieuw de labels en het lint in de printer aan te brengen.

## Aan de slag

Deze sectie beschrijft het proces voor het maken van een tekstlabel met minimale opmaak, met behulp van eenvoudige bewerkingstechnieken, en het afdrukken van het label.

### Tekst invoeren

Zorg alvorens tekst in te voeren dat het lint en de labels in de printer zijn geladen en dat het apparaat is ingeschakeld.

De knipperende verticale lijn is de cursor. Dit is het beginpunt voor ieder label dat u maakt met de BMP71-printer. Begin met het invoeren van tekst bij de positie van de cursor. De cursor wordt op het scherm verplaatst tijdens het invoeren van de gegevens. Het standaard lettertype, zoals bepaald in Instelling - Configuratie (zie [pagina 26](#)), is geldig. Als u een tweede regel tekst wilt invoeren, drukt u op [ENTER].

### Tekst bewerken

Als u een fout maakt in de tekst of als u de inhoud of de opmaak van het label wilt wijzigen, kunt u de informatie bewerken alvorens de tekst af te drukken.

### Tekst invoegen

Ga als volgt te werk om in een regel tekst verdere tekst in te voegen:

1. Plaats de cursor bij het punt waar u tekst wilt invoegen.
2. Typ de tekst.

De bestaande tekst rechts van de cursor verschuift naar rechts om ruimte te maken voor de tekst die wordt ingevoegd. Als er een vaste lettertypegrootte is geselecteerd, kan er geen tekst meer worden ingevoegd wanneer u het einde van de regel bereikt. Als u verdere tekst wilt toevoegen, drukt u op [ENTER] om naar de tweede regel te springen of maakt u het lettertype kleiner.

## Tekst verwijderen

Als u tekst wilt verwijderen, één voor één, van de cursorpositie naar LINKS (achterwaarts):

1. Druk op Backspace .

Als u tekst wilt verwijderen, één voor één, van de cursorpositie naar RECHTS:


2. Druk op Delete  + .

## Wissen/Esc

[WISSEN/ESC] wordt gebruikt om gegevens van het scherm te wissen of om een functie te annuleren.

### Gegevens wissen

Ga als volgt te werk om gegevens te wissen:

1. Druk op Clear/Esc .

U krijgt de volgende opties te zien (de eerste twee zijn alleen actief als het label meerdere gebieden heeft):

Wissen-optie	Definitie
Tekst in gebied wissen	Verwijdert de tekst in een gebied maar laat de opmaak van het gebied ongewijzigd.
Gebiedsstandaarden gebruiken	Verwijdert alle tekst in een gebied en gaat terug naar de aanvankelijke standaardinstellingen voor het label (d.w.z. autom. grootte, uitlijning, draaiing, etc.)
Labeltekst wissen	Verwijdert alleen de tekst van een label met behoud van de gebieden die op het label zijn aangebracht. De opmaak van het label blijft behouden.
Standaardinstelling en label gebruiken	Wist alle tekst en activeert de aanvankelijke standaardinstellingen. Tevens worden alle gebieden op het label verwijderd.
Alle labels verwijderen	Verwijdert alle labels in het geheugen. Het apparaat springt terug naar een enkel label in de Algemene modus en de standaardinstellingen worden opnieuw toegepast.

2. Kies de gewenste optie.

3. Druk op OK  of Enter .

Als u alle labels verwijdert, verschijnt er een bericht waarin u om bevestiging wordt gevraagd.

4. Druk op OK  of Enter  om het verwijderen de bevestiging.

Als u de labels niet wilt verwijderen, drukt u op [WISSEN/ESC] om de functie Alle labels verwijderen te annuleren. U keert terug naar het scherm en alle labels zijn ongewijzigd.

### Annuleringsfuncties

[WISSEN/ESC] wordt ook gebruikt voor het annuleren van functies, een menu of een dialoogvenster. Wanneer u op [WISSEN/ESC] drukt terwijl u midden in een functie bent, wordt de functie één scherm tegelijk teruggedraaid. Het is mogelijk dat u verscheidene malen op [WISSEN/ESC] moet drukken om de functie volledig te annuleren.

### Foutberichten

Als een functie op een bepaald moment niet kan worden gebruikt, verschijnt er een fout- of informatiebericht dat op het probleem duidt en/of verdere aanwijzingen voor de situatie. Lees het bericht zorgvuldig en volg de instructies.

### Standaardinstellingen

Standaardinstellingen zijn de standaard opties voor de opmaak (lettertypegrootte, uitlijning, etc.) die in het systeem zijn ingebouwd. Wanneer de labelrol en/of het type label van de toepassing opnieuw wordt geladen, keert het apparaat terug naar deze instellingen. Als u voor een label geen standaardinstellingen wilt gebruiken en de opmaak wilt wijzigen, gebruikt u de functies Lettertype, Label en Gebied.



## Lettertypegrootte

De lettertypegrootte wordt per regel toegepast. Als de grootte wordt gewijzigd alvorens tekst wordt ingevoerd, krijgt alle tekst op de huidige regel en de volgende regels de nieuwe lettertypegrootte tot deze opnieuw wordt gewijzigd.

Als u de lettertypegrootte wijzigt voor tekst die reeds is ingevoerd, wordt de lettertypegrootte voor de hele regel gewijzigd, ongeacht de positie van de cursor in de regel. De lettertypegrootte van verdere regels aan ingevoerde tekst wordt echter niet gewijzigd. Voor iedere regel met eerder ingevoerde tekst moet de lettertypegrootte apart worden gewijzigd.

---

---

### OPMERKING

Het Lettertype wordt bepaald in het menu Instelling (zie [pagina 26](#)). Het geselecteerde lettertype geldt alleen voor het gehele labelbestand.

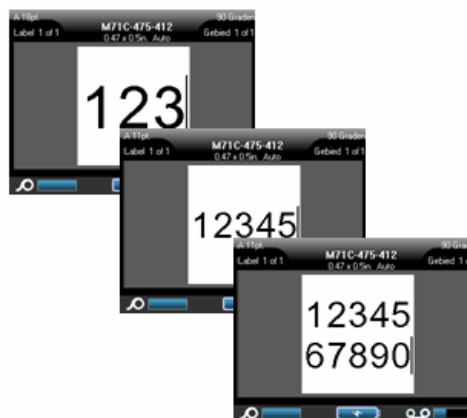
---

---

## Autom. grootte

Automatische grootte begint met het grootste lettertype dat op het label past. Wanneer een regel tekst de rand van het label bereikt, wordt het lettertype verkleind tot u op [Enter] drukt of tot de minimale lettertypegrootte wordt bereikt. Tijdens het werken met automatische grootte en meerdere regels tekst, behouden alle regels op een label dezelfde grootte.

Autom. grootte is als standaard instelling ingeschakeld voor alle labels en wordt kenbaar gemaakt door een 'A' in de hoek linksboven op de statusbalk.



**Afbeelding 15 • Tekst die wordt ingevoerd terwijl Autom. grootte is ingeschakeld**

Ga als volgt te werk om Autom. grootte in te schakelen (als dit nog niet het geval is):

1. Druk op Lettertype .
2. Kies **Grootte>Autom.**
3. Druk op OK  of Enter .

Autom. grootte blijft ingeschakeld voor het hele gebied of het hele label tot een andere lettertypegrootte wordt geselecteerd. Na het uitschakelen van de functie echter blijft voor eerder ingevoerde tekst waarvoor Autom. grootte werd gebruikt, de bestaande grootte behouden.

## Labels afdrukken

Ga als volgt te werk om een labelbestand af te drukken:

1. Druk op Afdrukken



Na het afdrukken snijdt u het label:

2. Trek de snijhendel zo ver mogelijk naar boven.



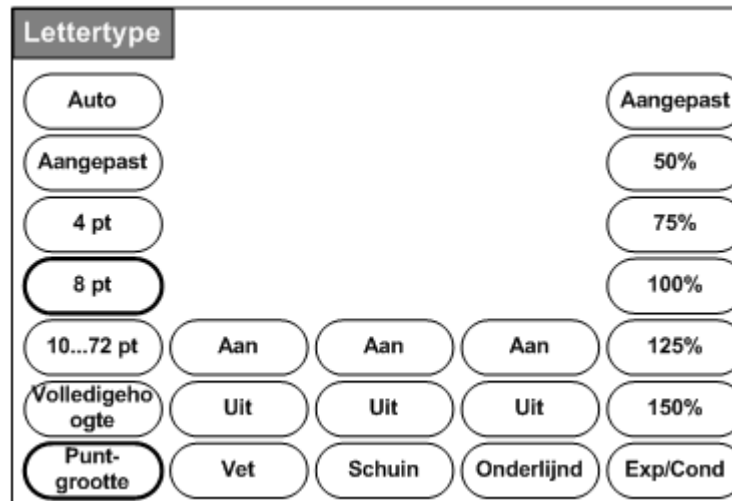
Het afdrukken met de BMP71-printer geschiedt op de achtergrond, wat inhoudt dat u verder kunt gaan met het bewerken van labels of het maken van nieuwe labels terwijl het labelbestand wordt afgedrukt.



## Opmaak

Opmaak duidt op de lay-out, structuur en het aanzien van een label. De diverse opmaakfuncties treft u aan onder de functies Lettertype, Label en Gebied.

### Lettertype



**Afbeelding 16 • Opties van het menu Lettertype**

Opmaak van de tekens en de regel worden attributen genoemd die het aanzien wijzigen van de lettertypen, zoals bijv. de puntgrootte, vetdruk en schuindruk.

Het standaard lettertype is Arial, maar u kunt dit wijzigen tijdens het configureren van de printer. (Raadpleeg voor meer informatie “Instelling - Lettertype” op [pagina 26](#).)

## Puntgrootte

De lettertypegrootte geldt voor een hele regel tekst tegelijk en wordt gemeten in puntgrootte of millimeters, zoals bepaald in de Instelling-functie. Ga als volgt te werk om de grootte van het gekozen lettertype te wijzigen:

1. Druk op Lettertype .

Er verschijnt een popup-menu met de beschikbare lettertypegroottes voor het afdrukmetaal dat is geïnstalleerd.

---

---

### OPMERKING

Het lettertype dat op het betreffende moment in gebruik is wordt in het menu gemarkeerd weergegeven.

---

---

2. Kies de gewenste **Grootte>lettertypegrootte**.

---

---

### OPMERKING

De functie Volledige hoogte dient voor het maximaal vergroten van de het lettertype voor het label dat is geïnstalleerd.

---

---

3. Druk op OK  of Enter .

Als de gewenste grootte niet wordt weergegeven, kunt u binnen het bereik van de geldige groottes handmatig een lettertypegrootte opgeven. De optie hiervoor vindt u onder “Aangepast” van het menu Grootte.

Ga als volgt te werk om handmatig een lettertypegrootte op te geven:

1. Kies **Aangepast** en geef de lettertypegrootte op.  
OF  
Typ eerst het aantal van de gewenste lettertypegrootte.

---

---

### OPMERKING

Wanneer u begint met het invoeren van een lettertypegrootte, verspringt het systeem automatisch naar het invoervak voor Aangepast zodat u de rest van de informatie kunt invoeren.

---

---

2. Druk op OK  of Enter .

Tijdens het invoeren van een aangepaste lettertypegrootte wordt een minimaal/maximaal-bereik getoond voor het type labels dat in de printer is geladen. De minimumgrootte betreft de leesbaarheid en de maximumgrootte wordt bepaald door de grootte van het label. Als u een grootte opgeeft die buiten het bereik valt, verschijnt er een foutbericht om aan te geven dat de grootte buiten het aanvaardbaar bereik valt.



## Lettertypeattributen




Lettertypeattributen (vetdruk, schuindruk, onderstrepen) kunnen worden toegepast op enkele tekens of op een hele regel tekst.

Ga als volgt te werk om een attribuut in te schakelen:

1. Plaats de cursor waar u het attribuut wilt activeren.
2. Druk op Lettertype  .
3. Kies het gewenste attribuut en kies **AAN**.
4. Druk op OK  of Enter  .
5. Typ de tekst die van het attribuut moet worden voorzien.


Als u het attribuut toepast op tekst die u typt, blijft het attribuut geactiveerd tot u het uitschakelt of tot u naar een ander gebied of label gaat.

Ga als volgt te werk om het attribuut uit te schakelen:

1. Druk op Lettertype  .
2. Kies het gewenste attribuut en kies **UIT**.
3. Druk op OK  of Enter  .

## Bestaande tekst

Ga als volgt te werk om een attribuut toe te passen op eerder ingevoerde tekst:

1. Houd Shift  ingedrukt terwijl u de cursor verplaatst over de tekens waarvoor u het attribuut wilt activeren.

Hierdoor wordt de tekst gemarkeerd.

---

---

### OPMERKING

Het markeren werkt per regel. U kunt niet meer dan één regel tegelijk markeren.

---

---

2. Druk op Lettertype .
3. Kies het gewenste attribuut en kies **AAN**.
4. Druk op OK  of Enter .

Alle gemarkeerde tekst wordt met het attribuut weergegeven.

---

---





### OPMERKING

Als u de markering van de tekst wilt verwijderen, drukt u op een van de navigatietoetsen.

---

---

Ga als volgt te werk als een attribuut wilt verwijderen dat eerder op tekst is toegepast:

1. Houd Shift  ingedrukt terwijl u de cursor verplaatst over de tekens waarvan u het attribuut wilt verwijderen.
2. Druk op Lettertype .
3. Kies het gewenste attribuut en kies **UIT**.
1. Druk op OK  of Enter .

Het attribuut is verwijderd van de tekst.






## Verbreden/versmallen

Het verbreden en versmallen van tekst betreft de breedte van de tekens en de ruimte tussen de tekens van een woord. Tekst kan worden verbreed of versmald volgens vooraf vastgestelde percentages.




Afbeelding 17 • Verbrede en versmalde tekst



Ga als volgt te werk om tekst te verbreden of te versmallen tijdens het invoeren:

1. Plaats de cursor waar u het verbreden/versmallen wilt activeren.
2. Druk op Lettertype .
3. Kies het gewenste **Verbr./Versm.>percentage**.
4. Druk op OK  of Enter .

U kunt voor het verbreden/versmallen handmatig een percentage invoeren.

1. Druk op Lettertype .
2. Kies **Verbr./Versm.>Aangepast** en geef het gewenste percentage op.  
OF  
Kies **Verbr./Versm.** en typ het eerste cijfer van het gewenste percentage


Hierdoor wordt onmiddellijk het invoervak Aangepast gestart.

3. Typ de rest van het percentage in het invoervak.
4. Druk op OK  of Enter .




De functie Aangepast biedt ondersteuning voor hele getallen tussen 50% en 200%.

Tijdens het invoeren van tekst blijft de functie Verbreden/versmallen actief tot hij weer wordt ingesteld op 100% of tot u naar een ander gebied of label gaat.

Ga als volgt te werk om bestaande tekst te verbreden of te versmallen:

1. Houd Shift  ingedrukt terwijl u de cursor verplaatst over de tekens die u wilt verbreden of versmallen.

Hierdoor wordt de tekst gemarkeerd.





2. Druk op Lettertype .
3. Kies het gewenste **Verbr./Versm.>percentage**.
4. Druk op OK  of Enter .

Alle gemarkeerde tekst wordt met het attribuut weergegeven.

## Superscript/subscript

Door superscript wordt een teken enigszins hoger en door subscript wordt een teken enigszins lager geplaatst dan de lijn van de tekst. Tevens wordt het super- of subscript-teken enigszins kleiner weergegeven dan de rest van de tekst. De functies superscript en subscript bevinden zich op het cijferpaneel. Wanneer u op de toets Superscript of Subscript drukt, wordt de betreffende opmaak toegepast op het volgende teken dat u typt. Onmiddellijk na het typen van het teken wordt de functie uitgeschakeld en keert de gewone tekst terug.


Ga als volgt te werk om superscript of subscript toe te passen:

1. Plaats de cursor in de regel tekst waar het superscript- of subscript-teken moet worden weergegeven.
2. Druk op Super  +  of Sub  + .
3. Typ het teken dat in superscript of subscript moet worden weergegeven.

Alleen het teken dat u typt onmiddellijk na het drukken op de toets Superscript of Subscript, wordt in super- of subscript weergegeven.

### Meerdere tekens

Ga als volgt te werk om super- of subscript toe te passen op meerdere tekens:

1. Typ de tekst die u wilt weergeven in super- of subscript.
2. Houd Shift  ingedrukt terwijl u de cursor verplaatst over de tekens die u in super- of subscript wilt weergeven.

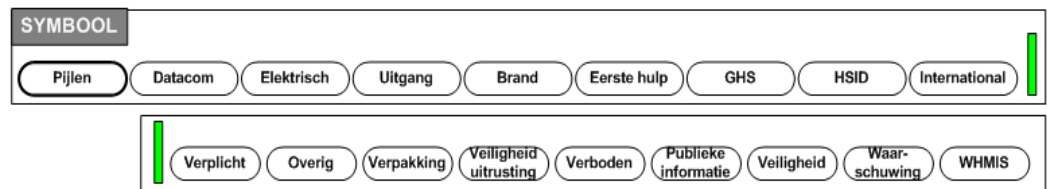
Hierdoor wordt de tekens gemarkeerd.

3. Druk op Super  +  of Sub  + .

Alle gemarkeerde tekens worden weergegeven in super- of subscript.




4. Als u de markering wilt verwijderen, drukt u op een van de navigatietoetsen.

## Symbolen





**Afbeelding 18 • Symbolcategoriën**

De BMP71-printer bevat honderden symbolen (grafische afbeeldingen) die kunnen worden gebruikt voor een verscheidenheid aan toepassingen. Ga als volgt te werk om een symbool aan een label toe te voegen:

1. Plaats de cursor op de positie waar u het symbool wilt weergeven.
2. Druk op Symbol .
3. Kies de symbolcategorie.
4. Druk op OK  of Enter .


Er verschijnt een serie symbolen.

5. Gebruik de navigatietoetsen en selecteer het gewenste symbool.
6. Druk op OK  of Enter .



Het symbool wordt weergegeven met de lettertypegrootte die op het betreffende moment in gebruik is.

### Een symbool verwijderen

Het symbool is hetzelfde als andere tekens. Ga als volgt te werk om een symbool te verwijderen:




1. Plaats de cursor rechts van het symbool.
2. Druk op Press Backspace .

OF

3. Plaats de cursor links van het symbool.
4. Druk op Delete  + .

## Datum/tijd

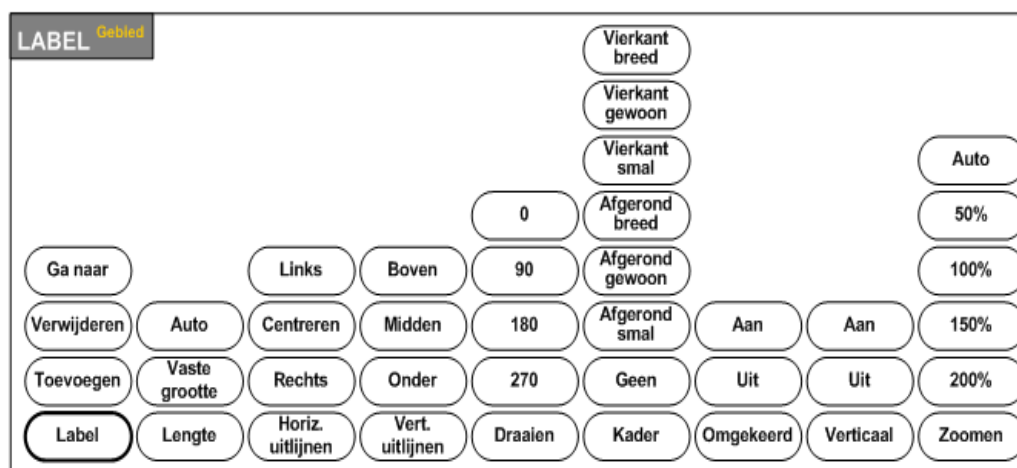
Ga als volgt te werk als u de huidige datum en/of tijd op ieder label wilt aangeven:

1. Plaats de cursor op de positie op het label waar u de datum/tijd wilt invoegen.
2. Als u de datum wilt invoegen, drukt u op Datum .
3. Als u de tijd wilt invoegen, drukt u op Tijd  + .

De BMP71-printer voegt de huidige datum en tijd in aan de hand van de tijd van de systeemklok op het moment van afdrukken en met gebruik van de datum/tijd-opmaak zoals bepaald in de functie Instellen. (Raadpleeg voor meer informatie “Instelling - Klok” op [pagina 28](#).)

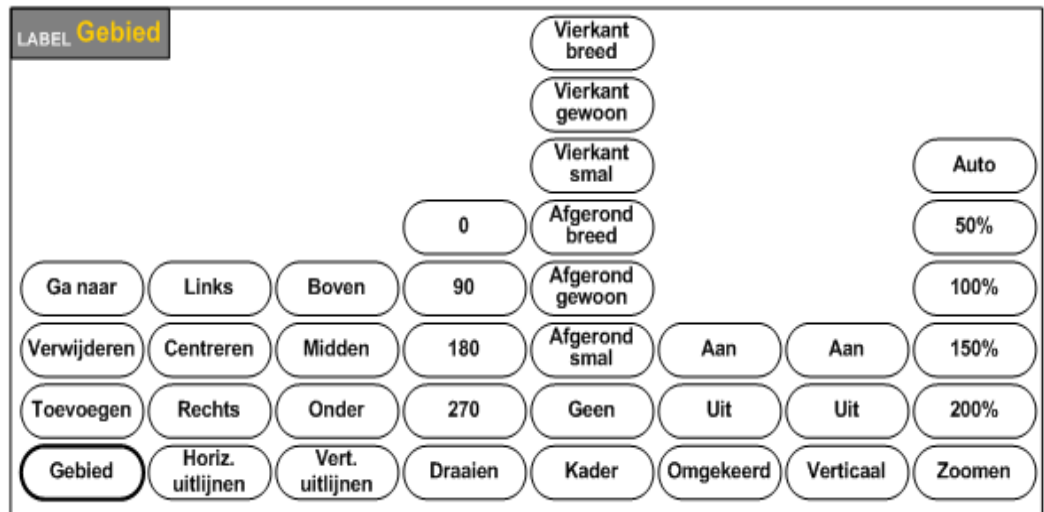
De datum en de tijd worden in de geselecteerde opmaak op het scherm weergegeven (d.w.z. mm/dd/jj of HH:MM). Als u de feitelijke datum of tijd wilt bekijken, drukt u op Afdrukvoorbeeld (zie [pagina 81](#)).

## Labels en gebieden



**Afbeelding 19 • Opties van het menu Label**

U kunt een labelbestand een aantal labels maken waarbij de nieuwe labels worden ingevoegd onmiddellijk achter het huidige label.



**Afbeelding 20 • Opties van het menu Gebied**

Gebieden worden gebruikt om verschillende opmaak (zoals uitlijning, draaiing en frames) toe te passen op verschillende delen van één label. Gebieden kunnen alleen worden toegevoegd aan continu-afdruk materiaal dat is ingesteld op de modus Automatische lengte. De gebiedopmaak kan echter tevens worden toegepast op gestanste labels die van vooraf bepaalde gebieden zijn voorzien.

---



---

**OPMERKING**

Het is niet mogelijk om een vaste lengte van een gebied in te stellen voor een label dat meerdere gebieden heeft. De grootte van het gebied wordt gebaseerd op de hoeveelheid tekst die wordt ingevoerd en de lettertypegrootte van de betreffende tekst.

---



---

Het aantal gebieden en de lettertypegrootte van de eerste regel tekst in die gebieden worden herhaald op een volgend label als dit aan het bestand wordt toegevoegd.

Alleen het huidige gebied wordt op het scherm weergegeven. Gebruik Voorbeeldafdruk (zie [pagina 81](#)) om alle gebieden van het label te bekijken.

## Een label of gebied toevoegen

---

---

### OPMERKING

Labels kunnen niet worden toegevoegd aan bestanden met serialisering.

---

---

Ga als volgt te werk om een label aan een labelbestand toe te voegen:

1. Druk op Label .

OF, als u een gebied wilt toevoegen aan een enkel label:

Druk op Gebied  + .

2. Kies **Toevoegen**.

3. Druk op OK  of Enter .

Een nieuw label wordt ingevoegd onmiddellijk achter het huidige label en het nummer ervan wordt weergegeven in de hoek linksboven op de statusbalk. Alle labels die worden toegevoegd, zijn van dezelfde toepassing, hetzelfde labeltype en dezelfde opmaak.

Een nieuw gebied wordt toegevoegd achter de bestaande gebieden en wordt weergegeven in de hoek rechtsboven op de statusbalk. De lettertypegrootte die in gebruik is op de eerste regel

### Sneltoets

Ga als volgt te werk om een label toe te voegen met gebruik van de toetsen:

1. Druk op Label Toevoegen  + .

Ga als volgt te werk om een gebied toe te voegen met gebruik van de toetsen:


1. Druk op Gebied toevoegen  +  + .



## Labellengte

Autom. lengte is de standaard instelling voor continu-afdruk materiaal. Als u Autom. lengte gebruikt, wordt het label zo lang als nodig is om de ingevoerde tekst te bevatten tot een maximum van 40 inch (1m). U kunt echter eveneens een vaste lengte voor een label instellen. Voor ieder label in het labelbestand kan een andere lengte worden ingesteld.

Ga als volgt te werk om de lengte van het label te wijzigen:

1. Druk op .
2. Kies **Lengte>Vast**.
3. Geef in het invoervak dat verschijnt, de gewenste lengte voor het label op.

---

---

### OPMERKING

De eenheid van de lengtemaat wordt bepaald via het menu Instelling. (Raadpleeg voor meer informatie “De taal instellen” op [pagina 27](#) .)

---

---

4. Druk op OK  of Enter .

## Ga naar label of gebied

Ga als volgt te werk om te verspringen naar een ander label:

1. Druk op Label .

OF, als u naar een ander gebied wilt gaan op een label met meerdere gebieden:



Druk op Gebied  + .

2. Kies **GaNaar** en typ vervolgens het nummer van het gewenste label of gebied.



3. Druk op OK  of Enter .

## Sneltoets



Ga als volgt te werk als u naar het volgende label in een bestand wilt gaan:

1. Druk op Volgend label  + .



Ga als volgt te werk als u naar het vorige label in een bestand wilt gaan:

2. Druk op Vorig label  + .

Ga als volgt te werk als u naar het volgende gebied wilt gaan:

1. Druk op Volgend gebied  + .


Ga als volgt te werk als u naar het vorige gebied wilt gaan:

2. Druk op Vorig gebied  + .

## Een label of gebied verwijderen

Ga als volgt te werk om een label of een gebied te verwijderen:

1. Ga naar het label of gebied dat u wilt verwijderen.

2. Druk op Label .

OF, als u een gebied wilt verwijderen:

Druk op Gebied  + .

3. Kies **Verwijderen**.

4. Druk op OK  of Enter .






5. Druk opnieuw op OK  of Enter  om het verwijderen te bevestigen.

Delete verwijdert het label of het gebied zelf.

## Uitlijning

Uitlijning verwijst naar het rechts en links uitlijnen van de tekst tussen grenzen van een label of een gebied. Er zijn twee soorten uitlijning: horizontaal en verticaal. Horizontale uitlijning (H. uitlijnen) verwijst naar het uitlijnen tussen de linker en rechter grenzen van een label of een gebied, terwijl verticale uitlijning (V. uitlijnen) verwijst naar het uitlijnen tussen de bovenste en onderste grenzen van een label of een gebied. Uitlijning wordt toegepast op een gebied of een label. Het kan niet per regel worden toegepast.

Ga als volgt te werk om uitlijning toe te passen:

1. Ga naar het label of gebied waar u de uitlijning wilt toepassen.
2. Als u uitlijning op een label wilt toepassen, drukt u op Label .  
OF  
Als u uitlijning op een gebied wilt toepassen, drukt u op Gebied  + .
3. Kies **H. uitlijnen** of **V. uitlijnen**.
4. Kies horizontale of verticale uitlijning, zoals gewenst.
5. Druk op OK  of Enter .

Iedere regel tekst op het label of in het gebied wordt uitgelijnd volgens de geselecteerde optie. Wanneer u een nieuw label toevoegt, blijft de instelling voor het uitlijnen behouden, maar u kunt de instelling ongedaan maken indien gewenst. Diverse uitlijningsinstellingen kunnen worden toegepast op de diverse labels in een uit meerdere labels bestaand labelbestand of op diverse gebieden op één label.

## Draaien

De functie Draaien dient voor het naar links roteren van de tekst op een label of in een gebied, in stappen van 90°. Het draaien wordt toegepast op alle tekst op een label of in een gebied.

123	123	123	123
0°	90°	180°	270°

**Afbeelding 21 • Het aantal graden draaiing op een afgedrukt label**

---

---

### OPMERKING

Als draaiing wordt toegepast op aparte gebieden, is het niet mogelijk om eveneens het hele label te draaien.


---

---



De tekst kan niet per regel worden gedraaid. Als u een nieuw gebied of label toevoegt, is de draaiing hetzelfde als voor het vorige gebied of label.

Ga als volgt te werk om gegevens te draaien:

1. Ga naar het label of gebied dat u wilt draaien.

2. Als u het label wilt draaien, drukt u op Label .

OF

Als u het gebied wilt draaien, drukt u op Gebied  + .

3. Kies **Draaien>aantal graden**.

4. Druk op OK  of Enter .

---

---

#### OPMERKING

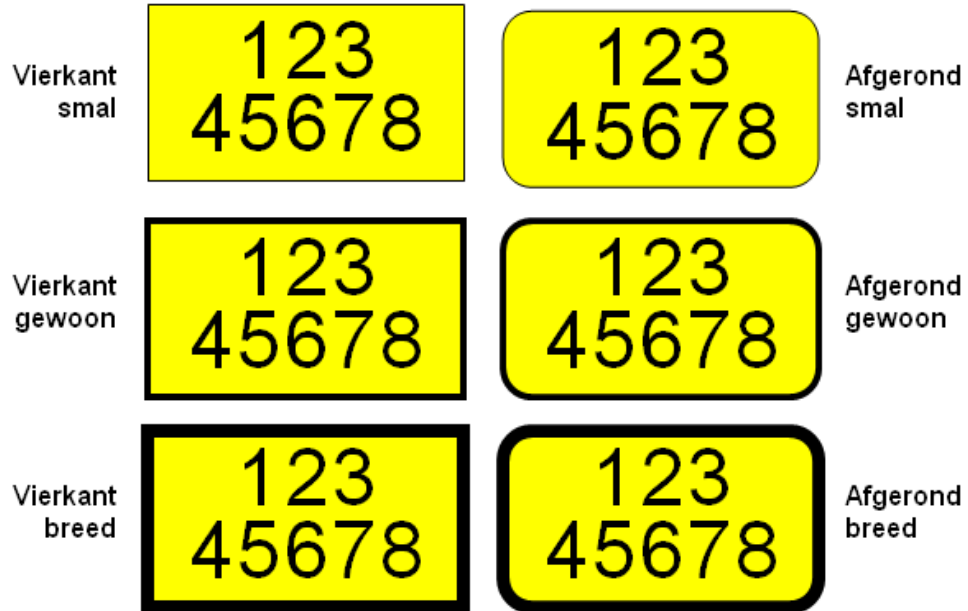
Als voor de lettertypen Autom. grootte is ingesteld, wordt de grootte van de tekst automatisch gewijzigd in overeenstemming met de nieuwe oriëntatie. Als u echter een vaste lettertypegrootte gebruikt, is het mogelijk dat de gedraaide tekst niet op het label past. Als dit het geval is, verschijnt er een foutbericht dat erop duidt dat de gedraaide tekst niet past. De Draaien-functie wordt geannuleerd en de tekst wordt niet gedraaid.

---


---

## Frame



U kunt een kader toevoegen aan een gebied of label, maar niet aan een regel tekst. U kunt verschillende kaders, of geen kader, gebruiken voor aparte labels in een uit meerdere labels bestaand bestand. Tevens kunt u een kader plaatsen op een label met meerdere gebiedskaders.



Afbeelding 22 • Beschikbare opties voor kaders

1. Als u een kader aan een label wilt toevoegen, drukt u op Label .

OF

Als u een kader wilt toevoegen aan een gebied, drukt u op Gebied  + .


2. Kies **Kader**>*kadertype*.

3. Druk op OK  of Enter .

Kaders worden niet op het scherm weergegeven. Gebruik Voorbeeldafdruk (zie [pagina 81](#)) om de kaders van het label of de gebieden te bekijken.

Ga als volgt te werk om een kader te verwijderen:

1. Ga naar het label of gebied met het kader.

2. Druk op Label .

OF

Druk op Gebied  + .

3. Kies **Kader>Geen**.

4. Druk op OK  of Enter .



## Omgekeerd

De functie Omgekeerd dient voor het wisselen van de voor- en achtergrondkleur van de tekst op een label, gebaseerd op de kleur van het lint en de labels die zijn geïnstalleerd.








Afbeelding 23 • Tekst omkeren

Als u bijvoorbeeld zwarte letters gebruikt op een gele achtergrond, kunt u de functie Omgekeerd gebruiken om gele letters weer te geven op een zwarte achtergrond.

U kunt de functie Omgekeerd toepassen op gebieden en labels. Wanneer u een nieuw gebied of label toevoegt, blijft de functie Omgekeerd actief. Omgekeerd kan niet worden toegepast op een regel tekst of een streepjescode.


Ga als volgt te werk om Omgekeerd toe te passen op een label of een gebied:

1. Druk op Label .  
OF  
Druk op Gebied  + .
2. Kies **Omgekeerd**>**AAN**.
3. Druk op OK  of Enter .

Het systeem past de nieuwe opmaak toe op de tekst zodat de voor- en achtergrondkleur worden gewisseld.

Ga als volgt te werk om de functie Omgekeerd te verwijderen:

1. Ga naar het label of gebied dat omgekeerd wordt weergegeven.

2. Druk op Label .  
OF

Druk op Gebied  + .

3. Kies **Omgekeerd>UIT**.

4. Druk op OK  of Enter .

## Verticale tekst

Bij verticale tekst worden de tekens een regel naar beneden geschoven onder het voorgaande teken.


**Voorbeeld:** Het woord “EURO” wordt als verticale tekst als volgt weergegeven:

E  
U  
R  
O

Verticale tekst kan alleen worden toegepast op een gebied of label. Het kan niet per regel worden toegepast.

Ga als volgt te werk als u tekst van verticale opmaak wilt voorzien:

1. Ga naar het label of gebied waar u tekst verticaal wilt weergeven.

2. Druk op Label .

OF

Druk op Gebied  + .

3. Kies **Verticaal**>**AAN**.

4. Druk op OK  of Enter .

Het woord (woorden) worden verticaal op het label of in het gebied weergegeven.

Als er meer dan een regel tekst is, wordt de tweede (en volgende) regel(s) tekst verticaal weergegeven rechts van de eerste regel tekst.



**Meerdere regels, vóór het toepassen van verticale tekst (met Autom. grootte actief)**








**Meerdere regels, na het toepassen van verticale tekst (met Autom. grootte actief)**

#### Afbeelding 24 • Verticale uitlijning van meerdere regels

Als er in de regel tekst die verticaal moet worden weergegeven een streepjescode voorkomt, of als de hoogte van het label onvoldoende is voor plaatsing van de tekst, verschijnt er een foutbericht. Het scherm geeft vervolgens de tekst in de originele opmaak te zien zonder de functie Verticale tekst toe te passen.

Ga als volgt te werk om de optie voor verticale tekst te verwijderen waardoor de tekst terugkeert naar de gebruikelijke horizontale opmaak:






1. Ga naar het label of gebied waar de tekst verticaal wordt weergegeven.
2. Druk op Label  .  
OF  
Druk op Gebied  +  .
3. Kies **Verticaal>UIT**.
4. Druk op OK  of Enter  .

De tekst keert terug naar de voorheen bepaalde opmaak.

## In-/uitzoomen






U kunt "inzoomen" om een label of gebied dichterbij te bekijken of "uitzoomen" om een groter gedeelte van een label of gebied verkleind te bekijken. Als u de weergave wilt aanpassen, gebruikt u de functie In-/uitzoomen aan de hand van de beschikbare percentages.

Ga als volgt te werk om het In-/uitzoomen aan te passen:

1. Druk op Label  .  
  
OF  
Druk op Gebied  +  .
2. Kies **In-/uitzoomen>percentage om in of uit te zoomen.**
3. Druk op OK  of Enter  .

Het label of gebied wordt gezoomd weergegeven aan de hand van het geselecteerde percentage.

Autom. in-/uitzoomen biedt de optimale weergave van een label of gebied. Ga als volgt te werk om terug te keren naar Autom. in-/uitzoomen (standaardinstelling):

1. Druk op Label  .  
  
OF  
Druk op Gebied  +  .
2. Kies **In-/uitzoomen>Autom..**
3. Druk op OK  of Enter  .

## Streepjescode

De streepjescodegegevens kunnen worden weergegeven op dezelfde regel als andere gegevens (tekst en symbolen). Het is niet nodig om voor de streepjescode een apart gebied in te stellen. Als u een streepjescode aanbrengt op dezelfde regel waar tekst staat, wordt de bestaande tekst niet overschreven. De streepjescode wordt naast de tekst weergegeven. De hoogte van de streepjescode wordt bepaald via de functie Instelling - Streepjescode. (Raadpleeg voor meer informatie “Instelling - Streepjescode” op [pagina 28](#).) De tekst die op dezelfde regel staat als de streepjescode, wordt aan de onderkant uitgelijnd met de onderrand van de streepjescode.


## Streepjescode-instellingen

Veld	Te gebruiken voor
Streepjescodesymbolen	De BMP71-printer biedt ondersteuning voor de volgende streepjescodesymbolen: Code 128 en Code 139.
Verhouding	De beschikbare verhoudingen zijn 2:1 en 3:1.
Hoogte	De hoogte van de streepjes in een streepjescode kunnen variëren. De minimale hoogte is 0,1 inch (2,54mm).
Breedte	De breedte van de smalste streepjes in een streepjescode is 1, 2 of 3 stippen.
Door mensen leesbaar	U kunt gewone tekst boven of onder de streepjescode aanbrengen, of u kunt ervoor kiezen dat de tekst niet wordt weergegeven.
Controlecijfer	Het controlecijfer wordt gebruikt om fouten te ontdekken in een streepjescode. De functie voor het controlecijfer kan in of uit worden geschakeld.

## Een streepjescode toevoegen

De streepjescodesleutel fungeert als een schakelaar tussen een streepjescode en tekst. Druk er eenmaal op om de functie in te schakelen en nogmaals om de functie uit te schakelen.

Ga als volgt te werk om een streepjescode toe te voegen:

1. Plaats de cursor waar u de streepjescode wilt toevoegen.
2. Druk op streepjescode .

De streepjescode geeft de begin- en eindtekens weer volgens de streepjescodeopties die zijn bepaald in de functie Instelling.


3. Voer de streepjescodegegevens in.

De streepjescode wordt op het scherm weergegeven terwijl de gegevens worden ingevoerd. Tevens wordt voor de gegevens een invoervak weergegeven waarin u tijdens het invoeren de streepjescodegegevens kunt bekijken en bewerken. De gegevens in dit vak worden niet afgedrukt. Als u wilt dat de feitelijke gegevens die door de streepjescode worden vertegenwoordigd, worden weergegeven, schakelt u in de functie Instelling - Streepjescode de optie Gewone tekst in.



**Afbeelding 25 • Een regel met een combinatie van streepjescode en tekst**

Ga als volgt te werk wanneer u klaar bent met het invoeren van de streepjescode en verder op dezelfde regel gewone tekst wilt weergeven:

4. Druk opnieuw op streepjescode .

Hierdoor wordt de streepjescode-modus uitgeschakeld en staat het apparaat opnieuw in de tekstmodus.

OF

Ga als volgt te werk als u na het invoeren van een streepjescode een nieuwe regel tekst wilt starten ONDER de streepjescode:

5. Druk op Enter .

Door op Enter te drukken verspringt de cursor naar de volgende regel en wordt de streepjescodefunctie automatisch uitgeschakeld.

## Streepjescodegegevens bewerken

Ga als volgt te werk om de gegevens van een streepjescode te bewerken:

1. Plaats de cursor in de tekst van de streepjescode.

De streepjescodemodus wordt automatisch ingeschakeld.

2. Wijzig de tekst van de streepjescode.

De streepjescodemodus wordt automatisch weer uitgeschakeld wanneer de cursor verplaatst wordt voorbij het laatste teken van de streepjescode.



## Serialisering

Serialisering (ofwel het aanbrengen van een volgorde) dient voor het automatisch toevoegen van op elkaar volgende cijfers of letters op af te drukken labels. De seriefunctie plaats opeenvolgende het volgende cijfer of de volgende letter in een vooraf bepaalde volgorde op aparte labels. Het aantal labels dat wordt gemaakt, wordt bepaald door de volgordewaarden die u opgeeft en wordt weergegeven op de statusbalk. Met behulp van de functie Afdrukvoorbeeld kunt u de serie labels bekijken alvorens ze af te drukken. (Raadpleeg voor meer informatie “Afdrukvoorbeeld” op [pagina 81](#).)

Serialisering kan worden gecombineerd met andere tekst op een label. Alle tekst op een label met serialisering wordt op alle labels samen met de geserialiseerde gegevens herhaald.

### Hoe werkt serialisering?

Serialisering werkt alfanumeriek, met cijfers van 0 tot 9 en letters van A tot Z. Serialisering is ofwel eenvoudig, ofwel verbonden (gekoppeld) met maximaal twee volgordes per label.

---

---

#### OPMERKING

De geserialiseerde gegevens kunnen tevens in streepjescodes worden verwerkt.

---

---

Serialisering bestaat uit een startwaarde, de eindwaarde en de wijzigingswaarde. De startwaarde is het cijfer, de letter of de combinatie van cijfers en letters waarmee de serie wordt gestart. De eindwaarde vormt het afsluitpunt van de serie.

De wijzigingswaarde is de waarde die wordt toegevoegd aan het vorige getal in de volgorde om het volgende getal in de serie te leveren. (De wijzigingswaarde kan niet op 0 worden ingesteld.) Als u bijvoorbeeld de startwaarde instelt op 1, de eindwaarde op 25 en de wijzigingswaarde op 4, krijgt u: 1, 5, 9, 13, 17, 21, 25.

## Voorbeelden van serialisering

Bij een eenvoudige serialisering doorloopt de volgorde door het hele bereik van cijfers en/of letters (bijv. 0 tot 9 of A tot Z), met één getal/letter per label.

**Voorbeeld:** Eenvoudige serialisering:

Serie 1	
Startwaarde:	1
Eindwaarde:	10
Verhogen met	1
Levert	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10

U kunt letters en cijfers combineren in een enkele serialisering. Wanneer het meest rechtse teken in de startwaarde de maximumwaarde bereikt (9, Z), wordt het teken onmiddellijk links daarvan verhoogd en springt het rechter teken terug naar de minimumwaarde (0, A)

**Voorbeeld:** Gecombineerde eenvoudige serialisering:

Serie 1	
Startwaarde:	A1
Eindwaarde:	D4
Verhogen met	1
levert:	A1...A9, B0.. B9, C0.. C9, D0...D4

In het geval van een serialisering met meerdere volgordes waarbij de tweede serie waarden NIET afhankelijk is van de eerste serie (d.w.z. het vakje Verbonden is NIET aangekruist), worden de twee series onafhankelijk van elkaar stapsgewijze verhoogd.

**Voorbeeld:** Meerdere serialisering (waarbij de tweede serie waarden NIET afhankelijk is van de eerste serie waarden):

Serie 1	Serie 2
Startwaarde: 1	Startwaarde: A
Eindwaarde: 10	Eindwaarde: C
Verhogen met:1	Verhogen met: 1
levert: 1A, 2B, 3C, 4A, 5B, 6C, 7A, 8B, 9C, 10A	

In het geval van een “verbonden” (gekoppelde) serialisering met meerdere volgordes (d.w.z. het vakje Verbonden is aangekruist), is de tweede serie waarden afhankelijk van de eerste serie. De tweede serie behoudt de eerste waarde tot de eerste serie is beëindigd, waarna het naar de volgende waarde verspringt.

Verbonden (gekoppelde) serialisering met meerdere volgordes:

Serie 1	Serie 2
Startwaarde: 1	Startwaarde: A
Eindwaarde: 10	Eindwaarde: C
Verhogen met:1	Verhogen met: 1
levert: 1A..10A, 1B..10B, 1C..10C	

### Getallen in volgordes

Getallen die uit één cijfer bestaan worden voorafgegaan door nullen (0) die u eventueel kunt weergeven. Als u de nullen wilt weergeven, typt u een nul voor het uit één cijfer bestaand getal (d.w.z. 01, 02, 03...). Als de nul niet wordt getypt, wordt het een "virtuele" nul die als plaatshouder fungeert. Deze functie leidt tot het beter uitlijnen van getallen en letters.


001	1
002	2
....	....
010	10
011	11
....	....
111	111
112	112

Voorafgegaan door nullen      Voorafgegaan door virtuele nullen

**Afbeelding 26 • Weergegeven en virtuele nullen in volgordes**

## Serialisering toevoegen

Ga als volgt te werk om serialisering aan labels toe te voegen:

1. Plaats de cursor op het label waar u de serialisering wilt weergeven.
2. Druk op Serie .

Er verschijnt een dialoogvenster waarin u de startwaarde van de serialisering, de eindwaarde en de wijzigingswaarde kunt opgeven.



Serie 1	Serie 2
Beginwaarde 1	Beginwaarde [ ]
Eindwaarde 25	Eindwaarde [ ]
Toename 5	Toename 1
<input type="checkbox"/> Serie 2 toe	<input type="checkbox"/> Gelinkt
OK	

Voor eenvoudige serialisering:

3. Zorg dat de cursor in het veld *Startwaarde* van Volgorde 1 staat en type de startwaarde van de volgorde.

Als de startwaarde groter is dan de eindwaarde, worden de stappen van de volgorde automatisch in aflopende richting uitgevoerd.

4. Typ in het veld *Eindwaarde* de eindwaarde van de volgorde.
5. Typ in het veld *Verhogen met* de wijzigingswaarde.

De standaard wijzigingswaarde is 1. Als dat de gewenste wijzigingswaarde is, slaat u dit veld over.

6. Ga naar de OK-knop.
7. Druk op OK  of Enter .

Voor serialisering met meerdere volgordes:

8. Volg stap 1 t/m 7 hierboven.
9. Ga op het scherm naar de plaats van de volgende volgorde (cursorpositie) op het label.

---


---

**OPMERKING**

Als u een gecombineerde serialisering wilt maken die bij dezelfde cursorpositie op het label wordt weergegeven, slaat u stap 10 hieronder over en gaat u onmiddellijk door naar stap 11.

---



---

10. Druk op Serie .

De vorige serialiseringswaarden worden weergegeven in het dialoogvenster dat verschijnt.



Serie 1	Serie 2
Beginwaarde 1	Beginwaarde A
Eindwaarde 25	Eindwaarde E
Toename 5	Toename 1
<input checked="" type="checkbox"/> Serie 2 toe.	<input checked="" type="checkbox"/> Gelinkt
OK	

11. Ga naar het aankruisvakje Volgorde 2 toevoegen en druk op OK  of Enter .
12. Typ in het veld Startwaarde van Volgorde 2 de startwaarde voor de betreffende volgorde.
13. Typ in het veld Eindwaarde van Volgorde 2 de eindwaarde voor de betreffende volgorde.
14. Typ in het veld Verhogen met van Volgorde 2 de wijzigingswaarde voor de betreffende volgorde.

Voor verbonden (gekoppelde) serialisering:

---

---

### OPMERKING



Verbonden serialiseringën hoeven niet op dezelfde positie op het label te worden weergegeven. Ze kunnen zich op verschillende posities op het label bevinden.

---

---

15. Ga naar het aankruisvakje Verbonden.

16. Druk op OK  of Enter .

17. Ga naar de knop OK en druk op OK  of Enter .

Het totaal aantal labels dat moet worden afgedrukt, wordt weergegeven op de statusbalk (d.w.z. Label # van ##).



## Een volgorde bewerken

Nadat een volgorde is samengesteld, kunt u de serialiseringswaarden wijzigen. Ga als volgt te werk om de waarden van een volgorde te wijzigen:

1. Druk op Serie .

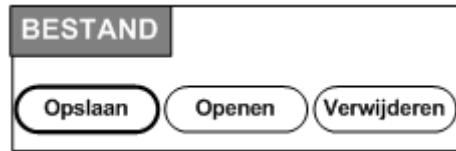
Het dialoogvenster Serie wordt weergegeven met de huidige waarden.

2. Ga naar de diverse velden om de waarden te wijzigen en typ de nieuwe waarden.

3. Ga naar de knop OK en druk op OK  of Enter .



## Bestandsbeheer



**Afbeelding 27 • Opties van het menu Bestand**

U kunt een enkel label of een serie labels opslaan als een bestand zodat u het later kunt openen en opnieuw kunt gebruiken. Hieronder volgen een aantal richtlijnen voor het maken van een labelbestand:

- Labels met continu-afdruk materiaal en gestanste labels kunnen niet in één bestand worden gecombineerd. Alle labels in een labelbestand moeten van hetzelfde onderdeelnummer zijn.
- Geserialiseerde labels kunnen niet in een bestand worden gecombineerd met andere niet-geserialiseerde labels.

## Opslaan

Het opgeslagen bestand wordt in de printer bewaard, zelfs wanneer de voeding wordt uitgeschakeld. Het opgeslagen bestand behoudt de tekst voor het label, de attributen van de tekst en de informatie voor de uitlijning. Het bestand is beschikbaar om opnieuw te worden gebruikt wanneer u het nodig hebt.


## Naamconventies voor bestanden

Wanneer u een bestand wilt aanmaken op de BMP71-printer, moet u het bestand een naam geven. Namen mogen maximaal 20 tekens bevatten en mogen bestaan uit letters, cijfers en spaties.

Onthou voor het aanmaken van bestanden deze regel: Het is niet mogelijk om twee bestanden met dezelfde naam te hebben. Als u een bestand een bestaande naam geeft, zal het meest recente bestand over het oudere bestand met dezelfde naam heen worden geschreven. Een verschil van slechts één teken in de namen van bestanden creëert een nieuw bestand waarbij niet over het vorige bestand heen wordt geschreven.





Ga als volgt te werk om labels als een bestand op te slaan:


1. Druk op Bestand .
2. Kies **Opslaan**.
3. Druk op OK  of Enter .
4. Typ in het invoervak dat wordt weergegeven, een naam voor het bestand.
5. Druk op OK  of Enter .



Als de naam reeds bestaat, wordt er een bericht weergegeven waarin wordt gevraagd of over het vorige bestand met dezelfde naam heen wilt schrijven.

6. Als u over het bestaande bestand heen wilt schrijven, drukt u op OK  of Enter .




OF

Druk op Wissen/Esc  om het bericht van het scherm te verwijderen en terug te keren naar het invoervak voor de bestandsnaam. Herhaal stap 4 en 5 als u een andere bestandsnaam wilt toewijzen.



Na het opslaan van het bestand keert het systeem terug naar het scherm waar het opgeslagen bestand nog steeds wordt weergegeven. Als u het opgeslagen bestand van het scherm wilt verwijderen, drukt u op [WISSEN/ESC]. (Raadpleeg voor meer informatie “Wissen/Esc” op [pagina 36](#).)

## Open een bestand

Ga als volgt te werk om een opgeslagen bestand te openen (opnieuw op het scherm weer te geven):

1. Druk op Bestand .
2. Kies **Openen**.
3. Druk op OK  of Enter .

Er verschijnt een lijst van opgeslagen bestanden.

4. Gebruik de navigatietoetsen en kies het bestand dat u wilt openen.
5. Druk op OK  of Enter .

Slechts één bestand kan tegelijk op het scherm worden weergegeven. Als tijdens het openen van een opgeslagen bestand het scherm andere gegevens bevat, wordt u gevraagd of u de gegevens wilt opslaan alvorens het scherm wordt gewist. Als u besluit om de weergegeven gegevens op te slaan, wordt de functie Opslaan uitgevoerd en krijgt u de gelegenheid om aan de gegevens een bestandsnaam toe te wijzen alvorens het opgevraagde bestand op het scherm wordt weergegeven.

Als tijdens het openen van een bestand blijkt dat de opgeslagen gegevens niet passen op het afdruk materiaal dat is geïnstalleerd, verschijnt er een foutbericht. Hoewel het niet nodig is om precies hetzelfde type label te gebruiken als wanneer het bestand werd opgeslagen, moet een type label worden gebruikt dat voldoende ruimte biedt aan de gegevens in het bestand dat wordt geopend.



## Een bestand verwijderen

Als u een bestand wilt verwijderen, is het niet nodig om eerst het scherm te wissen. U kunt een bestand verwijderen terwijl andere gegevens nog op het scherm worden weergegeven.

Ga als volgt te werk om een eerder opgeslagen bestand te verwijderen:

1. Druk op Bestand .

2. Kies **Verwijderen**.

3. Druk op OK  of Enter




Er verschijnt een lijst van opgeslagen bestanden.

4. Gebruik de navigatietoetsen en kies het bestand dat u wilt verwijderen.

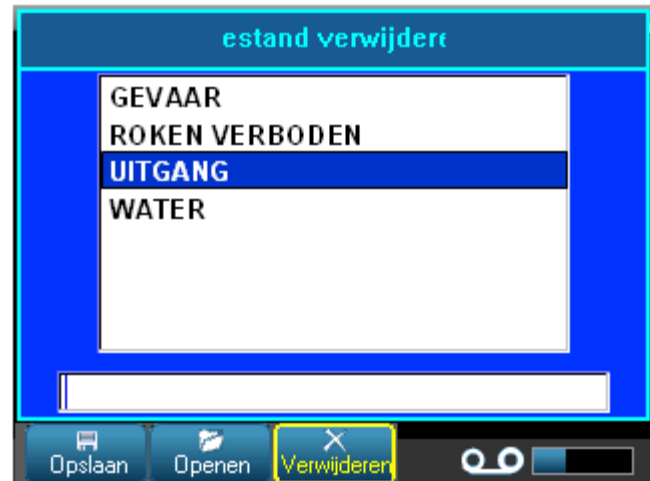
5. Druk op OK  of Enter



Er verschijnt een bericht om het verwijderen te bevestigen.

6. Druk op OK  om het verwijderen te accepteren.


Als u op [OK] drukt, wordt het bestand uit het systeem verwijderd en is het niet meer beschikbaar voor gebruik.



## Afdrukken

De functie Afdrukken dient voor het afdrukken van het huidige bestand.

Ga als volgt te werk om af te drukken:

1. Druk op Afdrukken .

De tekst wordt afgedrukt en de status van de afdruktaak wordt weergegeven op de statusbalk (bijv. bezig met afdrukken 1 van 10).

Na het afdrukken snijdt u het label:

2. Trek de snijhendel zo ver mogelijk naar boven.

Het afdrukken met de BMP71-printer geschiedt op de achtergrond, wat inhoudt dat u verder kunt gaan met het bewerken van labels of het maken van nieuwe labels terwijl het labelbestand wordt afgedrukt.

Als een afdruktaak wordt onderbroken (bijv. als het afdruk materiaal of het lint op is), of als u bewust de klep opent, stopt het systeem met de afdruktaak en wordt een bericht weergegeven. Volg terwijl het bericht op het scherm staat de instructies om met afdrukken verder te gaan.

## Afdrukvoorbeeld

Met behulp van de functie Afdrukvoorbeeld van de BMP71-printer kunt u een label bekijken alvorens het af te drukken.


Ga als volgt te werk om van het label een afdrukvoorbeeld te bekijken:

1. Druk op Voorbeeldweergave .


Het label wordt weergegeven zoals het zal worden afgedrukt.



Ga als volgt te werk om rechtstreeks vanuit het afdrukvoorbeeld af te drukken:

1. Druk op Afdrukken .

Ga als volgt te werk om Afdrukvoorbeeld af te sluiten en terug te gaan naar het bewerkingsscherm:

1. Druk op Wissen/Esc .

U keert terug naar het bewerkingsscherm.

## Schuiven in Afdrukvoorbeeld

Als een labelbestand erg lang is, is het mogelijk dat het met de functie Afdrukvoorbeeld niet ineens volledig zichtbaar is op het scherm. Het Afdrukvoorbeeld-scherm geeft linker- en rechter-, en omhoog- en omlaagschuifbalken te zien als er verdere gegevens zijn die u kunt bekijken. Ga als volgt te werk om te schuiven door een afdrukvoorbeeld van een lang label of meerdere labels:

1. Druk op de linker-/rechter- of omhoog-/omlaag-navigatietoesten, zoals gewenst.

## Uitgb. afdr.

Als u drukt op Uitgb afdr, wordt een menu met de volgende opties weergegeven:



Met de functie Uitgb afdr kunt u aangeven hoeveel exemplaren u wilt afdrukken. De standaard instelling is om gesorteerd af te drukken, waarbij iedere labelserie volledig wordt afgedrukt alvorens het volgende exemplaar wordt afgedrukt.

Ga als volgt te werk om een aantal exemplaren af te drukken:

1. Druk op Uitgb Afdr  + .
2. Plaats de cursor in het veld Aantal exemplaren en typ het aantal gewenste exemplaren.

Als u meerdere exemplaren van een serialisering wilt, bepaalt u eerst of de serie moet worden gesorteerd of niet-gesorteerd.

Gesorteerd – alle nummers in de serie worden achter elkaar afgedrukt waarna de hele serie opnieuw wordt afgedrukt

**Voorbeeld:** Drie exemplaren gesorteerd afdrukken van Serie 1 tot 5  
levert 1,2,3,4,5; 1,2,3,4,5; 1,2,3,4,5

Niet-gesorteerd – alle eerste nummers in een serie worden afgedrukt, vervolgens alle tweede nummers, etc.

**Voorbeeld:** Drie exemplaren afdrukken van de serie 1 tot 5, niet-gesorteerd  
levert: 1,1,1; 2,2,2; 3,3,3; 4,4,4; 5,5,5.

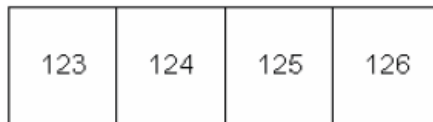
De standaardinstelling is om gesorteerd af te drukken. Ga als volgt te werk als u de exemplaren niet-gesorteerd wilt afdrukken:

3. Ga naar het aankruisvakje Sorteren en druk op OK  of Enter  om het vinkje te verwijderen.

Gebruik tijdens het afdrukken (of opnieuw afdrukken) van een enkel label in een serie, of een bereik van labels in een serie, de functie Afdrukbereik.

4. Ga onder Afdrukbereik naar het veld *Van* en typ het nummer van het eerste label dat u wilt afdrukken.
5. Ga onder Afdrukbereik naar het veld *Tot* en typ het nummer van het laatste label dat u wilt afdrukken.

Als u verschillende labels op continu-afdruk materiaal wilt scheiden, plaatst u scheidingstekens tussen de labels.



Scheidingstekens



Scheidingstekens d.m.v. een  
afstandsmarkering

### Afbeelding 28 • Scheidingstekens

6. Ga naar het veld Scheiden en druk op OK  of Enter .
7. Selecteer in de vervolgkeuzelijst het gewenste scheidingsteken en druk op OK  of Enter .





Spiegelafdruk dient voor het gespiegeld afdrukken van de tekst op een label. De spiegelafdruk is alleen zichtbaar op het afgedrukte label.



**Afbeelding 29 • Afbeelding spiegelen**

Het gespiegeld afdrukken geschiedt per label, wat inhoudt dat alle tekst op het label gespiegeld wordt afgedrukt. Het is niet mogelijk om tekst in een enkel gebied gespiegeld af te drukken.

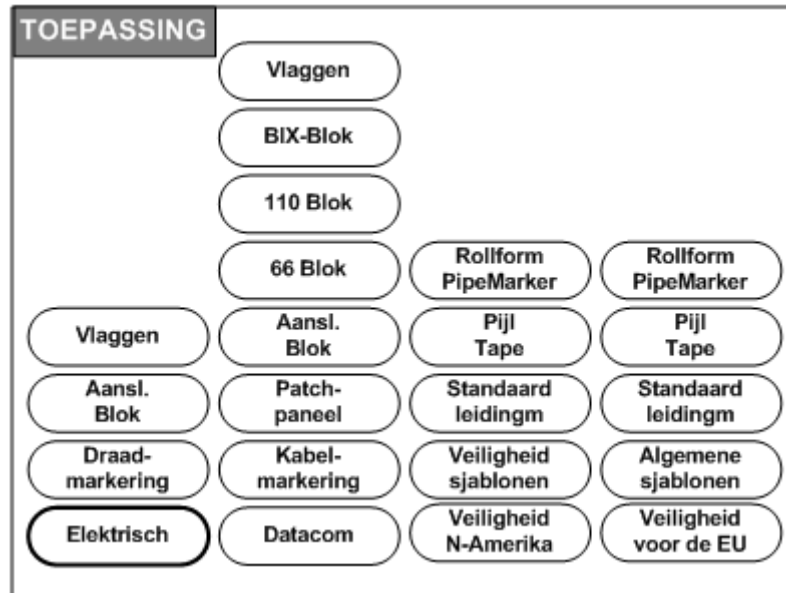
Ga als volgt te werk om een spiegelafdruk weer te geven van de tekst op een label:

8. Ga naar het aankruisvakje *Spiegelafdruk* en druk op OK  of Enter .
9. Wanneer u de opties naar wens hebt ingesteld, gaat u naar de OK-knop en drukt u op OK  of Enter .





## Toepassingen




**Afbeelding 30 • Opties van het menu Toepassingen**

De Algemene modus biedt een aantal standaard functies en opmaken voor toepassing met de meestgebruikte labels. Daarnaast kunt u toepassingen gebruiken met sjablonen voor de lay-out van bepaalde labeltypes.

Momenteel zijn er drie categorieën beschikbaar voor de BMP71-printer (Elektrisch, Gegevenscommunicatie (DataComm) en Veiligheid) waarbij iedere categorie diverse toepassingsmogelijkheden biedt.

## Toegang tot een toepassing

Ga als volgt te werk om te werken met een toepassing:



1. Druk op Toepassingen .

Er verschijnt een menu met diverse categorieën. Alleen de categorieën die in de functie Instelling zijn geactiveerd, worden weergegeven. (Raadpleeg voor meer informatie “Instelling - Toepassingen” op [pagina 29](#).)

2. Kies de gewenste categorie en toepassing.

3. Druk op OK  of Enter .


Er verschijnt een dialoogvenster dat informatie vergaart voor het automatisch instellen van de opmaak van de bepaalde toepassing.

4. Typ de gevraagde gegevens in het dialoogvenster.
5. Wanneer u klaar bent, gaat u naar de knop OK en drukt u op OK  of Enter .

Het sjabloon van de toepassing wordt gestart. De naam van de toepassing die wordt gebruikt, wordt weergegeven op de statusbalk boven de batterijmeter.

## Een toepassing bewerken


Er zijn een aantal opties beschikbaar tijdens het bewerken van een toepassing. Sommige toepassingen ontvangen alle benodigde informatie en opmaakinstellingen via een dialoogvenster dat verschijnt na het openen van een toepassing. Bij andere toepassingen kunt u de informatie rechtstreeks op het scherm bewerken. Ga als volgt te werk om de instellingen van een toepassing te bewerken:

1. Druk op Wissen/Esc .

Afhankelijk van de gebruikte toepassing worden de volgende opties weergegeven wanneer u drukt op [Wissen/Esc].

### Labeltekst wissen

Ga als volgt te werk als u de tekst van een label wilt wissen maar de opmaakinstellingen voor de betreffende toepassing wilt behouden nadat u op [Wissen/Esc] drukt:

1. Kies **Labeltekst wissen**.
2. Druk op OK  of Enter .

### Standaardinstellingen label gebruiken

Ga als volgt te werk om alle tekst te wissen en terug te keren naar de aanvankelijke standaardinstellingen zoals bepaald door de toepassing, nadat u op [Wissen/Esc] drukt:


1. Kies **Standaardinstellingen label gebruiken**.
2. Druk op OK  of Enter .

## De toepassing afsluiten

Ga als volgt te werk om het label(s) te wissen en de toepassing af te sluiten nadat u op [Wissen/Esc] drukt:



1. Kies **toepassing afsluiten**.

Als de informatie op het scherm nog niet is opgeslagen, verschijnt er een bericht waarin u wordt gevraagd of u de gegevens wilt opslaan:

2. Druk op Wissen/Esc  om het bericht te verwijderen en de gegevens te wissen.

OF, ga als volgt te werk om de gegevens op te slaan:

3. Druk op OK  of Enter  om het bericht te verwijderen en ga terug naar het dialoogvenster Bestand opslaan.

4. Typ een naam voor het bestand en druk op OK  of Enter .

De gegevens worden opgeslagen en de toepassing wordt afgesloten.

## De toepassing opnieuw starten

Ga als volgt te werk als u een nieuw bestand wilt starten in dezelfde toepassing met gebruik van verschillende opties in het dialoogvenster nadat u op [Wissen/Esc] drukt:

1. Kies **Toepassing herstarten**.

2. Kies of u de vorige gegevens wilt opslaan.

Als het bericht Gegevens opslaan eenmaal van het scherm is verdwenen, keert u terug naar het dialoogvenster waarin u de opties opnieuw kunt aangeven.

3. Geef de nieuwe opmaakoptyes aan voor de toepassing.

4. Wanneer u klaar bent, gaat u naar de knop OK en drukt u op OK  of Enter .

## Een toepassing bewerken

Ga als volgt te werk als u een toepassing wilt bewerken (voor de toepassingen waarbij het bewerken in het dialoogvenster moet worden gedaan) nadat u op [Wissen/Esc] drukt:

1. Kies **Toepassing bewerken**.

U keert terug naar het laatst gebruikte dialoogvenster waarin alle voorgaande instellingen zijn behouden.

2. Breng de gewenste wijzigingen aan in het dialoogvenster.

3. Wanneer u klaar bent, gaat u naar de knop OK en drukt u op OK  of Enter .

## Labels en gebieden toevoegen in toepassingen

De volgende tabel illustreert in welke toepassingen u labels en gebieden kunt toevoegen.

Applicatie Categorie	Applicatie Naam	Label toevoegen	Gebied toevoegen
Elektrisch	Draadmarkering	Ja (dezelfde lengte als de eerste)	Nee
	Aansluitingsblok	Nee	Nee
	Vlaggen	Ja (dezelfde lay-out als de eerste)	Nee
Gegevensc omm.	Vlaggen	Ja (dezelfde lay-out als de eerste)	Nee
	BIX-Blok	Ja (alleen als de label geen volgordes bevat) Een hele strook wordt toegevoegd	Nee
	110 Blok	Ja (alleen als de label geen volgordes bevat) Een hele strook wordt toegevoegd	Nee
	66 Blok	Nee	Nee
	Aansluitingsblok	Nee	Nee
	Patchpaneel	Ja	Nee
	Kabelmarkering	Ja	Nee
Veiligheid Noord- Amerika	Rolvormige pijpmarker.	Nee	Nee
	Pijl Tape	Nee	Nee
	Standaard pijpmarker.	Nee	Nee
	Algemene sjablonen	Nee	Nee
	Veiligheidssjablonen	Nee	Nee
Veiligheid voor de EU	Rolvormige pijpmarker.	Nee	Nee
	Pijl Tape	Nee	Nee
	Standaard pijpmarker.	Nee	Nee
	Algemene sjablonen	Ja	Nee

## Draadmarkering, kabelmarkering




De toepassingen Draadmarkering en kabelmarkering zijn bestemd om de opgegeven tekst te herhalen over de hele lengte van het label. De tekst wordt zo vaak mogelijk herhaald, met inachtnaam van het aantal regels dat beschikbaar is op het label.



**Afbeelding 31 • Herhaalde tekst op een draad- of kabelmarkeringslabel**

Voor draad- en kabelmarkeringslabels kunnen gestante labels, zelflaminerende labels en continu-afdrukmetaal worden gebruikt.

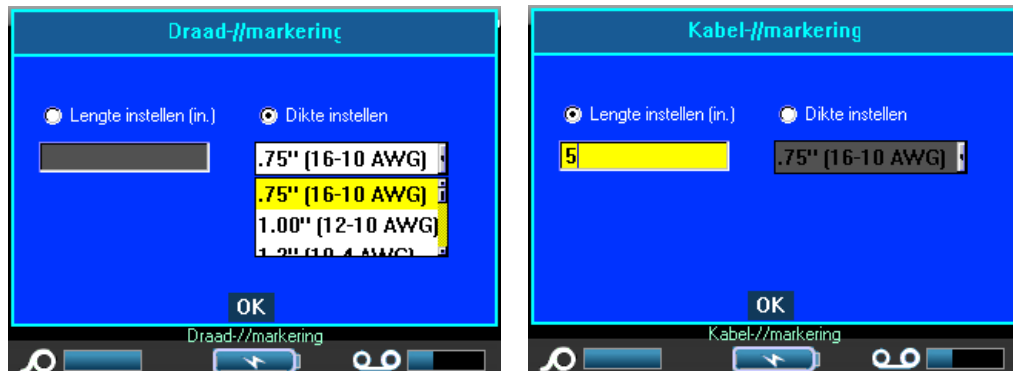
Ga als volgt te werk om de draad- of kabelmarkingstoepassing te gebruiken:

1. Druk op Toepassingen .
2. Kies **Elektrisch>Draadmarker.**  
  
OF  
  
Kies **Gegevenscomm.>Kabelmarker.**
3. Druk op OK  of Enter .

## 92 | Draadmarkering, kabelmarkering



Labels en gebieden toevoegen in toepassingen

Als u continu-afdruk materiaal gebruikt, wordt er een dialoogvenster weergegeven. (Raadpleeg [pagina 23](#) voor een overzicht van het navigeren in dialoogvensters.) Het keuzerondje Lengte instellen is geselecteerd.



**Draadmarkering**

**Kabelmarkering**

4. Selecteer het keuzerondje Lengte instellen of Dikte instellen en typ de lengte van de kabel in het invoervak of selecteer de dikte in de vervolgkeuzelijst.
5. Wanneer u klaar bent, gaat u naar de knop OK en drukt u op OK  of Enter .

Het sjabloon Draadmarker. of Kabelmarker. wordt gestart en er wordt een afbeelding van het label gepresenteerd. Terwijl u de tekst invoert, wordt deze herhaald over de lengte van het label. De lettertypegrootte is ingesteld op Autom. grootte, wat u kunt wijzigen indien gewenst.

Als u op [Enter] drukt om een nieuwe regel te starten, wordt onder iedere regel met herhaalde tekst ruimte vrijgemaakt waarop de nieuwe tekst wordt herhaald terwijl deze wordt getypt.






**Afbeelding 32 • Draadmarkeringslabels met meerdere regels**

## Aansluitingsblok, 66 Blok

De toepassing Aansluitingsblok en 66 Blok zijn bestemd voor gebruik met continu-afdrukmateriaal. Als er geen continu-afdrukmateriaal is geïnstalleerd wanneer Aansluitingsblok of 66 Blok wordt geselecteerd, verschijnt er een bericht dat incompatibel afdrukmateriaal aangeeft.

Ga als volgt te werk om een Aansluitingsblok- of 66 Blok-label te gebruiken:

1. Druk op Toepassingen .
2. Kies **Elektrisch>Aansluitingsblok**.  
 OF  
 Kies **Gegevenscomm.>Aansluitingsblok**.  
 OF  
 Kies **Gegevenscomm.>66 Blok**.
3. Druk op OK  of Enter .

Er verschijnt een dialoogvenster waarin verdere informatie wordt gevraagd. (Raadpleeg [pagina 23](#) voor een overzicht van het navigeren in dialoogvensters.)







## 94 | Aansluitingsblok, 66 Blok

Labels en gebieden toevoegen in toepassingen

4. Geef in het veld *Herhalingswaarde aansluiting* de grootte aan van de tussenruimte tussen de aansluitingspunten (met een minimum van 0,2 inches (0,05cm)).
5. Geef in het veld *Aantal aansluitingen* het aantal aansluitingspunten aan op het blok waarvoor het label bestemd is.

Als u voor een label van het Aansluitingsbloktipe serialisering gebruikt, hoeft u het Aantal aansluitingen niet in te vullen. Het aantal labels dat moet worden gemaakt wordt in dit geval bepaald door de serialiseringswaarden.

Ga als volgt te werk om aansluitingsbloklabels te serialiseren:

6. Ga naar het aankruisvakje Serialiseren en druk op OK  of Enter  om de optie te selecteren.
7. Selecteer in de vervolgkeuzelijst van het veld *Scheidingsteken* het gewenste scheidingsteken.



123
124
125
126

123	124	125	126
-----	-----	-----	-----

Scheidingstekens, Verticale oriëntatie

Scheidingsteken d.m.v. een  
afstandsmarkering, Horizontale  
oriëntatie

### Afbeelding 33 • Scheidingstekens en oriëntatie

8. Selecteer in de vervolgkeuzelijst van het veld *Oriëntatie* de gewenste lay-out.
9. Wanneer u klaar bent, gaat u naar de knop OK en drukt u op OK  of Enter .

Als het keuzevakje Serialiseren is aangekruist, wordt het dialoogvenster Serialiseren weergegeven.

**10.** Vul de gegevens in voor het serialiseren. (Raadpleeg voor meer informatie “Serialisering toevoegen” op [pagina 73](#) .)

Er wordt een aantal labels gemaakt dat gelijk is aan het aantal aansluitingsblokken waarbij de serialiseringstekens op de labels worden weergegeven.


Als u geen serialisering gebruikt, gaat u naar het scherm en typt u voor ieder label de tekst waarbij u de [Alt + Omhoog/omlaag]-navigatietoets gebruikt om te verspringen tussen de diverse labels.

Gebruik Afdrukvoorbeeld om de labels vóór het afdrukken te bekijken.

## Vlaggen

Een vlaglabel wordt rond een draad of kabel gevouwd waarna de uiteinden worden samengeplakt in de vorm van een soort vlag. De Vlagtoepassing is bestemd voor continu-afdruk materiaal of bepaalde gestanste labels met meerdere gebieden.

Ga als volgt te werk om labels van het vlagtype te gebruiken:

1. Druk op Toepassingen .

2. Kies **Elektrisch>Vlaggen**.

OF


Kies **Gegevenscomm.>Vlaggen**.

3. Druk op OK  of Enter .

Er verschijnt een dialoogvenster met verschillende vlaglay-outs voorafgegaan door keuzerondjes.

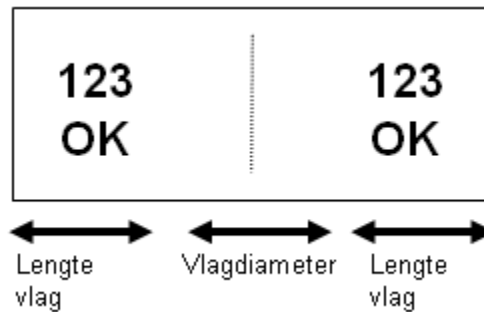


Ga als volgt te werk om een lay-out te selecteren:

- Ga naar het keuzerondje van de gewenste lay-out en druk op OK  of Enter





- Als er continu-afdruk materiaal is geïnstalleerd, gaat u naar het veld *Lengte vlag* en typt u de lengte van de vlag (het gedeelte met de tekst).



**Afbeelding 34 • Vlaglengte tegenover diameter**

- Ga naar het veld *Kabeldiameter* en typ de diameter van de draad of kabel waarop het vlaglabel moet worden toegepast.

Het bereik voor de kabeldiameter is 0,25 á 8 inches (0,6 á 20cm). Door de diameter van de draad of de kabel op te geven berekent het systeem automatisch de extra lengte van het label die nodig is zodat het label volledig rond de draad of kabel past waarbij voldoende materiaal over is voor de vlag met de tekst.

- Wanneer u klaar bent, gaat u naar de knop OK en drukt u op OK  of Enter .

De draaiing van de tekst is verwerkt in het ontwerp van het sjabloon, gebaseerd op de vlag die u kiest. De standaard uitlijning is ingesteld op gecentreerd, midden, en Autom. grootte is automatisch ingeschakeld.

Als het gekozen ontwerp slechts één tekstelement te zien geeft, zal de printer automatisch de ingevoerde tekst kopiëren voor het andere gebied waarbij de tekst wordt gedraaid volgens de vooraf bepaalde lay-out.




In een ontwerp met één tekstelement geeft de statusbalk twee gebieden aan maar kunt u niet naar het tweede gebied verspringen. Gebruik Afdrukvoorbeeld om beide gebieden te bekijken.

Bij een ontwerp met twee tekstelementen typt u tekst in twee aparte gebieden. Gebruik de [Alt + Links/rechts]-navigatietoetsen om tussen de verschillende gebieden te verspringen. De statusbalk geeft aan in welk gebied u bent.

## Patchpaneel

Voor de toepassing Patchpaneel wordt de voorkeur gegeven aan continu-afdruk materiaal. Als er gestante labels zijn geïnstalleerd, wordt er een foutbericht weergegeven dat erop duidt dat de labels niet compatibel zijn en wordt selectie van Patchpaneel geannuleerd.

Ga als volgt te werk om de toepassing Patchpaneel te gebruiken:

1. Druk op Toepassingen .
2. Kies **Gegevenscomm.>Patchpaneel**.
3. Druk op OK  of Enter .



Het dialoogvenster verschijnt. (Raadpleeg [pagina 23](#) voor een overzicht van het navigeren in dialoogvensters.)



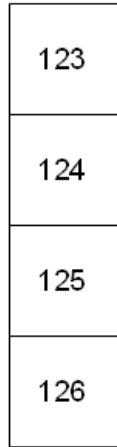
4. Typ in het veld *Poortlengte* de lengte van een poort. (De standaard lengte wordt weergegeven als 0,6 inch (1,5cm).)
5. Typ in het veld *Aantal poorten* het aantal poorten waarvoor u labels wilt maken.

Als u voor een label van het Patchpaneeltype serialisering gebruikt, hoeft u het Aantal poorten niet in te vullen. Het aantal labels dat moet worden gemaakt wordt in dit geval bepaald door de serialiseringswaarden.

Ga als volgt te werk om Patchpaneellabels te serialiseren:

6. Ga naar het aankruisvakje Serialiseren en druk op OK  of Enter  om de optie te selecteren.

- Selecteer in de vervolgkeuzelijst van het veld *Scheidingsteken* het gewenste scheidingsteken.



Scheidingstekens, Verticale oriëntatie

Scheidingsteken d.m.v. een afstandsmarkering, Horizontale oriëntatie

### Afbeelding 35 • Scheidingstekens en oriëntatie

- Selecteer in de vervolgkeuzelijst van het veld *Oriëntatie* de gewenste oriëntatie.

- Wanneer u klaar bent, gaat u naar de knop OK en drukt u op OK  of Enter .

Als het keuzevakje Serialiseren is aangekruist, wordt het dialoogvenster Serialiseren weergegeven.

- Vul de gegevens in voor het serialiseren. (Raadpleeg voor meer informatie “Serialisering toevoegen” op [pagina 73](#).)

Er wordt een aantal labels gemaakt dat gelijk is aan het aantal patchpaneelblokken waarbij de serialiseringstekens op de labels worden weergegeven.

Als u geen serialisering gebruikt, gaat u naar het scherm en typt u voor ieder label de tekst waarbij u de [Alt + Omhoog/omlaag]-navigatietoets gebruikt om te verspringen tussen de diverse labels.

Gebruik Afdrukvoorbeeld om de labels vóór het afdrukken te bekijken.

## Labels van het type 110 Blok en BIX-blok


Voor labels van het type 110 Blok en BIX-blok moeten de volgende speciale labels worden gebruikt.

- 110 Blok: M71C-475-412 of M71C-412-422
- BIX-Blok: M71C-625-412 of M71C-625-422

Het 110 Blok-label is gebaseerd op door de gebruiker geselecteerde paarconfiguraties, waarbij de lengte van het label wordt bepaald door het type paar dat wordt geselecteerd. De breedte van het label gebruikt een speciale breedte van 0,475 inch (1,19cm). De lengte van het 110 Blok-label is 7,5 inch (18,75cm) met een totale lengte van de strook van 7,9 inch (20,07cm). Het nummer en de opmaak van de gebieden wordt gebaseerd op de geselecteerde paarconfiguratie en serialisering.

De sjablooninformatie voor BIX-blokken is vergelijkbaar met het 110 Blok, met enkele variaties in de lengte en de breedte van de strook. De breedte van het label gebruikt een speciale BIX-blok-breedte van 0,625 inch (1,59cm). De lengte van het BIX-blok-label is 6,2 inch (15,75cm) met een totale lengte van de strook van 6,6 inch (16,76cm).

Ga als volgt te werk om de toepassing voor 110 Blok- en BIX-blok-labels te gebruiken:

1. Druk op Toepassingen .

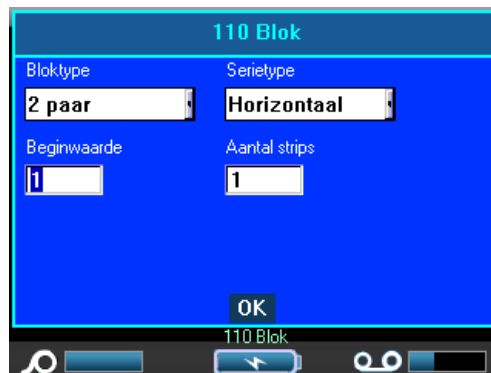
2. Kies **Gegevenscomm.>110 Blok**.

OF

Kies **Gegevenscomm.>BIX-blok**.

3. Druk op OK  of Enter .

Er verschijnt een dialoogvenster waarin verdere informatie wordt gevraagd. (Raadpleeg [pagina 23](#) voor een overzicht van het navigeren in dialoogvensters.)



In de toepassing voor de 110 Blok- en BIX-blok-labels wordt het aantal gebieden dat wordt gemaakt, gebaseerd op de geselecteerde paarconfiguratie. Verticale en horizontale scheidingslijnen worden automatisch toegevoegd.

Het volgende voorbeeld toont de gebieden gebaseerd op het geselecteerde Bloktype (d.w.z. 2-paar, 3-paar, 4-paar, 5-paar of leeg). De “lege” strook ontvangt een opmaak van twee gebieden die zich uitstrekken over de gehele afdrukbare lengte van de strook.

**2 paar**

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	

**Leeg**

	Tekst in Gebied 1 wordt hier afgedrukt	
	Tekst in Gebied 2 wordt hier afgedrukt	

**Afbeelding 36 • Voorbeelden van paarconfiguraties**

4. Selecteer in de vervolgkeuzelijst van het veld *Bloktype* de gewenste paarconfiguratie.

Serietype wordt gebruikt om te bepalen of en hoe u de tekst wilt serialiseren. Als Geen wordt geselecteerd, blijven de gebieden leeg en kunt u in alle gebieden van de strook onafhankelijk van elkaar tekst invoeren. Horizontale stappen één nummer per gebied, gebaseerd op de startwaarde.

Bij Backbone-serialisering wordt het meest linkse gebied op iedere strook afgedrukt met twee nummers. Het eerste nummer wordt links uitgelijnd; het tweede nummer wordt rechts uitgelijnd. Alle overige gebieden worden afgedrukt met één nummer dat rechts is uitgelijnd.



2 paar – geen


2 paar – horizontaal

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	

2 paar – backbone

1	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
25	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48

**Afbeelding 37 • Voorbeelden van volgordetypes**

5. Selecteer in de vervolgkeuzelijst van het veld *Serietype* het gewenste serietype.
6. Typ in het veld *Startwaarde* (behalve als “Geen” is geselecteerd in het veld *Serietype*), het eerste nummer van de volgorde.
7. Typ in het veld *Aantal strips* het aantal stroken (labels) dat u wilt maken in de gekozen blokconfiguratie.

---

---

**OPMERKING**

Als u de tekst serialiseert, worden verdere stroken geleverd waarop de serialisering verdergaat op basis van het laatste nummer van de vorige strook. Voorbeeld: Als u om twee stroken vraagt met een 4-paar-configuratie, zal de eerste strook de nummers 1 tot 12 bevatten en de tweede strook de nummers 13 tot 24.

---

---

8. Wanneer u klaar bent, gaat u naar de knop OK en drukt u op OK  of Enter .




## Veiligheidssjablonen

Veiligheidssjablonen zijn bestemd voor gebruik met vooraf bedrukte gestante labels en met continu-afdruk materiaal. Tevens kunnen andere gestante labels met een lengte/breedte-verhouding van 2:1 worden gebruikt. Continu-afdruk materiaal worden geproduceerd met een lengte die tweemaal zo groot is als de breedte.

Als vooraf bedrukte gestante labels worden gebruikt, zijn er slechts twee sjablonen beschikbaar en wordt u door het sjabloon niet naar kopschriftinformatie gevraagd. Het sjabloon zal automatisch de breedte van de gebieden aanpassen, gebaseerd op de breedte van het afdruk materiaal.





Voor alle overige media kunt u kiezen uit zes beschikbare sjablonen. Als het sjabloon kopschriftinformatie bevat, wordt u gevraagd om een kopschrift te selecteren.

Ga als volgt te werk om labels van het veiligheidstype te gebruiken:

1. Druk op Toepassingen .
2. Kies **Veiligheid Noord-Amerika>Veiligheidssjablonen**.
3. Druk op OK  of Enter .

Er verschijnt een dialoogvenster met de sjablonen waaruit u kunt kiezen.





4. Ga naar het gewenste sjabloon en druk op OK  of Enter .
5. Ga naar de knop Afbeeldingen instellen en druk op OK  of Enter .











Het volgende dialoogvenster verschijnt.



Als het geselecteerde sjabloon kopschriftinformatie bevat:

6. Gebruik de Links/rechts-navigatietoetsen om naar het gewenste kopschrift te gaan en druk op OK  of Enter .

Als het geselecteerde sjabloon een afbeelding bevat:

7. Ga naar het veld Categorie en druk op OK  of Enter .
8. Selecteer in de vervolgkeuzelijst de gewenste symboolcategorie en druk op OK  of Enter .
9. Ga naar het veld Afbeelding 1 en druk op OK  of Enter .
10. Ga naar het gewenste symbool en druk op OK  of Enter .
11. Wanneer u klaar bent, gaat u naar de knop OK en drukt u op OK  of Enter .

Gebruik Afdrukvoorbeeld om de voorbereide labels vóór het afdrukken te bekijken.

## Algemene sjablonen





Wanneer u wilt kiezen uit de Algemene sjablonen, krijgt u een overzicht te zien van de diverse sjablonen die u kunt gebruiken voor het label dat u wilt maken. U kunt kiezen uit negen sjablonen. De Algemene sjablonen kunnen worden gebruikt met gestante labels of met continu-afdrukmateriaal.

Ga als volgt te werk om een Algemeen sjabloon te gebruiken:

1. Druk op Toepassingen .
2. Kies **Veiligheid voor de EU>Algemene sjablonen**.
3. Druk op OK  of Enter .

Er verschijnt een dialoogvenster met de sjablonen waaruit u kunt kiezen.



4. Als u een sjabloon wilt selecteren, gaat u naar het gewenste sjabloon en drukt u op OK  of Enter .
5. Ga voor continu-afdrukmateriaal naar het veld *Lengte* en typ de gewenste lengte van het label.
6. Wanneer u klaar bent, gaat u naar de knop OK en drukt u op OK  of Enter .

## 106 | Algemene sjablonen

Labels en gebieden toevoegen in toepassingen

Er verschijnt een pictogram van het label in de hoek rechtsboven op de statusbalk waarbij het huidige gebied is gemarkeerd.



7. Druk op de Alt + Links/rechts-navigatietoetsen om naar de verschillende gebieden te gaan voor het invoeren van tekst.

U kunt symbolen in de diverse velden invoeren door de standaard procedures te volgen. (Raadpleeg voor meer informatie “Symbolen” op [pagina 49](#).)

Gebruik Afdrukvoorbeeld om de voorbereide labels vóór het afdrukken te bekijken.

## Standaard pijpmarker.

Met de toepassing Standaard pijpmarker. kunt u labels maken voor de inhoud van pijpen, buizen en leidingen volgens de goedgekeurde voorschriften van een bepaald land. U kunt pijlen op een of beide uiteinden van de pijpmarkering aanbrengen om de stroomrichting aan te geven. Deze pijlen maken deel uit van het sjabloon.

De toepassing voor Standaard pijpmarkeringen is kan uitsluitend worden gebruikt met continu-afdruk materiaal. Als er geen continu-afdruk materiaal is geïnstalleerd wanneer de toepassing Standaard pijpmarkering wordt geselecteerd, verschijnt er een bericht dat niet-compatibele afdruk materiaal aangeeft en de selectie van Standaard pijpmarkering wordt geannuleerd.

Ga als volgt te werk om labels van het type Standaard pijpmarkering te gebruiken:

1. Druk op Toepassingen .
2. Kies **Veiligheid Noord-Amerika>Standaard pijpmarker.**

OF

Kies **Veiligheid voor de EU>Standaard pijpmarker.**

3. Druk op OK  of Enter .

U krijgt een dialoogvenster te zien.



**Veiligheid Noord-Amerika>Standaard pijpmarker.**



**Veiligheid voor de EU>Standaard pijpmarker.**

Voor het dialoogvenster Veiligheid voor de EU is extra informatie nodig. Als u Veiligheid Noord-Amerika>Standaard pijpmarker. gebruikt, gaat u door naar stap 5.

4. Selecteer in de vervolgkeuzelijst van het veld *Materiaal in pijp* de eigenschappen van het materiaal in de pijp die het label moet ontvangen.

---

---

### OPMERKING



De inhoud en de verwante kleurschema's die beschikbaar zijn in *Materiaal in pijp*, zijn gebaseerd op de in het betreffende land bruikbare Kleurstandaarden zoals bepaald in *Instelling - Toepassingen*. (Raadpleeg voor meer informatie “*Instelling - Toepassingen*” op [pagina 29](#).)

---

---

5. Selecteer in de vervolgkeuzelijst van het veld *Pijluiteinden pijpmarkeringen* de gewenste pijlen.

Als u Veiligheid Noord-Amerika>Standaard pijpmarker. gebruikt, gaat u door naar stap 7.



6. Ga naar de knop *Tekst instellen* en druk op OK  of Enter .



**Veiligheid Noord-Amerika>Standaard pijpmarker.**



**Veiligheid voor de EU>Standaard pijpmarker.**









7. Typ in het veld *Productnaam* het materiaal in de pijp of buis. (Bijv. water, gas, stoom, etc.)
8. Typ in het veld *Opmerking 1 (optioneel)* eventuele extra tekst die u op het label wilt weergeven. Zoals de naam aangeeft, is de informatie in dit veld niet verplicht.
9. Ga naar de knop *Afbeeldingen instellen* en druk op OK  of Enter .





10. Selecteer in de vervolgkeuzelijst van het veld *Aantal afbeeldingen* het aantal afbeeldingen dat u op het label wilt weergeven. U kunt per label maximaal vier afbeeldingen weergeven. Als u '0' selecteert, gaat u door naar stap 16.

Het veld *Categorie* geeft de standaard symboolcategorie te zien zoals bepaald in *Instelling>Toepassingen*. (Raadpleeg voor meer informatie “Instelling - Toepassingen” op [pagina 29](#) .)

Ga als volgt te werk als u de categorie wilt wijzigen:

11. Ga naar het veld *Categorie* en druk op OK  of Enter .
12. Selecteer in de vervolgkeuzelijst de gewenste symboolcategorie en druk op OK  of Enter .
13. Ga naar het veld *Afbeelding 1* en druk op OK  of Enter  om het veld in te voeren.
14. Ga naar het gewenste symbool en druk op OK  of Enter .

Het nummer van de afbeelding volgt de navigatie en wordt weergegeven onder de geselecteerde afbeelding.

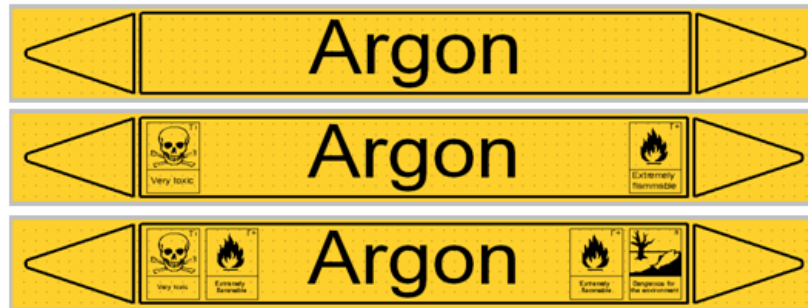
15. Als er meer dan een afbeelding is toegewezen, herhaalt u stap 13 en 14 hierboven voor alle afbeeldingsnummers (d.w.z. ga naar Afbeelding 2, etc.).
16. Wanneer u klaar bent, gaat u naar de knop OK en drukt u op OK  of Enter .



**110** | **Standaard pijpmarker.**  
Labels en gebieden toevoegen in toepassingen

U kunt altijd terugkeren naar het vorige dialoogvenster door de knop linksonder op het scherm te selecteren (Type instellen, Inhoud instellen, etc.)

Het label wordt als afdrukvoorbeeld op het scherm weergegeven. Gebruik de navigatietoetsen om de inhoud van het hele label te bekijken.




**Afbeelding 38 • Voorbeelden van Standaard pijpmarkeringen**

## Pijl Tape

De toepassing PijlTape gebruikt uitsluitend continu-afdruk materiaal. De toepassing PijlTape bevat een enkele afbeelding (of pijl), die 90 graden is gedraaid en wordt herhaald over de lengte van het label.

Ga als volgt te werk om de toepassing PijlTape te gebruiken:

1. Druk op Toepassingen .
2. Kies **Veiligheid Noord-Amerika>PijlTape**.

OF

Kies **Veiligheid voor de EU>PijlTape**.

3. Druk op OK  of Enter .

Het dialoogvenster verschijnt. (Dialoogvensters NA en EU aanbrengen.)



4. Selecteer in de vervolgkeuzelijst van het veld *Materiaal in pijp* de eigenschappen van het materiaal in de pijp die het label moet ontvangen.
5. Typ in het veld *Pijpdiameter* de diameter van de pijp waarvoor het label wordt afgedrukt.

Typ de pijpdiameter in inches of millimeters, afhankelijk van de meeteenheden die zijn geselecteerd in de functie Instelling>Taal. (Raadpleeg voor meer informatie “Instellen - Taal” op [pagina 27](#).)

6. Typ in de vervolgkeuzelijst van het veld *Type* het type afbeelding (pijl of symbool) dat u op het label wilt aanbrengen.

Als u een pijl selecteert, gaat u door naar stap 14.

7. Als u een symbool selecteert, gaat u naar de knop Afbeeldingen instellen en drukt u op

OK  of Enter .



Veiligheid Noord-Amerika>PijlTape -  
scherm 2











Veiligheid voor de EU>PijlTape -  
scherm 2

Als u Veiligheid Noord-Amerika>PijlTape gebruikt, gaat u door naar stap 9.

8. Druk in het veld *Aantal afbeeldingen* op OK  of Enter  om de vervolgkeuzelijst weer te geven en selecteer het aantal afbeeldingen dat u wilt weergeven (maximaal vier).

Het veld *Categorie* geeft de standaard symboolcategorie te zien zoals bepaald in *Instelling>Toepassingen*. (Raadpleeg voor meer informatie “Instelling - Toepassingen” op [pagina 29](#).)

Ga als volgt te werk als u de categorie wilt wijzigen:

9. Ga naar het veld Categorie en druk op OK  of Enter .
10. Selecteer in de vervolgkeuzelijst de gewenste symboolcategorie en druk op OK  of Enter .
11. Ga naar het veld Afbeelding 1 en druk op OK  of Enter .
12. Ga naar het gewenste symbool en druk op OK  of Enter .

Het nummer van de afbeelding volgt de navigatie en wordt weergegeven onder de geselecteerde afbeelding.

13. Als u meer dan een afbeelding wilt toewijzen, herhaalt u stap 11 en 12 hierboven.
14. Ga naar de knop OK en druk op OK  of Enter .

## Rolvormige pijpmarkering

Rolvormige pijpmarkeringen kunnen uitsluitend worden gemaakt met continu-afdruk materiaal. Rolvormige pijpmarkeringen bevatten een of twee regels tekst die worden herhaald over de lengte van de pijpmarkering waarbij ze om de beurt 90 graden en 270 graden gedraaid zijn. U kunt maximaal vier afbeeldingen toevoegen die op vooraf bepaalde plaatsen worden afgedrukt. De afbeeldingen worden herhaald en gedraaid langs de lengte van de pijpmarkering, net als de tekst.



**Afbeelding 39 • Voorbeelden van rolvormige pijpmarkeringen**

Ga als volgt te werk om labels van het type Rolvormige pijpmarkering te gebruiken:

1. Druk op Toepassingen .
2. Kies **Veiligheid Noord-Amerika>Rolvormige pijpmarker.**  
  
OF  
  
Kies **Veiligheid voor de EU>Rolvormige pijpmarker.**
3. Druk op OK  of Enter .

Het dialoogvenster verschijnt.



**Veiligheid Noord-Amerika>Rolvormige pijpmarker.**



**Veiligheid voor de EU>Rolvormige pijpmarker.**

Als u Veiligheid Noord-Amerika>Rolvormige pijpmarker. gebruikt, gaat u door naar stap 5.



4. Selecteer in de vervolgkeuzelijst van het veld *Materiaal in pijp* de eigenschappen van het materiaal in de pijp die het label moet ontvangen.
5. Typ in het veld *Pijpdiameter* de diameter van de pijp (in inches of millimeters, afhankelijk van de meeteenheid) rondom welke het label moet worden aangebracht.

---

#### OPMERKING

Na het invoeren van de pijpdiameter berekent de toepassing de lengte van de tape die nodig is om rond de buitenkant van de pijp te worden aangebracht waarbij een extra 15% extra wordt berekend. De berekende lengte wordt weergegeven in de indicatie Labelafmetingen op de statusbalk. Het maximum adt in het veld Pijpdiameter kan worden ingevoerd is 11 inches (27,94cm).

---

6. Typ in het veld *Productnaam* het materiaal in de pijp of buis. (Bijv. water, gas, stoom, etc.)
7. Typ in het veld *Opmerking 1 (optioneel)* eventuele extra tekst die u op het label wilt weergeven. Zoals de naam aangeeft, is de informatie in dit veld niet verplicht.
8. Ga naar de knop Afbeeldingen instellen en druk op OK  of Enter .



**Veiligheid Noord-Amerika>Rolvormige pijpmarker.**











**Veiligheid voor de EU>Rolvormige pijpmarker.**

9. Selecteer in de vervolgkeuzelijst van het veld *Aantal afbeeldingen* het aantal afbeeldingen dat u op het label wilt weergeven. U kunt per label maximaal vier afbeeldingen weergeven. Als u '0' selecteert, gaat u door naar stap 16.

Het veld *Categorie* geeft de standaard symboolcategorie te zien zoals bepaald in *Instelling>Toepassingen*. (Raadpleeg voor meer informatie “Instelling - Toepassingen” op [pagina 29](#).)

Ga als volgt te werk als u de categorie wilt wijzigen:

10. Ga naar het veld *Categorie* en druk op OK  of Enter .
11. Selecteer in de vervolgkeuzelijst de gewenste symboolcategorie en druk op OK  of Enter .
12. Ga naar het veld *Afbeelding 1* en druk op OK  of Enter  om het veld in te voeren.
13. Ga naar het gewenste symbool en druk op OK  of Enter .

Het nummer van de afbeelding volgt de navigatie en wordt weergegeven onder de geselecteerde afbeelding.

14. Als er meer dan een afbeelding is toegewezen, herhaalt u stap 12 en 13 hierboven voor alle afbeeldingsnummers (d.w.z. ga naar Afbeelding 2, etc.).

Wanneer u klaar bent, gaat u naar de knop OK en drukt u op OK  of Enter .

# Bijlage A

Symbolen voor alle ingeschakelde toepassingen zijn beschikbaar voor gebruik op alle labels, ongeacht de toepassing of het type label dat in gebruik is (inclusief de modus Algemeen).

---

---



### Note

Met de diverse labeltypesjablonen kunnen gebruikers uitsluitend symbolen kiezen die van toepassing zijn voor de betreffende toepassing of het betreffende labeltype.




---

---



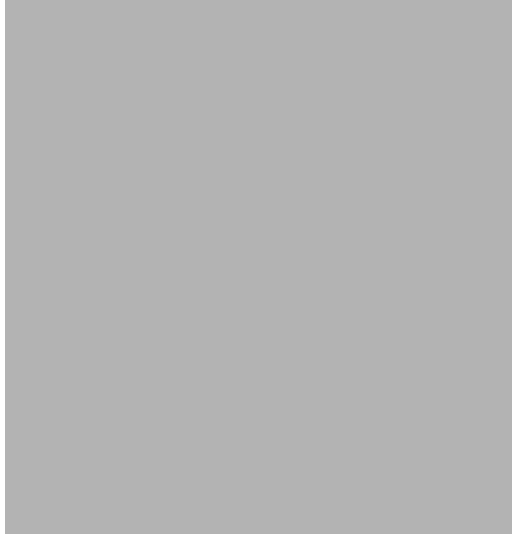
## Symboolschema's

Pijlen	Gegevenscomm.
	

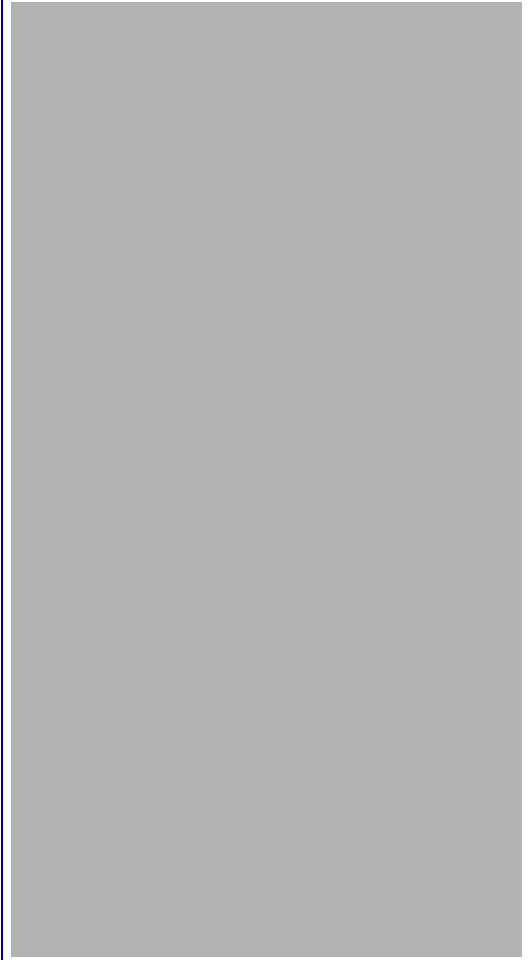




Elektrisch	Uitgang
	
	<p data-bbox="1036 699 1295 737"><b>Brandbeveiliging</b></p> 





Eerste hulp	Verplicht
	
<p data-bbox="597 814 683 856"><b>HSID</b></p>	
	





Overig	Verpakking
	 <p data-bbox="1003 611 1325 688"><b>Persoonlijke veiligheidsuitrusting</b></p> 











Verboden	Publieke informatie
	











<b>Waarschuwing</b>	<b>Informatiesysteem voor gevaarlijke stoffen in de werkomgeving</b>
	






## Kopschriften voor waarschuwingsborden

<b>Bulgaars</b> 	<b>Tsjechisch</b> 
<b>Deens</b> 	<b>Nederlands</b> 
<b>Engels</b> 	<b>Fins</b> 
<b>Frans</b> 	<b>Duits</b> 



<b>Hongaars</b> 	<b>Italiaans</b> 
<b>Noors</b> 	<b>Pools</b> 
<b>Portugees</b> 	<b>Roemeens</b> 
<b>Russisch</b> 	<b>Slovaaks</b> 



<p style="text-align: center;"><b>Sloveens</b></p> 	<p style="text-align: center;"><b>Spaans</b></p> 
<p style="text-align: center;"><b>Zweeds</b></p> 	







# Bijlage B

Lintnaslagkaart voor de BMP™ 71									
Gele markering = BMP71-material								● = Aanbevolen △ = Acceptabel	
MATERIAL		RIBBON							
Brady Material No.	Material Description	M71-R4300 (Black)	M71-R6000 (Black)	M71-R6200 (Black)	M71-R6400 (Black)	M71-R6600 (Black)	M71-R4400-WT (White)	M71-R6800-WT (White)	M71-R6900 (Colors)
109	Tag	●		△					
145	Tag			●			△		
145FR	Tag		●				△		△
321	Polyolefin			●					
341	Polyolefin	●							
342	Polyolefin	●							
344	Fluid Resistant Sleeves	△	△			●			
345	High Temp Sleeve					●			
351	Vinyl			●					
352	Vinyl		●				△		△
353	Paper	●							
390	Polypropylene		●				△		△
412	Polypropylene	△		●					
422	Polyester		●				△		△
423	Polyester		●	△			△		△
424	Paper	●							
425	Polyimide	●							
426	Polyimide	●							
427	Vinyl	●		△					
428	Polyester	●							
430	Polyester		●	△			△		△
432	Polyester		●				△		△
433	Polyester		●				△		△
435	Polyester		●				△		△

## Lintnaslagkaart voor de BMP™ 71

Gele markering = BMP71-material

● = Aanbevolen

△ = Acceptabel

MATERIAL		RIBBON							
Brady Material No.	Material Description	M71-R4300 (Black)	M71-R6000 (Black)	M71-R6200 (Black)	M71-R6400 (Black)	M71-R6600 (Black)	M71-R4400-WT (White)	M71-R6800-WT (White)	M71-R6900 (Colors)
437	Tedlar	●							
439	Vinyl		●	△			△		△
457	Polyimide		●				△		△
459	Polyester		●				△		△
461	Polyester	●		△					
473	Polyester		●	△			△		△
477	Polyimide		●	△			△		△
478	Polyimide		●				△		△
479	Polyimide		●				△		△
481	Polyester				●				
483	Polyester		●	△			△		△
486	Polyester	●							
488	Polyester	●		△					
489	Polyester	●							
490	Polyester	●							
495	Polyethylene Naphthalate		●				△		△
498	Vinyl Cloth	△		●					
499	Nylon Cloth	●		△					
529	Polypropylene		●				△		△
530	Tamper Resistant		●				△		△
580	Vinyl		●				△		△
581	Vinyl		●				△		△
582	Phosphorescent		●				△		△
584	Reflective		●				△		△
593	Polyester		●				△		△
642	Tedlar	●		△					

Lintnaslagkaart voor de BMP™ 71									
Gele markering = BMP71-material								● = Aanbevolen △ = Acceptabel	
MATERIAL		RIBBON							
Brady Material No.	Material Description	M71-R4300 (Black)	M71-R6000 (Black)	M71-R6200 (Black)	M71-R6400 (Black)	M71-R6600 (Black)	M71-R4400-WT (White)	M71-R6800-WT (White)	M71-R6900 (Colors)
7531	Metalized Polyester	●							
7536	Polyester			●					
7546	Tamper-Evident Polyester		●				△		△
7551	Polyester			●					
7566	Tamper-Evident Polyester		●				△		△
7576	Tamper-Evident Metalized Polyester			●					
7593	Polyethelene		●				△		△
7596	Vinyl			●					
7597	Polyethelene	●							
7599	Polyethelene Tag	●							
7643	Thermo-plastic Polyether Polyurethane		●				△		△
7696	Vinyl Tag		●				△		△
8425	Polypropylene		●				△		△

## Met gebruik van TLS2000®/HandiMark-labels

Voor optimale prestaties wordt aanbevolen dat u echte BMP71-labelmateriaal gebruikt voor uw BMP71-printer. Daarnaast is het tevens mogelijk bepaalde TLS2000- en HandiMark-labels te gebruiken. Als u deze gebruikt, kunnen zich de volgende omstandigheden voordoen.

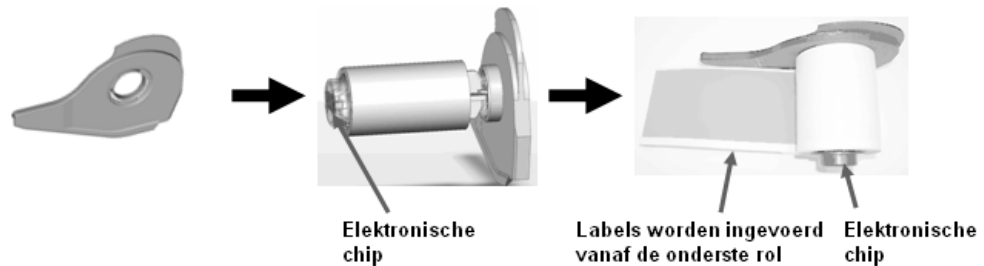
- Opmaak met meerdere gebieden worden als één gebied weergegeven (ter simulatie van de TLS2000®-printer).
- De indicatie “Labels resterend” werkt niet (d.w.z. de functie wordt zwart weergegeven).

- Het Onderdeelnr. wordt niet weergegeven aan de bovenkant van de Statusbalk.
- Alle labels worden op het scherm in het wit weergegeven, afgezien van de kleur van de tape in het apparaat.

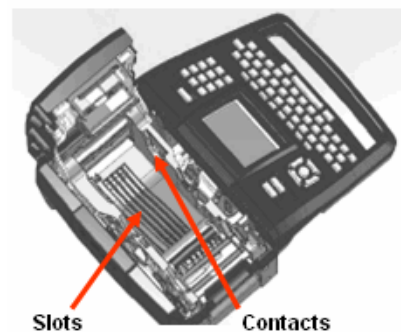
## De labelrolgeleider voor de BMP71

Als u TLS2000- of HandiMark-labels wilt gebruiken met de BMP71-printer, moet u de BMP71-labelrolgeleider installeren.

1. Zorg dat het puntige uiteinde van de geleider in de richting wijst waarin de labels van de komen...
2. ...plaats het gat van de geleider over het uiteinde van de rol, aan de andere kant van de elektronische chip (tastsensor).
3. Schuif de geleider voorzichtig op de rol tot hij met een klik in de juiste positie valt.



4. Plaats de TLS2000-labels met de bevestigde geleider in de printer op dezelfde wijze als u BMP71-labels aanbrengt. (Raadpleeg [pagina 12](#) voor meer informatie.)



## Bijlage C

Gebruik de volgende tabel voor het opsporen en oplossen van mogelijke problemen met de werking van uw BMP71-printer. Als de geboden oplossing niet werkt, neemt u contact op met de Technische ondersteuning van BRADY onder [www.bradyid.com](http://www.bradyid.com).

Probleemoplossing		
Probleem	Oorzaak	Oplossing
<b>Hardware-apparatuur</b>		
Temp kop te hoog	Printkop te heet	De printkop heeft de maximale bedrijfstemperatuur bereikt. Laat de printkop ongeveer 10 minuten afkoelen en start de afdruktaak opnieuw.
Het toetsenbord werkt af en toe of helemaal niet.	Een toets (of meerdere) zijn constant ingedrukt.	Zoek naar de toets die in de ingedrukte positie staat. Druk nogmaals op de toets om hem omhoog te brengen.
Fout: "Klep niet gesloten"	De klep niet goed gesloten. (De printer beschikt over een sensor die aangeeft wanneer de klep niet volledig is gesloten.)	Druk stevig op de klep tot u hoort dat hij is vergrendeld. De klep moet volledig in lijn liggen met de behuizing van de printer.
Het snijmes snijdt niet.	Wellicht heeft zich kleefmiddel opgehoopt.	Reinig de snijmesses met een vochtig wattenstokje uit de reinigingskit. (Zie <a href="#">pagina 31</a> voor meer informatie over het reinigen van de printer.)
<b>Voeding AAN/UIT (Printer werkt niet)</b>		
Printer springt niet aan wanneer hij wordt ingeschakeld.	Het batterijpakket is niet opgeladen.	Sluit de lichtnetadapter aan op de printer en steek hem in het stopcontact. Dit levert onmiddellijk stroom terwijl tevens de batterij wordt opgeladen.
Het scherm loopt vast	Fout in de gebruikersinterface.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Druk op de Aan/uit-knop om de printer uit te schakelen.</li> </ol> Als de Aan/uit-knop de printer niet uitschakelt: <ol style="list-style-type: none"> <li>2. Verwijder de lichtnetadapter (indien deze wordt gebruikt).</li> <li>3. Verwijder het batterijpakket en installeer het onmiddellijk opnieuw.</li> <li>4. Schakel de printer in.</li> </ol>

Probleemoplossing		
Probleem	Oorzaak	Oplossing
<b>Voeding AAN/UIT (Printer werkt niet) (vervolg)</b>		
De printer schakelt regelmatig uit.	Batterij is bijna leeg.	Sluit de lichtnetadapter aan op de printer en steek hem in het stopcontact. Dit levert onmiddellijk stroom terwijl tevens de batterij wordt opgeladen.
De printer schakelt regelmatig uit.	Tijd van het automatisch uitschakelen.	Stel een andere tijd in voor Uitschakelingsvertraging in het menu Instelling>Config. (Zie <a href="#">pagina 31</a> .)
Printer reageert niet	Batterij volledig leeg.	Sluit de lichtnetadapter aan om voeding te leveren aan de printer en de batterij op te laden. OF Installeer een nieuwe batterij.
	(Overig?)	
Fout tijdens afdrukken	De klep van de printer is geopend tijdens het afdrukken of het invoeren van een label.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Installeer het lint en de labels opnieuw.</li> <li>2. Druk op [WISSEN/ESC] om de fout te wissen.</li> </ol>
<b>Afdrukkwaliteit</b>		
Slechte afdrukkwaliteit	Verkeerde combinatie labelmateriaal/lint.	Controleer of het juiste lint voor de labelrol in de printer is geïnstalleerd. Raadpleeg de Lintnaslagkaart (Bijlage B) om het juiste lint te selecteren.
Slechte afdrukkwaliteit	Wellicht is het batterijpakket oud en behoudt het de lading niet goed.	De batterij gaat ongeveer 1 á 3 jaar mee, afhankelijk van gebruik en zorg. Bestel een nieuw batterijpakket.
Slechte afdrukkwaliteit.	Het lint en het labelmateriaal kunnen niet samen worden gebruikt.	Wijzig het lint of het labelmateriaal. (Raadpleeg Bijlage B voor een lijst van compatibele linten en labelmateriaal.)
Slechte afdrukkwaliteit.	Het lint of het labelmateriaal is niet goed geïnstalleerd.	Lees de instructies voor het installeren van het lint ( <a href="#">pagina 10</a> ) of het installeren van de labels ( <a href="#">pagina 12</a> ).
Slechte afdrukkwaliteit.	Op de printkop heeft zich stof of kleefmateriaal verzameld.	Reinig de printkop. (Raadpleeg <a href="#">pagina 31</a> voor instructies over het reinigen van de printer.)

Probleemoplossing		
Probleem	Oorzaak	Oplossing
<b>Afdrukkwaliteit (vervolg)</b>		
Geen afdruk op het label	Het label of lint is niet juist geïnstalleerd.	Lees de instructies voor het installeren van het lint ( <a href="#">pagina 10</a> ) of het installeren van de labels ( <a href="#">pagina 12</a> ).
Geen afdruk op het label	Lint is op.	Installeer een nieuw lint.
In gedrukte tekst verschijnen lijnen of lege plekken.	Lint is gekreukeld.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Breng terwijl het lint is geïnstalleerd, spanning aan op het lint door de terugloopspoel (bovenste spoel) naar beneden te draaien tot het lint weer strak staat. (Raadpleeg <a href="#">pagina 10</a> voor meer informatie.)</li> <li>Installeer een ander lint.</li> </ul>
Vage afdruk op labels.	Het lint spoelt niet juist af.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Breng terwijl het lint is geïnstalleerd, spanning aan op het lint door de terugloopspoel (bovenste spoel) naar beneden te draaien tot het lint weer strak staat. (Raadpleeg <a href="#">pagina 10</a> voor meer informatie.)</li> <li>Installeer een ander lint.</li> </ul>
<b>Lint</b>		
Fout: "Geen lint geïnstalleerd"	Geen lint geïnstalleerd of het lint is niet juist geïnstalleerd.	<ol style="list-style-type: none"> <li>Druk op [WISSEN/ESC] om de tekst verder te bewerken.</li> <li>Zorg dat het lint juist is geïnstalleerd alvorens u afdrukt. (Zie <a href="#">pagina 10</a> voor de juiste installatie.)</li> </ol>
Fout: "Geen lint geïnstalleerd"	Beschadigde elektronisch circuit (geheugen) op de lintcassette.	Vervang de lintcassette.
Fout: "Geen lint geïnstalleerd"	Beschadigde contacten op de printer voor het lezen van de lintcassette.	Stuur naar Brady voor reparatie.
Fout: "Lint is op"	Het lint is op.	<ol style="list-style-type: none"> <li>Vervang de lintcassette.</li> <li>Druk op [WISSEN/ESC] om de fout te wissen</li> </ol>



Probleemoplossing		
Probleem	Oorzaak	Oplossing
<b>Lint (vervolg)</b>		
Fout: "Lint is op"	Het lint is niet strak gespannen tussen de toevoerspoel en de terugloopspoel. De printer gebruikt een sensor om te controleren of de toevoerrol van het lint draait tijdens het afdrukken of invoeren. Als het lint niet strak is gespannen, houdt de toevoerrol op met draaien wat leidt tot de voortijdige fout "Lint is op".	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Breng terwijl het lint is geïnstalleerd, spanning aan op het lint door de terugloopspoel (bovenste spoel) naar beneden te draaien tot het lint weer strak staat.</li> <li>2. Druk op [WISSEN/ESC] om de fout te wissen (Raadpleeg <a href="#">pagina 10</a> voor de juiste installatie van het lint.)</li> </ol>
Fout: "Lint is op"	Het lint is gebroken. Het lint kan breken als gevolg van (1) het opnieuw af te drukken op een gedeelte van het lint dat al gebruikt is, of (2) beschadiging tijdens het hanteren.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vervang de lintcassette.</li> <li>2. Druk op [WISSEN/ESC] om de fout te wissen</li> </ol>
Fout: "Lint is op"	Het label of het lint loopt vast tijdens het afdrukken of invoeren	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Los het probleem op door de printerklep te openen en opgehoopte labels te verwijderen bij de toevoerrol of de labeluitgang.</li> <li>2. Druk op [WISSEN/ESC] om de fout te wissen</li> </ol>
Fout: "Lint is op"	Het geheugen van de lintcassette is tot op nul afgelopen. Het elektronische circuit van de lintcassette bevat een geheugenchip die de printer laat weten hoeveel nieuw lint resteert in de lintcassette.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vervang de lintcassette</li> <li>2. Druk op [WISSEN/ESC] om de fout te wissen.</li> </ol>
Fout: "Kleur label en lint zijn hetzelfde"	De kleur van het lint en het labelmateriaal zijn hetzelfde. De afdruk zal niet zichtbaar zijn.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vervang het lint of het labelmateriaal.</li> <li>2. Druk op [WISSEN/ESC] om de fout te wissen.</li> </ol>
Fout: "Lint niet geoptimaliseerd voor type label"	Het type lint en het type labelmateriaal die in de printer zijn geïnstalleerd, kunnen niet samen worden gebruikt. Dit kan leiden tot slechte afdrukkwaliteit of inkt die niet aan het labelmateriaal hecht	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vervang het lint of het labelmateriaal.</li> <li>2. Druk op [WISSEN/ESC] om de fout te wissen. (Zie Bijlage B - Afdruk materiaal.)</li> </ol>

Probleemoplossing		
Probleem	Oorzaak	Oplossing
<b>Labels (afdruk materiaal)</b>		
Labels worden niet ingevoerd.	De invoerrand van de labelrol is niet ingevoerd tot aan de zwarte lijn onder de ribbels.	Zorg dat de invoerrand van de labelrol goed onder de ribbels is ingevoerd (ten minste tot aan de zwarte lijn).
Labels worden niet ingevoerd.	De beginrand van de labelrol is ongelijk of gescheurd (niet een rechte rand).	Knip met een schaar een rechte rand aan de labelrol.
Het labelmateriaal loopt vast in de printer.	Het voorgaande label is niet verwijderd.	Zorg dat het laatst gesneden label uit de labeluitvoerbak is verwijderd.
Fout: "Media zijn op"	De voorraad labels/afdruk materiaal is verbruikt	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vervang de rol met labels/afdruk materiaal.</li> <li>2. Druk op [WISSEN/ESC] om de fout te wissen</li> </ol>
Fout: "Media zijn op"	De labels of het afdruk materiaal zijn niet juist geïnstalleerd. De labels of het afdruk materiaal moeten zodanig zijn geïnstalleerd dat ze tegen de voorwand van het onderste printer gedeelte liggen. Inkepingssensors in het onderste printer gedeelte moeten de aanwezigheid van labels detecteren. Zoniet, werkt de printer niet naar behoren.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Installeer de labels of het afdruk materiaal opnieuw.</li> <li>2. Druk op [WISSEN/ESC] om de fout te wissen.</li> </ol> <p>(Zie <a href="#">pagina 12</a> voor de juiste installatie van de labels of het afdruk materiaal.)</p>
Fout: "Media zijn op"	De inkepingssensors in het onderste printer gedeelte zijn vuil. Inkepingssensors in het onderste printer gedeelte moeten de aanwezigheid van labels detecteren. Zoniet, werkt de printer niet naar behoren.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Maak de sensors in het onderste gedeelte van de printer schoon. Druk op [WISSEN/ESC] om de fout te wissen.</li> </ol> <p>(Zie <a href="#">pagina 31</a> voor de juiste reinigingsmethoden.)</p>

Probleemoplossing		
Probleem	Oorzaak	Oplossing
<b>Labels (afdruk materiaal) (vervolg)</b>		
Fout: "Media zijn op"	Het geheugen van de labels of het afdruk materiaal is tot op nul afgelopen. Het elektronisch circuit op de houder van de rol voor de labels of het afdruk materiaal bevat een geheugen dat de printer laat weten hoeveel labels of afdruk materiaal resteren. Het opnieuw gebruiken van de houder met het geheugen zal uiteindelijk tot nul aflopen en een fout genereren	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vervang de labels/ afdruk materiaal of de houder van de rol met de labels/ afdruk materiaal.</li> <li>2. Druk op [WISSEN/ESC] om de fout te wissen.</li> </ol>
Fout: "Geen media geïnstalleerd"	De labels of het afdruk materiaal van de BMP71 zijn niet juist geïnstalleerd.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Installeer de labels of het afdruk materiaal opnieuw.</li> <li>2. Druk op [WISSEN/ESC] om de fout te wissen.</li> </ol> <p>Zie <a href="#">page 12</a> voor de juiste installatie van de labels of het afdruk materiaal. Zorg dat de het elektronisch circuit van de labelhouder contact maakt met de sleuf in het onderste gedeelte van de printer.</p>
Fout: "Geen media geïnstalleerd"	Beschadigd elektronisch circuit op de rol van de labels/ afdruk materiaal	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vervang de rol met labels/ afdruk materiaal.</li> <li>2. Druk op [WISSEN/ESC] om de fout te wissen</li> </ol>
Fout: "Geen media geïnstalleerd"	Beschadigde contactpunten in de sleuf van het onderste gedeelte van de printer.	Stuur naar Brady voor reparatie
Fout: "Bovenkant formulier"	De labels of het afdruk materiaal zijn vastgelopen	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Los het probleem op door de printerklep te openen en opgehoopte labels te verwijderen bij de toevoerrol of de labeluitgang.</li> <li>2. Druk op [WISSEN/ESC] om de fout te wissen.</li> </ol>

Probleemoplossing		
Probleem	Oorzaak	Oplossing
<b>Labels (afdruk materiaal) (vervolg)</b>		
Fout: "Bovenkant formulier"	De inkepingssensors in het onderste printergedeelte zijn vuil. Inkepingssensors in het onderste printergedeelte moeten de aanwezigheid van labels detecteren. Zoniet, werkt de printer niet naar behoren.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Maak de sensors in het onderste gedeelte van de printer schoon.</li> <li>2. Druk op [WISSEN/ESC] om de fout te wissen.</li> </ol> (Zie <a href="#">page 31</a> voor de juiste reinigingsmethoden.)
Fout: "Kleur label en lint zijn hetzelfde"	De kleur van het lint en het labelmateriaal zijn hetzelfde. De afdruk zal niet zichtbaar zijn.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vervang het lint of het labelmateriaal.</li> <li>2. Druk op [WISSEN/ESC] om de fout te wissen.</li> </ol>
<b>Programma</b>		
Bestand niet compatibel met geïnstalleerde media	Een opgeslagen bestand (of het bestand dat wordt gegenereerd tijdens het uitschakelen van de printer) is bestemd voor afdruk materiaal dat op het betreffende moment niet is geïnstalleerd.	Installeer het juiste afdruk materiaal.
Incompatibele media voor gekozen toepassing	De geïnstalleerde labels kunnen niet worden gebruikt voor de gekozen functies van de toepassing. (Bijvoorbeeld: u probeert om een toepassing voor 110 Blok te gebruiken met gestante labels.)	Installeer het juiste afdruk materiaal.
Ongeldige herhalingswaarde voor aansluiting ingevoerd.	De opgegeven waarde is buiten het toegestane bereik.	Het toegestane bereik is tussen minimaal 5 mm (0,2 inch) en maximaal 101,6 cm (40 inch).
Geen toepassingen beschikbaar	Geen toepassingen geselecteerd	Zorg dat de gewenste toepassingen zijn ingeschakeld. <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Druk op Instelling .</li> <li>2. Kies Toepassingen.</li> <li>3. Ga naar de gewenste toepassingen en druk op [OK] om bij iedere toepassing een vinkje te plaatsen.</li> <li>4. Ga naar de knop OK en druk op [OK].</li> </ol>

