

BRADY

i7500

INDUSTRIËLE LABELPRINTER

Labelprinting volledig heruitgevonden

Print op een manier die u **NOOIT VOOR MOGELIJK HAD GEHOUDEN**

Geen verspilling. Geen gedoe. Geen expertise vereist.

Het printen van grote aantallen kwalitatieve labels op een groot aantal verschillende materialen volledig heruitgevonden. Met de i7500 beschikt u over slimme technologieën voor het printen van labels met een kern van 76 mm, zodat u grotere volumes kunt printen zonder verspilling. De i7500 wordt aangestuurd door LabelSense™-technologie en zit boordevol intuïtieve functies die tijdrovende taken elimineren voor een ongekend gebruiksgemak. Zoveel manieren om te printen. Zo veelzijdig voor elke situatie. Zo gebruiksvriendelijk. De printmogelijkheden van de i7500 zijn echt eindeloos.

De revolutie in 76 mm kern printen

Slimme technologie en printen zonder verspilling op rollen met een kern van 76 mm.

Grote volumes, geen verspilling

U verspilt geen tijd meer aan kalibreren of testen.
U print altijd op het allereerste label.

Materiaalwissels in 40 seconden

Wissel materialen in slechts 40 seconden met snellere printlintverwijdering en intuïtief laden.

Intuïtiever. Minder complex.

Geen frustraties, geen tijdrovende taken, geen expert nodig dankzij de automatische functies.



ONGEËVENAARDE PRINTMOGELIJKHEDEN

Hoogwaardig printen ontmoet slimme technologie

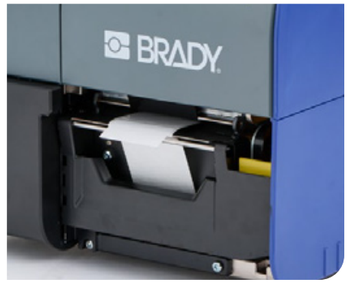
Met zoveel functies die het werk voor u doen, is de i7500 de moderne manier om professionele labels te maken. Bespaar tijd met automatische instelling. Minimaliseer verspilling met automatische labelherkenning. En elimineer kalibratie met automatische aanpassingen. De i7500 is een totaalpakket en compatibel met elke methode of elk materiaal dat u kiest.

PRINTEN VAN KWALITATIEVE LABELS



Volumeprestaties

- Ontworpen voor grote volumes
- Snelle processor
- Ideaal voor het labelen van een groot aantal verschillende materialen
- Geoptimaliseerd printen en coderen van RFID-labels



4 configuraties

- Standaardprinten met afscheurfunctie
- Automatisch snijden met optioneel snijmes
- Peel-functie met interne opwikkelaar
- RFID-configuratie



Modellen met 300 en 600 dpi

- Biedt uitstekende precisie
- Print kleinere lettertypen duidelijk
- Print zeer kleine labels tot 3,18 mm
- Verwisselbare printkop zonder firmware-update

GEAVANCEERDE SLIMME FUNCTIES

Aangedreven door LabelSense™-technologie



Slimme kern van 76 mm

- Slim printen met i75-labels met 76 mm kern
- Slim printen met i75-printlinten
- Handmatige bediening met niet-i75-labels en -printlinten



Materiaalwissels in 40 seconden

- Geen sensoraanpassingen
- Geen temperatuur- of snelheidsaanpassingen
- Printlinten automatisch centreren
- Sneller, gemakkelijker verwijderen van printlinten



Geen verspilling van labels

- Print op het eerste label
- Geen labelkalibratie nodig
- Geen testen, gedoe of verspilde labels
- Labels instellen met één klik met Brady Workstation

Lees meer over de kracht van LabelSense op pagina 12.

HOGE PRECISIE
Weinig onderhoud

Print eenvoudig grote volumes op een groot aantal verschillende materialen met intuïtieve functies waarmee u nog sneller kunt werken.

Printwachtrij
Print onmiddellijk of sla taken op om later vanaf het touchscreen te printen

Intuïtieve interface
Geeft het artikelnummer, resterend materiaal, status, navigatieopties en labelvoorbeeld weer

Groot kleurentouchscreen van 17 cm (7”)
Grote, gebruiksvriendelijke pictogrammen voor snellere navigatie

Labels van 4 mm tot 109 mm breed
Geschikt voor het printen van kleine labels voor elektronica en laboratoria, alsook grotere labels tot 109 mm breed



Verwijderbaar, tweedelig printerdeksel
Neemt 25% minder plaats in, in vergelijking met de meeste printerdeksels uit één stuk

Dubbelzijdig printen van krimpkousen
Externe invoersleuf en print-app maken printen in twee printgangen mogelijk zonder krimpkousen te verspillen

Connectiviteit en poorten
Drie USB-poorten en Ethernet met optionele I/O-poort en standaard wifi-/Bluetooth-verbinding

ZPL*-emulator met automatische dpi-conversie
Verzend ZPL-scripts in 200, 300 of 600 dpi en de i7500 maakt het label correct op, zelfs als de dpi van de geplaatste printkop anders is dan die van het script

*ZPL is een handelsmerk van Zebra Technologies Corporation

Automatisch snijmes*
Snijdt materiaal gedeeltelijk of volledig af na een taak, label, set of helemaal niet

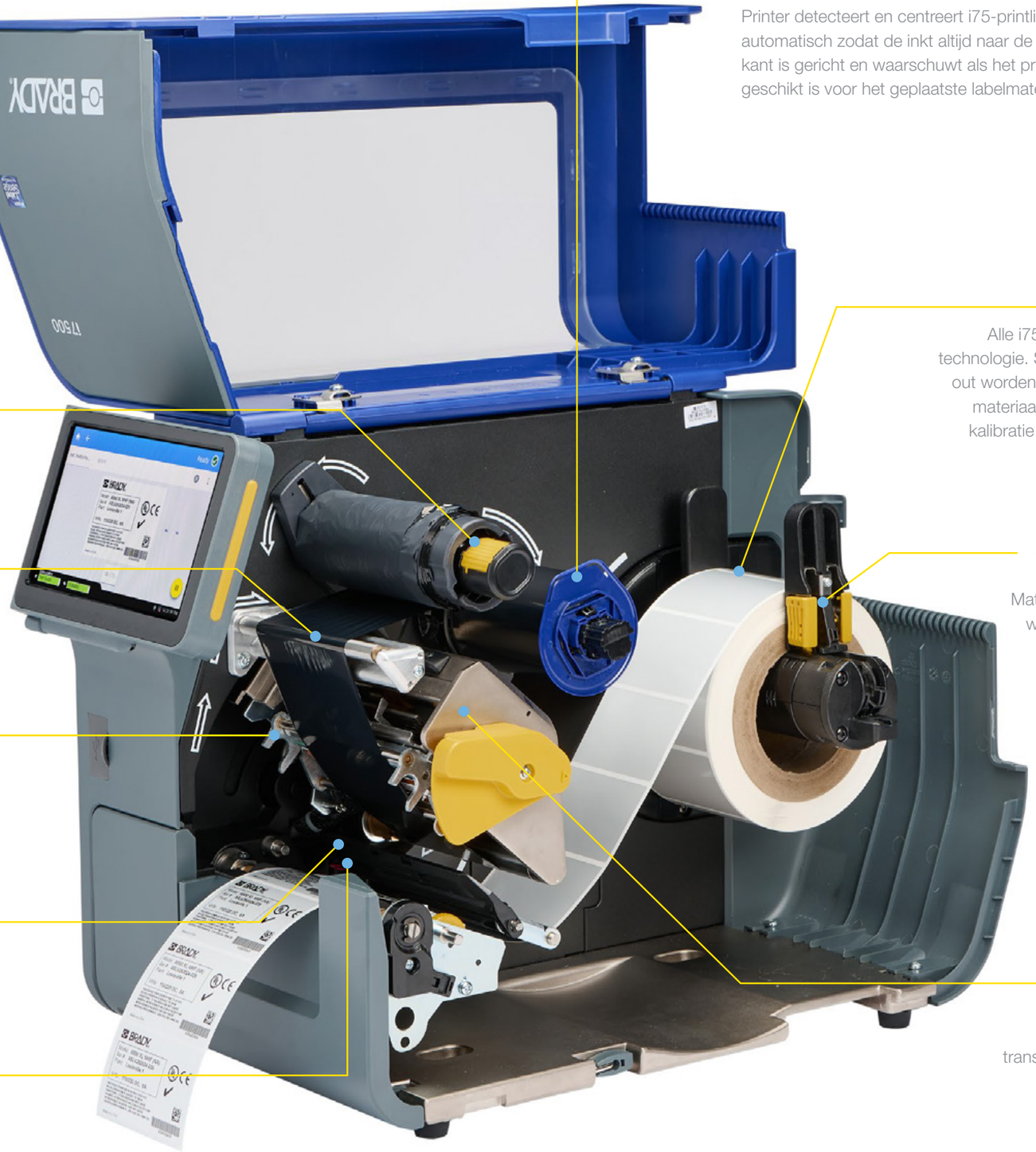
*optioneel accessoire

i7500-PRINTER MET AUTOMATISCH SNIJMES

BIJZONDER EENVOUDIG

instellen en opstarten

De i7500 is ontworpen met LabelSense™-technologie voor verbeterde en geautomatiseerde functies voor materiaalwissels.



Slimme printlintrollen

Printer detecteert en centreert i75-printlinten automatisch zodat de inkt altijd naar de juiste kant is gericht en waarschuwt als het printlint niet geschikt is voor het geplaatste labelmateriaal.

Slimme materiaalrollen

Alle i75-rollen ondersteunen LabelSense™-technologie. Snelheid, afmetingen, warmte en lay-out worden automatisch aangepast en printlint-/materiaalcombinatie goedgekeurd om testen, kalibratie en materiaalverspilling te voorkomen

Printlint verwijderen met één knop

Inklapbare rolhouder voor sneller, veiliger en gemakkelijker verwijderen van gebruikt printlint zonder dat een kartonnen kern nodig is

Anti-kreukbalk

Optimaliseert de spanning van het printlint voor gelijkmatig printen en minder kreuken

Automatisch centrerende materiaalflenzen

Materiaalrollen met een kern van 76 mm worden automatisch gecentreerd voor nauwkeurig printen in het midden

Ter plaatse vervangbare printkop met verwisselbare dpi

Gemakkelijk door de gebruiker te vervangen zonder gereedschap dankzij ontgrendelingspen en connector

Gemotoriseerde optische labelsensor

Herkent automatisch het geplaatste materiaal en stelt de sensor in op de juiste modus en verplaatst deze naar de juiste locatie

Automatisch optillen van de printkop

Printkop gaat automatisch omhoog na het printen om indruklijnen en transferlijnen van het printlint te vermijden

Gemakkelijk toegankelijk toevoerpad

Brede opening optimaliseert het licht en de zichtlijn naar de sensor en geleiders bij het zijwaarts plaatsen van materialen

i7500-PRINTER STANDAARDCONFIGURATIE

LABELS MAKEN
op uw manier

Verander de manier waarop u labels maakt met deze krachtige printer, speciaal ontworpen met software om uw printervaring bijzonder eenvoudig te maken. Moeiteloos labelen zonder verspilling, razendsnelle materiaalwissels en een gebruiksvriendelijke interface die iedereen kan bedienen - dit alles met de hoogperformante labelmaterialen van Brady.

Gebruiksvriendelijk
Met functies zoals automatische herkenning en labelinstelling hoeft u alleen maar de gewenste gegevens in te geven en te printen.

Bediening zonder stuurprogramma
U hoeft geen printerstuurprogramma's meer te installeren en te beheren. Werk vlotter en efficiënter zonder stuurprogramma.

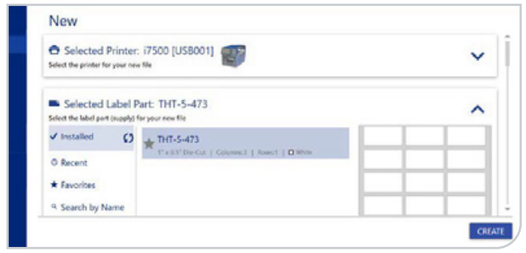
Labels instellen met één klik
Begin sneller te printen dankzij automatische functies die het labelcreatieproces stroomlijnen.

Een volledig pakket apps en suites
Een uitgebreide verzameling apps en suites, elk op maat gemaakt voor specifieke identificatietaken in uw bedrijf.



Brady Workstation-labelingsoftware

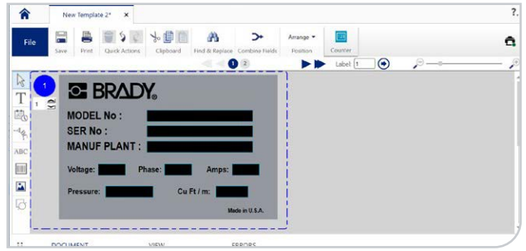
Vind alles wat u nodig heeft om snel het juiste label te maken.



Automatische herkenning
U hoeft niet meer door een lange lijst met materialen te bladeren, uw artikelnummer wordt automatisch herkend.



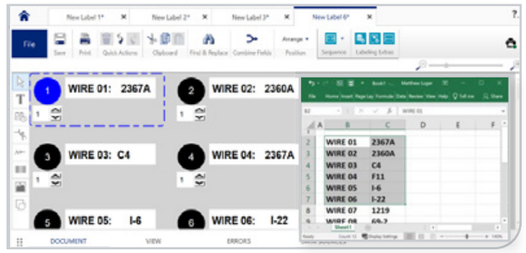
Automatische instelling
Automatische herkenning van labelafmetingen en aantal labels per rij betekent dat u gegevens kunt invoeren en printen zonder tijdrovende aanpassingen.



Personaliseerbare sjablonen
Maak sjablonen met vergrendelde of bewerkbare elementen voor consistente labels.



Geen stuurprogramma nodig
Bepaal de warmte, snelheid en andere labeleigenschappen rechtstreeks vanuit de software (en niet via een stuurprogramma).



Gegevens importeren
Importeer eenvoudig gegevens vanuit Excel en andere bronnen naar uw labels.



Serialisatie
Maak labels op basis van numerieke en alfanumerieke reeksen.

Talrijke mogelijkheden met **LabelSense**

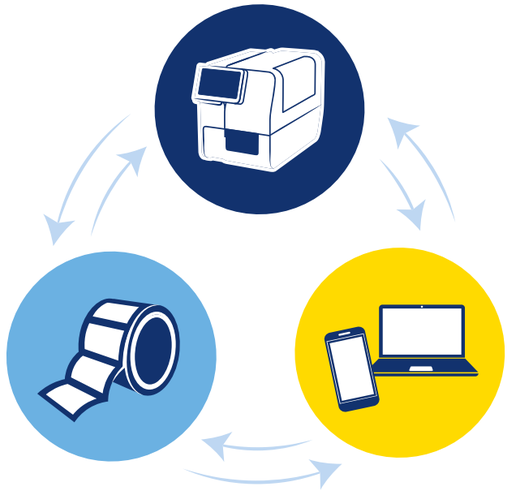
Maximaliseer uw printmogelijkheden met Brady

Geniet van een printervaring die u nooit voor mogelijk hield, met Brady's exclusieve LabelSense™-technologie. Dankzij ons bidirectioneel communicatiesysteem kunnen printer, materialen en Brady-software met elkaar communiceren en zo de vele innovatieve, verbeterde en automatische functies aansturen die u alleen van Brady krijgt. Bespaar tijd. Elimineer taken. Verspil minder. Dit heeft u nog nooit eerder gezien.

INNOVATIEVE PRINTPRESTATIES

Slimme functionaliteit ontmoet mechanische intelligentie

Ontworpen om eenvoudig en snel te printen, zonder verspilling en tijdrovende taken.



GEOPTIMALISEERDE BRADY-MATERIALEN

Voor sneller en gemakkelijker labelen

Materialen met LabelSense-technologie worden vooraf getest om vergissingen te vermijden en garanderen een hoge printkwaliteit vanaf het eerste label, bij de eerste poging.

LABELONTWERP-SOFTWARE

Alles om snel het juiste label te maken

Brady-software zonder stuurprogramma herkent automatisch materialen met LabelSense-technologie voor het instellen van labels met één klik - gewoon gegevens ingeven en printen.



Geen pijnpunten meer.

Geen enkele printer is hiermee te vergelijken.

Ontdek hoe labelcreatie hoort te zijn.

- Geen verspilling van labels
- Geen warmte-instelling
- Geen snelheidsregeling
- Geen aanpassing van de sensorlocatie
- Geen selectie van de sensormodus
- Geen printtesten nodig
- Geen labelkalibratie
- Geen verkeerd printlint plaatsen voor geïnstalleerd label
- Geen stuurprogramma's te installeren
- Geen complicaties
- Geen frustratie
- Geen expert nodig

PRINTERCONFIGURATIES



i7500 STANDAARD

Voor dagelijks nauwkeurig printen op labels, tags en continue materialen op rollen met 76 mm kern. Het materiaal wordt afgescheurd met de meegeleverde afscheurplaat.

Het 600 dpi model is uitstekend geschikt voor kleinere lettertypes en barcodes, inclusief 2D-codes. Optionele accessoires voor het automatisch snijmes verkrijgbaar.

Artikelnummer	Bestelreferentie	Omschrijving
177739	i7500-300-EU	i7500 industriële labelprinter 300 dpi - EU
323185	i7500-300-EU-BWS	i7500 industriële labelprinter 300 dpi - EU + Brady Workstation Suite*
323175	i7500-300-UK	i7500 industriële labelprinter 300 dpi - UK
323186	i7500-300-UK-BWS	i7500 industriële labelprinter 300 dpi - UK + Brady Workstation Suite*
323176	i7500-300-US	i7500 industriële labelprinter 300 dpi - US
323187	i7500-300-US-BWS	i7500 industriële labelprinter 300 dpi - US + Brady Workstation Suite*
177742	i7500-600-EU	i7500 industriële labelprinter 600 dpi - EU
323333	i7500-600-EU-BWS	i7500 industriële labelprinter 600 dpi - EU + Brady Workstation Suite*
323327	i7500-600-UK	i7500 industriële labelprinter 600 dpi - UK
323334	i7500-600-UK-BWS	i7500 industriële labelprinter 600 dpi - UK + Brady Workstation Suite*
323328	i7500-600-US	i7500 industriële labelprinter 600 dpi - US
323335	i7500-600-US-BWS	i7500 industriële labelprinter 600 dpi - US + Brady Workstation Suite*



i7500 AUTOMATISCH SNIJMES

Ideaal voor het printen van dikke en moeilijk te scheuren materialen zoals PermaSleeve® merkers, kabeltags en andere niet-klevende materialen zonder drager. Snijdt bedrukte materialen volledig door en kan worden ingesteld om te snijden aan het einde van de taak, na elke labelregel, na een labelset of om helemaal niet te snijden. Het robuuste automatische guillotinemes (#177724) is al geïnstalleerd bij levering. Wordt geleverd met metalen opvangbak voor gesneden labels (#177732).

Artikelnummer	Bestelreferentie	Omschrijving
177741	i7500-300-C-EU	i7500 industriële labelprinter 300 dpi - EU met automatisch snijmes
323188	i7500-300-C-EU-BWS	i7500 industriële labelprinter 300 dpi - EU met automatisch snijmes + Brady Workstation Suite*
323177	i7500-300-C-UK	i7500 industriële labelprinter 300 dpi - UK met automatisch snijmes
323189	i7500-300-C-UK-BWS	i7500 industriële labelprinter 300 dpi - UK met automatisch snijmes + Brady Workstation Suite*
323178	i7500-300-C-US	i7500 industriële labelprinter 300 dpi - US met automatisch snijmes
323190	i7500-300-C-US-BWS	i7500 industriële labelprinter 300 dpi - US met automatisch snijmes + Brady Workstation Suite*
177744	i7500-600-C-EU	i7500 industriële labelprinter 600 dpi - EU met automatisch snijmes
323336	i7500-600-C-EU-BWS	i7500 industriële labelprinter 600 dpi - EU met automatisch snijmes + Brady Workstation Suite*
323329	i7500-600-C-UK	i7500 industriële labelprinter 600 dpi - UK met automatisch snijmes
323337	i7500-600-C-UK-BWS	i7500 industriële labelprinter 600 dpi - UK met automatisch snijmes + Brady Workstation Suite*
323330	i7500-600-C-US	i7500 industriële labelprinter 600 dpi - US met automatisch snijmes
323338	i7500-600-C-US-BWS	i7500 industriële labelprinter 600 dpi - US met automatisch snijmes + Brady Workstation Suite*



i7500 PEEL

Geprinte labels kunnen gedeeltelijk van de drager worden losgemaakt, intern worden opgewikkeld op een kern van 38 mm of worden geprint zonder losmaken of opwikkelen. In de Peel-modus wordt het volgende label handmatig geactiveerd, maar dit kan worden geautomatiseerd met de optionele aanwezigheidssensor (#177726). Als printen zonder losmaken gewenst is, kan een speciale afscheurplaat voor het Peel-model worden geïnstalleerd. Wordt geleverd met (geïnstalleerde) afsnijplaat met gladde rand, afscheurplaat, wikkelgeleiderplaat en interne opwikkelkern van 38 mm. Niet compatibel met snijmesaccessoires.

Artikelnummer	Bestelreferentie	Omschrijving
177740	i7500-300-P-EU	i7500 industriële labelprinter 300 dpi - EU met Peel-functie
323191	i7500-300-P-EU-BWS	i7500 industriële labelprinter 300 dpi - EU met Peel-functie + Brady Workstation Suite*
323179	i7500-300-P-UK	i7500 industriële labelprinter 300 dpi - UK met Peel-functie
323192	i7500-300-P-UK-BWS	i7500 industriële labelprinter 300 dpi - UK met Peel-functie + Brady Workstation Suite*
323180	i7500-300-P-US	i7500 industriële labelprinter 300 dpi - US met Peel-functie
323193	i7500-300-P-US-BWS	i7500 industriële labelprinter 300 dpi - US met Peel-functie + Brady Workstation Suite*
177743	i7500-600-P-EU	i7500 industriële labelprinter 600 dpi - EU met Peel-functie
323343	i7500-600-P-EU-BWS	i7500 industriële labelprinter 600 dpi - EU met Peel-functie + Brady Workstation Suite*
323339	i7500-600-P-UK	i7500 industriële labelprinter 600 dpi - UK met Peel-functie
323344	i7500-600-P-UK-BWS	i7500 industriële labelprinter 600 dpi - UK met Peel-functie + Brady Workstation Suite*
323340	i7500-600-P-US	i7500 industriële labelprinter 600 dpi - US met Peel-functie
323345	i7500-600-P-US-BWS	i7500 industriële labelprinter 600 dpi - US met Peel-functie + Brady Workstation Suite*



Alle configuraties van de i7500 labelprinter worden geleverd in een kartonnen doos met een T-20-sleutel, stroomkabel, USB-kabel, stylus en snelstartgids.

Alle printerconfiguraties bevatten de Brady Workstation Design & Print Essentials software. *Configuraties met “Brady Workstation Suite” in de omschrijving bevatten de uitgebreide Brady Workstation Design & Print Pro-licentie.

Klik of scan voor meer informatie over Brady Workstation-software



RAIN ALLIANCE

i7500 RFID

De i7500 industriële RFID-labelprinter versnelt complexe implementaties door automatische kalibratie te combineren met intuïtieve Brady-software, waardoor materiaalverlies bij het instellen volledig wordt voorkomen. Dankzij een gebruiksvriendelijke interface waarmee operators het grootste deel van de probleemoplossing zelf kunnen afhandelen, verlopen RFID-installaties snel en betrouwbaar, met een minimum aan supportinterventies.

Artikelnummer	Bestelreferentie	Omschrijving
179104	I7500-300D-RFID-EU	i7500 industriële labelprinter RFID 300 dpi - EU
325798	I7500RFID-300-EU-B	i7500 industriële labelprinter RFID 300 dpi - EU + Brady Workstation Suite*
179100	I7500-300D-RFID-NA	i7500 industriële labelprinter RFID 300 dpi - NA
325796	I7500RFID-300-UK	i7500 industriële labelprinter RFID 300 dpi - UK
325799	I7500RFID-300-UK-B	i7500 industriële labelprinter RFID 300 dpi - UK + Brady Workstation Suite*
325800	I7500RFID-300-US-B	i7500 industriële labelprinter RFID 300 dpi - US + Brady Workstation Suite*
179105	I7500-600D-RFID-EU	i7500 industriële labelprinter RFID 600 dpi - EU
325801	I7500RFID-600-EU-B	i7500 industriële labelprinter RFID 600 dpi - EU + Brady Workstation Suite*
179101	I7500-600D-RFID-NA	i7500 industriële labelprinter RFID 600 dpi - NA
325797	I7500RFID-600-UK	i7500 industriële labelprinter RFID 600 dpi - UK
325802	I7500RFID-600-UK-B	i7500 industriële labelprinter RFID 600 dpi - UK + Brady Workstation Suite*
325803	I7500RFID-600-US-B	i7500 industriële labelprinter RFID 600 dpi - US + Brady Workstation Suite*

Scan om alle compatibele i7500 RFID-materialen te bekijken of ga naar bradyeurope.com/i7500RFIDmaterials

DRUKROLLEN

Verleng de levensduur van uw printkop en optimaliseer de printkwaliteit met vervangende drukrollen, verkrijgbaar met brede of smalle afmetingen. Als u smalle rollen gebruikt, zorg er dan altijd voor dat de rol breder is dan de labelmaterialen en dat het printlint ook breder is dan de rol.

Artikelnummer	Bestelreferentie	Omschrijving
177737**	i7500-PR-Roll-25	i7500 drukrol 25 mm
177736**	i7500-PR-Roll-50	i7500 drukrol 50 mm
177735**	i7500-PR-ROLL-80	i7500 drukrol 80 mm
177734**	i7500-PR-ROLL-114	i7500 drukrol 114 mm



ACCESSOIRES



Artikelnummer	Bestelreferentie	Omschrijving
177724	i7500-ACG-TRAY	i7500 robuust automatisch guillotinemes
177725	i7500-AC-PERFO	i7500 automatisch perforeermes
177726	i7500-LABEL-SENSOR	i7500 aanwezigheids-sensor
177722	i7500-PH-300D	i7500 vervangende printkop 300 dpi
177723	i7500-PH-600D	i7500 vervangende printkop 600 dpi
133251	PCK-6	Reinigingskit voor printers – thermische transfert-printers
149565	STYLUS-CAP	Stylus voor capacitieve displays

RESERVEONDERDELEN EN ANDERE ACCESSOIRES



Artikel-nummer	Bestelreferentie	Omschrijving
177727	i7500-INT-RE-TAKUP	i7500 interne opwikkelkern van 38 mm
177728	i7500-INT-RE-GUIDE	i7500 interne wikkelgelei-derplaat
177729	i7500-TEARPL-STD	i7500 afscheurplaat voor standaardconfiguratie
177730	i7500-TEARPL-PEEL	i7500 afscheurplaat voor printer met Peel-functie



Artikel-nummer	Bestelreferentie	Omschrijving
177731	i7500-PEEL-PLATE	i7500 peel-off-plaat
177732	i7500-CUTTER-TRAY	i7500 opvangbak
177738**	i7500-T-WRENCH	i7500 reserve T-sleutel

*** Compatibel met i7500 RFID*

Gebruiksvriendelijke **PRINTLINTEN**

Geen gedoe meer met het uitproberen van printlinten. LabelSense™-technologie biedt verbeterde functies zoals het sneller laden van materialan en automatische kalibratie.





Gemakkelijker en veiliger wisselen van printlinten

Het plaatsen van een printlint kan onmogelijk fout gaan. De slimme printlinten van Brady zijn ontworpen om automatisch te centreren met de juiste inktoriëntatie, zodat u printlinten kunt laden als een pro. Dankzij de printlintverwijdering zonder mes kunt u snel en gemakkelijk wisselen.

Probleemloze installatie van printlinten

- Hoogwaardige printlinten produceren een veegvaste, duurzame bedrukking die jarenlang meegaat in industriële omgevingen en bij buitengebruik
- De inktzijde van het printlint zit altijd aan de juiste kant
- Als het gebruikte printlint niet wordt aanbevolen voor het desbetreffende labelmateriaal, geeft de printer dit zelf aan

Eenkleurige printlinten

Artikelnr.	Bestelreferentie	Kleur	Samenstelling	Breedte (mm)	Lengte (m)
R4300-serie: bestand tegen uitvegen en chemicaliën, uitstekende leessnelheden voor barcodes					
176746	i75-R4306	Zwart	Was/Hars	40,00	300,00
176747	i75-R4302	Zwart	Was/Hars	60,00	300,00
176748	i75-R4300	Zwart	Was/Hars	83,00	300,00
176749	i75-R4307	Zwart	Was/Hars	110,00	300,00
R4400-serie: bestand tegen oplosmiddelen, krassen en hoge temperaturen					
176777	i75-R4400-WT	Wit	Hars	60,00	300,00
176778	i75-R4402-WT	Wit	Hars	83,00	300,00
176779	i75-R4407-WT	Wit	Hars	110,00	300,00
176780	i75-R4400-RD	Rood	Hars	60,00	300,00
176781	i75-R4402-RD	Rood	Hars	83,00	300,00
176782	i75-R4407-RD	Rood	Hars	110,00	300,00
176783	i75-R4400-BL	Blauw	Hars	60,00	300,00
176784	i75-R4402-BL	Blauw	Hars	83,00	300,00
176785	i75-R4407-BL	Blauw	Hars	110,00	300,00
176786	i75-R4400-GR	Groen	Hars	60,00	300,00
176787	i75-R4402-GR	Groen	Hars	83,00	300,00
R4500-serie: bestand tegen vlekken, uitstekende leessnelheden voor barcodes					
176789	i75-R4500-RD	Rood	Was/Hars	60,00	300,00
176790	i75-R4507-RD	Rood	Was/Hars	110,00	300,00
176791	i75-R4500-BL	Blauw	Was/Hars	60,00	300,00
176792	i75-R4507-BL	Blauw	Was/Hars	110,00	300,00
R4900-serie: bestand tegen oplosmiddelen, uitvegen, krassen en hoge temperaturen					
176750	i75-R4902	Zwart	Hars	60,00	300,00
176751	i75-R4900	Zwart	Hars	83,00	300,00
R6000-serie: bestand tegen oplosmiddelen, hoge temperaturen en krassen					
176752	i75-R6006	Zwart	Hars	40,00	300,00
176753	i75-R6000	Zwart	Hars	60,00	300,00
176754	i75-R6002	Zwart	Hars	83,00	300,00
176755	i75-R6007	Zwart	Hars	110,00	300,00
R6200-serie: bestand tegen wrijving, chemicaliën en hoge temperaturen					
176759	i75-R6206	Zwart	Hars	40,00	300,00
176760	i75-R6200	Zwart	Hars	60,00	300,00
176761	i75-R6202	Zwart	Hars	83,00	300,00
176762	i75-R6207	Zwart	Hars	110,00	300,00
R6300-serie: bestand tegen oplosmiddelen, krassen en hoge temperaturen					
176832	i75-R6306	Zwart	Hars	40,00	300,00
176833	i75-R6300	Zwart	Hars	60,00	300,00
176834	i75-R6302	Zwart	Hars	83,00	300,00
176835	i75-R6307	Zwart	Hars	110,00	300,00
R6400-serie: bestand tegen oplosmiddelen, krassen en hoge temperaturen					
176763	i75-R6406	Zwart	Hars	40,00	300,00
176764	i75-R6400	Zwart	Hars	60,00	300,00
176765	i75-R6402	Zwart	Hars	83,00	300,00
176766	i75-R6407	Zwart	Hars	110,00	300,00

Artikelnr.	Bestelreferentie	Kleur	Samenstelling	Breedte (mm)	Lengte (m)
R6600-serie: bestand tegen diesel					
176767	i75-R6606	Zwart	Hars	40,00	300,00
176768	i75-R6600	Zwart	Hars	60,00	300,00
176769	i75-R6602	Zwart	Hars	83,00	300,00
176770	i75-R6607	Zwart	Hars	110,00	300,00
R6700-serie: bestand tegen chemicaliën, krassen en vlekken					
176771	i75-R6700-WT	Wit	Was/Hars	60,00	300,00
176772	i75-R6702-WT	Wit	Was/Hars	83,00	300,00
176773	i75-R6707-WT	Wit	Was/Hars	110,00	300,00
R6800-serie: bestand tegen hoge temperaturen					
176774	i75-R6800-WT	Wit	Hars	60,00	300,00
176775	i75-R6802-WT	Wit	Hars	83,00	300,00
176776	i75-R6807-WT	Wit	Hars	110,00	300,00
R7950-serie: uiterst bestand tegen uitvegen en chemicaliën					
322732	i75-R7950-40X300	Zwart	Was/Hars	40,00	300,00
322733	i75-R7950-60X300	Zwart	Was/Hars	60,00	300,00
322734	i75-R7950-110X300	Zwart	Was/Hars	110,00	300,00
R7961-serie: wanneer bedrukt op het juiste Brady-label, uitstekende krasbestendigheid en goede chemische weerstand					
322738	i75-R7961-60X300	Zwart	Hars	60,00	300,00
322739	i75-R7961-110X300	Zwart	Hars	110,00	300,00
R7962-serie : harslint met hoge prestaties, hoge veeg- en krasweerstand en uitstekende weerstand tegen oplosmiddelen en gasvormige brandstoffen					
322740	i75-R7962-110X300	Zwart	Hars	110,00	300,00

De gekleurde printlinten zijn geoptimaliseerd voor gebruik op goedgekeurd wit materiaal. Test het gebruik op andere materiaalkleuren op geschiktheid voor uw toepassing.



Als u bent overgestapt van de Brady i7100, de BradyPrinter PR+ of een ander handmatig printermodel naar de i7500 smart printer (of als u beide modellen gebruikt), gebruik dan de conversietabel om het equivalente printlint uit de i75-serie te zien voor elk printlint uit de handmatige serie met een kern van 25 mm.

Compatibiliteit van printlinten en labelmaterialen

Om de duurzaamheid van de bedrukking te garanderen, zijn alle printlinten ontwikkeld om te voldoen aan de vereisten van de gebruikte labelmaterialen. Gebruik de onderstaande tabel om te bepalen welk printlint wordt aanbevolen voor uw labelmateriaal.

●	Aanbevolen printlint voor gebruik met het respectieve materiaal.
▲	Aanvaardbaar printlint voor gebruik met het respectieve materiaal.
UL	Materialen zijn UL-erkend met het respectieve printlint.
CSA	Materialen zijn CSA-goedgekeurd met het respectieve printlint.
cU	Materialen zijn cUL-erkend met het respectieve printlint.

Brady materiaalnr	Kleur	i75-R4300 -serie	i75-R4400 -serie	i75-R4500 -serie	i75-R4900 -serie	i75-R6000 -serie	i75-R6200 -serie	i75-R6300 -serie	i75-R6400 -serie	i75-R6600 -serie	i75-R6700 -serie	i75-R6800 -serie	i75-R7940 -serie	i75-R7950 -serie	i75-R7960 -serie
B-109	Polyethyleen	●					●							●	▲
B-338	Polyvinylideenfluoride					●									
B-342	Hittekrimpend polyolefin	●								●				●	
B-342 BLK	Hittekrimpend polyolefin			●											
B-345	Hittekrimpende krimpkous in polyvinylideenfluoride voor hoge temperaturen					●				▲					
B-345 BLK	Hittekrimpende krimpkous in polyvinylideenfluoride voor hoge temperaturen		●									●			
B-348	Polyolefin					●UL									
B-350	Polyester met waterindicatie/ papierlaminaat			▲	●UL	▲									
B-362	Fraudebestendig, gemetalliseerd vinyl			▲		●UL									
B-403	Papier	●													
B-408	Herpositioneerbaar papier	●													
B-412	Polypropyleen	▲					●							▲	●
B-413	Gemetalliseerd, niet-metaalhoudend polyester				▲	●cU/UL	▲cU								▲
B-417	Zelflaminerend vinyl	●UL				▲	▲UL								
B-422	Polyester			●	▲UL	●UL/CSA									▲
B-423	Polyester			●	▲UL	●UL/CSA	▲								▲
B-424	Papier	●			▲									●	
B-425A	Polypropyleen	●UL/CSA			●		●UL/CSA		●UL/CSA					●	▲UL/CSA
B-427	Zelflaminerend vinyl	●UL			▲		▲							●	▲
B-428	Gemetalliseerd polyester	●UL/CSA												●UL	▲
B-430	Polyester		▲	▲	▲UL	●UL/CSA	▲								▲
B-432	Polyester		▲	▲	▲UL	●UL/CSA	▲								▲
B-434A	Gemetalliseerd polyester				●UL/CSA	●UL/CSA									
B-435A	Gemetalliseerd polyester				▲UL	●UL/CSA									
B-437	Polyvinylfluoride	●					●							●UL	▲
B-438	Fraudebestendig, gemetalliseerd polyester	●UL/CSA		▲										●UL/CSA	
B-439	Vinyl				▲	▲	●								
B-449	Polypropyleen	▲		▲			●							▲	▲
B-461	Zelflaminerend polyester	●			▲		▲								
B-472	Polyimide	●					●								
B-473	Statisch dissipatief polyester				▲UL	●UL/CSA									
B-480A	Gemetalliseerd, niet-metaalhoudend polyester			●	▲	●cU/UL	▲UL								▲
B-481	StainerBondz™-polyester								●						
B-483A	Polyester			▲	▲UL	●UL/CSA									
B-484A	Polyester			▲	▲UL	●UL									
B-486B	Gemetalliseerd polyester	●UL/CSA												●	▲
B-488	Polyester	●UL/CSA					▲UL/CSA							●	▲
B-489A	Polyester	●UL/CSA					▲UL/CSA							●	▲
B-490	FreezerBondz™-polyester	●					▲								
B-492	FreezerBondz™-polyester	▲							●						
B-494	Polyester								●						

Voor verdere materiaalcompatibiliteit met betrekking tot UL/CSA, zie pagina 21-26 of raadpleeg de technische fiche van Brady voor de volledige specificaties.

Compatibiliteit van printlinten en labelmaterialen

●	Aanbevolen printlint voor gebruik met het respectieve materiaal.
▲	Aanvaardbaar printlint voor gebruik met het respectieve materiaal.
UL	Materialen zijn UL-erkend met het respectieve printlint.
CSA	Materialen zijn CSA-goedgekeurd met het respectieve printlint.
cU	Materialen zijn cUL-erkend met het respectieve printlint.

Brady materiaalnr	Kleur	i75-R4300 -serie	i75-R4400 -serie	i75-R4500 -serie	i75-R4900 -serie	i75-R6000 -serie	i75-R6200 -serie	i75-R6300 -serie	i75-R6400 -serie	i75-R6600 -serie	i75-R6700 -serie	i75-R6800 -serie	i75-R7940 -serie	i75-R7950 -serie	i75-R7960 -serie
B-498	Vinylweefsel	▲				▲	●UL							▲	▲
B-499	Nylonweefsel	▲UL/CSA			▲	●UL/CSA	▲UL	▲						▲UL/CSA	▲
B-508	Nomex®	●												●	▲
B-533	Polyester			▲		●	●	▲							
B-618	Polyester					●UL	●UL								
B-711	Polyester		●	●		●	●								
B-712	Polyester		●	●		●	●								
B-719	Polyimide						●UL								
B-724	Polyimide	●		●										●	
B-728	Polyimide						●UL								
B-729	Polyimide						●UL								
B-7351	Fraudebestendig vinyl						●								
B-7423	Polyester						●								▲
B-7425	Polypropyleen	▲		▲				▲		●				●	▲
B-7546	Fraudebestendig polyester					●	●UL/CSA								
B-7566	Fraudebestendig polyester			●			●								
B-7576	Fraudebestendig, gemetalliseerd polyester			▲			●UL								
B-7593	Polyester gelamineerd met polyethyleen schuim		●UL				●UL								
B-7598	Polyester		●				●UL								
B-7599	Polyethyleen	●												●	▲
B-7600	Polypropyleen														
B-7610	Papier	●												▲	●
B-7641	Hittekrimpend polyolefin	●					●			●					
B-7641 BLK	Hittekrimpend polyolefin										●				
B-7642	Hittekrimpend polyolefin	●						●	●						
B-7642 BLK	Hittekrimpend polyolefin									●					
B-7643	Thermoplastisch polyether polyurethaan					▲	●								
B-7646	Dieselbestendige, hittekrimpende polyolefin krimpkous								●						
B-767	Statisch dissipatieve polyimide					▲UL		●UL							
B-768	Statisch dissipatieve polyimide					▲UL		●UL							
B-7696	Vinyl					●									
B-7697	Polyester														
B-7727	Polyimide														
B-776	Polyimide					●UL									
B-777	Polyimide							●UL							
B-7797	Polyimide					▲UL		●UL							
B-797	Polyimide					▲UL		●UL							
B-8117	Polyester		▲UL									●			
B-8423	Polyester		▲			▲UL	●UL/CSA								
B-8591	Polymeer					●UL			●UL						
B-8591 BLK	Polymeer		●UL												
B-8591 SLV	Polymeer					●UL			●UL						

Voor verdere materiaalcompatibiliteit met betrekking tot UL/CSA, zie pagina 21-26 of raadpleeg de technische fiche van Brady voor de volledige specificaties.

LABELMATERIALEN

Automatisch herkend
Materialen worden in enkele seconden herkend

Automatisch gekalibreerd
Het allereerste label is bruikbaar

Optimale prestaties
Print met vertrouwen op duurzame labels



Ontvang gepersonaliseerde labels

Heeft u een speciale maat, kleur of vorm nodig? Neem contact op met een Brady-vertegenwoordiger voor meer informatie.

Materialen voor elke toepassing

Succesvolle projecten beginnen (en eindigen) met Brady-materialen.

Scan of klik voor technische materiaaleigenschappen

Brady materiaalnr		Afwerking	Kleur	Temperatuur (°C) (30 dagen getest) Min.	Max.	Eigenschappen en toepassingen	Goedkeuring/Conformiteit
B-109	Polyethyleen	Mat	Wit	-40 °C	49 °C	Wit polyethyleen tagmateriaal met matte afwerking. Uitstekende multifunctionele tag voor de identificatie van meeraderige kabels, voorraden, veiligheidswaarschuwingen bij reparaties en werk in uitvoering. Goed bestand tegen weersomstandigheden en vocht en goed leesbaar na blootstelling aan oplosmiddelen.	
B-338	Polyvinylfluoride	Mat	Wit	-55 °C	200 °C	De hoogperformante, niet-klevende B-338-kabeltag identificeert dikke kabels en kabelbundels in omgevingen met hoge temperaturen. Ze zijn scheurbestendig en ontworpen voor gebruik in veeleisende omgevingen, ideaal voor gebruik in de lucht- en ruimtevaart, satelliet- en defensie-industrie.	
B-342	Hittekrimpend polyolefin	Mat	Wit	-55 °C	130,6 °C	Hittekrimpende krimpkous voor draadmarkering met een krimpverhouding van 3:1 die perfect rond draden past met het oog op identificatie en bescherming. Niet-vervagend en vlamvertragend. Ook verkrijgbaar in geel en zwart.	UL-erkend voor UL224, SAE-DTL-23053/5 C (Klasse 1), SAE AS-81531
B-345	Hittekrimpende krimpkous in polyvinylideenfluoride voor hoge temperaturen	Mat	Wit	-70 °C	130,6 °C	Hittekrimpende krimpkous voor draadmarkering met een krimpverhouding van 2:1 die specifiek werd ontworpen voor hoge temperaturen en ontgassingstoepassingen bij lage vacuümwaarden. Deze hittekrimpende krimpkousen voor draadmarkering zijn gemaakt van bestraald hoge-temperatuurbestendig PVDF. Ook verkrijgbaar in zwart.	NASA SP-R-0022A Rendimiento de desgasificación, SAE-AMS-DTL-23053/18 (Clase 2), SAE AS-81531, MIL-STD-202G methode 215K
B-348	Polyolefin tag	Mat	Wit	-55 °C	105 °C	De tag met minimale rook- en halogeenemissie beantwoordt aan de strengste normen voor ondergrondse voertuigen. De tag is een handige oplossing r om dikke kabels en kabelbundels te identificeren. B-348 heeft bewezen zeer duurzaam te zijn en uitstekende UV-bestendigheid te vertonen. Verkrijgbaar in de kleuren wit en geel.	EN-45545-2, vereiste 24, voertuigcategorie HL3
B-350	Polyester met waterindicatie/papierlaminaat	Glanzend	Wit	-70 °C	90 °C	Levert duidelijk bewijs van blootstelling aan water voor het controleren van ongeldige garantieclaims, bij het analyseren van fouten of het oplossen van problemen.	UL-erkend
B-362	Fraudebestendig, gemetalliseerd vinyl	Glanzend	Zilver	-70 °C	80 °C	Ontworpen om makkelijk te scheuren, zodat sporen van productvervalsing meteen zichtbaar worden en verwijdering van het volledige label voorkomen wordt. Wees voorzichtig bij het verwijderen van het label van de drager want het materiaal is fragiel.	
B-403	Water Soluble Paper	Mat	Zwart op wit	-70 °C	100 °C	Wit oplosbaar papier. Lost volledig op in water zonder lijmresten achter te laten, ideaal voor tijdelijke labeltoepassingen.	
B-408	Herpositioneerbaar papier	Mat	Wit		70 °C	Papiermateriaal voor thermische transferdruk. Wit met matte afwerking en verwijderbare lijm. Wordt gebruikt voor algemene labeltoepassingen. Kan worden verplaatst of verwijderd.	
B-412	Polypropyleen	Mat	Wit	-40 °C	100 °C	Wit polypropyleen tagmateriaal met matte afwerking. Garandeert een uitstekende leesbaarheid en scheurvastheid.	
B-413	Gemetalliseerd, niet-metaalhoudend polyester	Satijn	Lichtgrijs	-70 °C	110 °C	Polyestermateriaal voor thermische transferdruk met metallic afwerking (niet-gemetalliseerd). Ideaal voor de tracering van assets via barcodes en typeplaatjes.	UL-erkend, cUL-erkend
B-417	Zelflamінerend vinyl	Mat	Wit	-40 °C	70 °C	Betrouwbare draadidentificatie met deze zelflamінerende merker met extra sterke kleefstof. De extra sterke kleefstof maakt deze merkers ideaal voor kleine draaddiameters. Heeft een wit bedrukbaar gedeelte en een transparante lamineerlaag die rond de merker wordt gewikkeld.	UL-erkend voor UL969 labeling- en markeringsnorm indien geprint met de printlinten uit de Brady-series R4300 en R7950. Zie UL-bestand MH62024 voor specifieke details. Brady-klanten moeten bij aankoop opgeven of ze UL-erkende B-417-labels nodig hebben. Brady verkoopt zowel UL-erkende B-417-labels als niet-erkende labels afhankelijk van de vereisten van de klant.
B-422	Polyester	Glanzend	Wit	-40 °C	100 °C	Bestand tegen oplosmiddelen. Wordt gebruikt voor de identificatie van componenten, barcodes en het traceren van eigendommen en voorraden.	UL-erkend, CSA-goedgekeurd
B-423	Polyester	Glanzend	Wit	-70 °C	110 °C	Wordt vaak gebruikt voor de identificatie van componenten, barcodes en het traceren van assets en voorraden.	UL-erkend, CSA-goedgekeurd, Halogeenvrij (DIN VDE 0472 deel 815) Goedkeuringen gelden alleen voor het witte materiaal
B-423 / B-966B	Polyester met polyester overlaminaat	Glanzend	Wit	-70 °C	110 °C	Een wit polyesterlabel dat wordt geleverd met een apart overlaminaat dat over het label wordt aangebracht nadat het is afgedrukt. Op deze manier blijft het label helder en gemakkelijk te lezen, zelfs in zware omstandigheden. Overlaminaat is een helder polyester (B-966B) dat aan beide kanten buiten het label uitsteekt wanneer het wordt aangebracht.	

>>

Voor verdere printcompatibiliteit met betrekking tot UL/CSA, zie pagina 18-19 of raadpleeg de technische fiche van Brady voor de volledige specificaties.

Brady materiaalnr		Afwerking	Kleur	Temperatuur (°C) (30 dagen getest) Min.	Max.	Eigenschappen en toepassingen	Goedkeuring/Conformiteit
B-424	Papier	Mat	Wit	-40 °C	50 °C	Wit papiermateriaal met een matte afwerking en een gladde toplaag voor thermische transferdruk. Goed contrast en smeert niet uit, ideaal voor het afdrukken van barcodes. Wordt gebruikt voor algemene labeltoepassingen.	
B-425A	Polypropyleen	Mat	Wit	-70 °C	80 °C	Wit polypropyleenmateriaal met matte afwerking. Beschrijfbaar of te bedrukken met een thermische transferprinter. Uitstekend bestand tegen solventen. Garandeert prima printprestaties. Niet aanbevolen voor langdurig buitengebruik.	UL-erkend, CSA-goedgekeurd, Halogeenvrij (DIN VDE 0472/deel 815)
B-427	Zelflaminerend vinyl	Mat	Wit	-40 °C	60 °C	Zelflaminerend materiaal, geschikt voor thermische transferdruk. Deze labels hebben een bedrukbaar gedeelte met transparante lamineerlaag die rond de merker wordt gewikkeld. Deze lamineerlaag doet dienst als overlaminaat ter bescherming van de gedrukte tekst. Uitstekende weerstand tegen wrijving, oplosmiddelen, water, olie en vuil. Ook verkrijgbaar in grijs, bruin, groen, geel, blauw, rood, paars, oranje.	UL-erkend voor UL969 labeling- en markeringsnorm indien geprint met de printlinten uit de Brady-series R4300 en R6200. Zie UL-bestand MH17154 voor specifieke details. Brady-klanten moeten bij aankoop opgeven of ze UL-erkende B-427-labels nodig hebben. Brady verkoopt zowel UL-erkende B-427-labels als niet-goedgekeurde labels afhankelijk van de vereisten van de klant.
B-428	Gemetalliseerd polyester	Mat	Lichtgrijs	-70 °C	120 °C	Gemetalliseerd polyester voor thermische transfertdruk met matte afwerking. Bestand tegen oplosmiddelen en wisselende temperaturen. Ideaal voor serie- en typeplaatjes. Biedt de kwaliteit van een naamplaatje en heeft een zilverkleurig matte afwerking.	UL-erkend, CSA-goedgekeurd, AGA-goedgekeurd, Halogeenvrij (DIN VDE 0472/deel 815)
B-428 / B-966B	Gemetalliseerd polyester met polyester overlaminaat	Glanzend	Lichtgrijs	-70 °C	120 °C	Een gemetalliseerd polyesterlabel dat voorzien is van een apart overlaminaat dat na het printen op het label wordt aangebracht. Daardoor blijft het label duidelijk leesbaar, zelfs in veeleisende omgevingen. Overlaminaat is een transparant polyester (B-966B) dat het label langs alle zijden overlapt.	
B-430	Polyester	Glanzend	Transparant	-70 °C	100 °C	Transparant, kwalitatief polyestermateriaal met een glanzende afwerking. Geschikt voor thermische transfertdruk.	UL-erkend, CSA-goedgekeurd
B-432	Polyester	Glanzend	Transparant	-40 °C	100 °C	Doorschijnend, hoogwaardig polyestermateriaal met een glanzende afwerking. Geschikt voor thermische transferdruk. Lijkt sterk op B-430, maar met een dikkere laag acrylkleefstof voor een betere hechting op ruwe oppervlakken.	UL-erkend, CSA-goedgekeurd
B-434A	Gemetalliseerd polyester	Glanzend	Zilver	-40 °C	90 °C	Gemetalliseerd polyester met een glanzende afwerking en een dikkere laag kleefstof voor een betere hechting op ruwe oppervlakken. Bestand tegen diverse oplosmiddelen, zonder aan kwaliteit in te leveren.	UL-erkend, CSA-goedgekeurd
B-435A	Gemetalliseerd polyester	Glanzend	Zilver	-40 °C	90 °C	Bedrukbaar gemetalliseerd polyester, bestand tegen diverse oplosmiddelen en wisselende temperaturen. Ideaal voor type- en naamplaatjes. Biedt de kwaliteit van een naamplaatje en heeft een zilverkleurige afwerking.	UL-erkend, CSA-goedgekeurd
B-437	Polyvinylfluoride	Mat	Wit	-70 °C	135 °C	Polyvinylfluoride labelmateriaal met matte afwerking. Wordt gebruikt voor de identificatie van draden en kabels wanneer zelfdovende kenmerken vereist zijn. Dit labelmateriaal omvat een kleefstof die bestand is tegen veeleisende toepassingen en is verkrijgbaar in zowel continue als gestanste uitvoering. Uitstekend bestand tegen water, olie en andere veel gebruikte vloeistoffen. Ook verkrijgbaar in geel.	MIL-M-87958, specificatie voor draad- en kabelmerkers met drukgevoelige kleefstof
B-438	Fraudebestendig, gemetalliseerd polyester	Mat	Zilver	-40 °C	40 °C	Gemetalliseerd polyestermateriaal met matte afwerking. Laat op het oppervlak een dambordafdruk na bij verwijdering; het patroon verschijnt ook bovenop het label om hergebruik te vermijden.	UL-erkend, CSA-goedgekeurd
B-439	Vinyl	Glanzend	Groen	-70 °C	40 °C	Verkrijgbaar in blauw, groen, oranje, rood, wit en geel	
B-449	Polypropyleen	Mat	Wit	-70 °C	90 °C	Ideaal voor tijdelijke toepassingen. Verwijderbaar van vlakke oppervlakken; schrijfmogelijkheden; Getest in 3 cycli van 1 uur bij 121°C bij 15 psi voor autoclaafproces.	
B-461	Zelflaminerend polyester	Mat	Wit, transparant	-196 °C	110 °C	Permanente kleefstof; geschikt voor gebruik met vloeibare stikstof als het materiaal rond zichzelf wordt gewikkeld, zoals bij zelflamineren; beschrijfbaar. Het temperatuurbereik gaat tot 121 °C bij gebruik in autoclaven.	
B-472	Polyimide	Mat	Wit	-70 °C	100 °C	Identificatie van kabels en draadbundels en labeltoepassingen waarbij zelfdovende eigenschappen vereist zijn	
B-473	Statisch dissipatief polyester	Glanzend	Wit	-40 °C	120 °C	Dit materiaal wordt gemaakt met een statisch dissipatieve kleefstof en is ontworpen voor post-processing labeling van printplaten en elektronische componenten.	UL-erkend, CSA-goedgekeurd, Voldoet aan de oppervlakteweerstandswaarden die binnen het aanbevolen bereik voor absorberende ESD-verpakkingsmaterialen vallen zoals gedefinieerd door ANSI/ESD S541-2008 (tussen 10 en 10 ohm)
B-480A	Gemetalliseerd, niet-metaalhoudend polyester	Satijn	Zilver	-70 °C	110 °C	Thermisch transfer printbaar satijn zilveren polyester (niet-gemetalliseerd) met agressieve kleefstof voor poedercoats of ruwe oppervlaktetoepassingen. Ideaal voor asset tracking met barcodes en typeplaatjes.	UL-erkend, cUL-erkend
B-481	StainerBondz™-polyester	Mat	Wit	-80 °C	130 °C	Wit polyester, blijft bestand bij blootstelling aan xyleen en andere chemicaliën die gebruikt worden bij de kleuringsprocessen van objectglaasjes.	

>>

Voor verdere printcompatibiliteit met betrekking tot UL/CSA, zie pagina 18-19 of raadpleeg de technische fiche van Brady voor de volledige specificaties.

Brady materiaalnr		Afwerking	Kleur	Temperatuur (°C) (30 dagen getest) Min.	Max.	Eigenschappen en toepassingen	Goedkeuring/Conformiteit
B-483A	Polyester	Glanzend	Wit	-40 °C	120 °C	Wit polyestermateriaal voor thermische transferdruk met een glanzende afwerking en een sterke kleefstof speciaal ontworpen voor poedergelakte oppervlakken.	UL-erkend, CSA-goedgekeurd
B-484A	Polyester	Glanzend	Wit	-40 °C	120 °C	Wit polyestermateriaal voor thermische transferdruk, vergelijkbaar met B-483, maar dunner voor hoekige of gebogen oppervlakken. Met een agressieve kleefstof voor hechting op gestructureerde metalen en kunststoffen met een lage oppervlakte-energie.	UL-erkend
B-486B	Gemetalliseerd polyester	Mat	Lichtgrijs	-40 °C	120 °C	Met thermische transferprinter bedrukbaar materiaal van gemetalliseerd polyester, ideaal voor het labelen van producten voor binnen, de tracering van eigendommen en algemene identificatie op erg ruwe oppervlakken.	UL-erkend, CSA-goedgekeurd
B-488	Polyester	Mat	Wit	-40 °C	145 °C	Wit polyestermateriaal voor thermische transferdruk, vergelijkbaar met B-423, maar met een matte afwerking. Wordt vaak gebruikt voor de identificatie van componenten, barcodes en het traceren van eigendommen en voorraden.	
B-489A	Polyester	Mat	Wit	-40 °C	120 °C	Wit polyestermateriaal voor thermische transfertdruk, vergelijkbaar met B-483, maar met een matte afwerking. Agressieve kleefstof speciaal ontworpen voor poedergelakte oppervlakken.	UL-erkend, CSA-goedgekeurd
B-490	FreezerBondz™-polyester	Mat	Wit	-196 °C	130 °C	Kan worden aangebracht op bevroren oppervlakken waaronder glas en polypropyleen opgeslagen in vloeibare stikstof, behalve buisdoppen. Materiaal moet licht overlappen.	
B-492	FreezerBondz™-polyester	Mat	Wit	-196 °C	110 °C	Ultradun; geschikt voor het labelen van met vorst bedekte/bevroren flacons (met overlapping) of flacons op omgevingstemperatuur; duurzaam in vloeibare stikstof en heetwaterbaden	
B-494	Polyester	Glanzend	Wit, geel	-196 °C	70 °C	Het B-494-polyesterlabel is een betrouwbare oplossing voor de identificatie en traceerbaarheid van stalen. Het label blijft kleven en leesbaar, zelfs bij blootstelling aan chemicaliën en opslag in vloeibare stikstof. Dankzij de onderliggende bedrukking zal de kleurcode van het label niet vervagen of uitsmeren en blijft het label duidelijk herkenbaar tot lang nadat het is afgedrukt.	
B-498	Vinylweefsel	Halfglanzend	Wit	-40 °C	80 °C	Wit labelmateriaal in vinylweefsel met glanzende afwerking. De kleefstof en het weefsel aan de keerzijde bieden een uitstekend hechtingsvermogen, maar toch blijft het mogelijk om dit materiaal te herpositioneren en netjes te verwijderen.	UL-erkend
B-499	Nylonweefsel	Mat	Zwart op wit	-40 °C	90 °C	Labelmateriaal in nylonweefsel met matte afwerking. De kleefstof is geschikt voor labelingtoepassingen in warme, koude en met olie en vuil besmeurde omgevingen. Ook verkrijgbaar in geel.	UL-erkend, CSA-goedgekeurd, Halogeenvrij (DIN VDE 0472 deel 815) Goedkeuringen gelden alleen voor het witte materiaal
B-508	Nomex®	Mat	Wit	-70 °C	130 °C	Tagmateriaal voor dot matrix en thermische transfertdruk voor draad- en kabelbundels in veeleisende omgevingen. Uitstekende scheur-, hitte- en oplosmiddelbestendigheid. Ook verkrijgbaar in groen en geel.	
B-533	Polyester	Glanzend	Wit	-70 °C	100 °C	Wit polyester thermisch transfermateriaal met een glanzende afwerking en verwijderbare lijm. Ideaal voor het markeren van elektronische componenten en algemene toepassingen die oplosmiddel- en hittebestendigheid vereisen en die schoon verwijderd kunnen worden.	
B-618	Polyester	Mat	Wit	-70 °C	120 °C	Ideaal voor typeschilder en de algehele kennis met hoge barcodes en grafische afbeeldingen. Folie recycleert PET.	UL-erkend, cUL-erkend
B-711	Polyester	Glanzend	Transparant	-80 °C	100 °C	Etikettering van elektronische componenten; algemene identificatie. Toepassing op ruw oppervlak; sterkere binding aan kunststoffen met een lage oppervlakte-energie.	
B-712	Polyester	Mat	Transparant	-40 °C	105 °C	Etikettering van elektronische componenten; algemene identificatie. Toepassing op ruw oppervlak; sterkere binding aan kunststoffen met een lage oppervlakte-energie.	
B-719	Statisch dissipatieve polyimide	Mat	Wit	-70 °C	300 °C	Wit polyimidemateriaal met matte afwerking en uiterst duurzame kleefstof. Wordt gebruikt voor de pre-process labeling van printplaten en elektronische componenten. Ontworpen voor gebruik bij agressieve reinigingsprocedures en reinigingschemicaliën. Oppervlakteweerstand valt binnen het aanbevolen bereik voor absorberende ESD-verpakkingsmaterialen.	UL-erkend, Voldoet aan de vereisten van ANSI/ESD S541-2008 (tussen 10 en 10 ohm) voor statisch dissipatieve ESD-verpakkingsmaterialen, MIL-STD-202G methode 215K
B-724	Polyimide	Mat	Amber	-70 °C	300 °C	Amberkleurig polyimidemateriaal met matte afwerking en uiterst duurzame kleefstof. Wordt gebruikt voor de pre-process labeling van printplaten en elektronische componenten. Ontworpen voor gebruik bij agressieve reinigingsprocedures en reinigingschemicaliën.	Voldoet aan de prestatievereisten van MIL-STD-202G, notice 12, methode 215K, SAE AS81531 Marcado de materiales aislantes eléctricos
B-728	Polyimide	Mat	Wit	-70 °C	300 °C	Wit polyimidemateriaal met matte afwerking en uiterst duurzame kleefstof. Wordt gebruikt voor pre-process labeling van printplaten en elektronische componenten. Ontworpen voor gebruik bij agressieve reinigingsprocedures en met reinigingschemicaliën.	UL-erkend, Voldoet aan de prestatievereisten van MIL-STD-202G, notice 12, methode 215K

>>

Voor verdere printcompatibiliteit met betrekking tot UL/CSA, zie pagina 18-19 of raadpleeg de technische fiche van Brady voor de volledige specificaties.

Brady materiaalnr		Afwerking	Kleur	Temperatuur (°C) (30 dagen getest) Min.	Max.	Eigenschappen en toepassingen	Goedkeuring/Conformiteit
B-729	Polyimide	Mat	Wit	-70 °C	300 °C	Wit polyimidemateriaal, laag profiel (dikte 1 mil), met matte afwerking en uiterst duurzame kleefstof. Wordt gebruikt voor pre-process labeling van printplaten en elektronische componenten. Ontworpen voor gebruik bij agressieve reinigingsprocedures en met reinigingschemicaliën.	UL-erkend, Voldoet aan de prestatievereisten van MIL-STD-202G, notice 12, methode 215K
B-7351	Fraudebestendig vinyl	Satijn	Wit	-40 °C	80 °C	Wit vinylmateriaal met matte afwerking. Scheurt gemakkelijk zodat sporen van productvervalsing meteen zichtbaar zijn en verwijdering van het volledige label voorkomen wordt.	
B-7423	Polyester	Satijn	Wit	-70 °C	110 °C	Wit polyester thermisch transfermateriaal, vergelijkbaar met B-8423, maar speciaal ontworpen voor automatische toepassing.	UL-erkend
B-7425	Polypropyleen	Mat	Zwart op wit	-80 °C	70 °C	Wit polypropyleen materiaal. Ideaal voor laboratoriumidentificatie zoals flesjes, centrifugebuisjes en testbuisjes. Voor gebruik in een vriezer of vloeibare stikstof moet B-7425 worden aangebracht vóór het invriezen.	
B-7546	Fraudebestendig polyester	Glanzend	Wit	-20 °C	100 °C	Wit polyestermateriaal met een glanzende afwerking. Laat een "VOID"-afdruk achter op het oppervlak. De kleefstof maakt herpositioneren onmogelijk en voorkomt hergebruik.	CSA-goedgekeurd
B-7566	Fraudebestendig polyester	Glanzend	Transparant	-70 °C	80 °C	Transparant polyestermateriaal met een glanzende afwerking. Laat een "VOID-afdruk achter op het oppervlak. De kleefstof maakt herpositioneren onmogelijk en voorkomt hergebruik.	
B-7576	Fraudebestendig, gemetalliseerd polyester	Mat	Zilver	-70 °C	100 °C	Gemetalliseerd polyestermateriaal met matte afwerking. Laat op het oppervlak een "VOID"-afdruk na bij verwijdering; het patroon verschijnt ook boven op het label om hergebruik te voorkomen.	UL-erkend
B-7593	Polyester gelamineerd met polyethyleen schuim	Glanzend	Wit, geel, rood, groen, zilver, zwart	-40 °C	100 °C	EPREP-labels (labels ter vervanging van gegraveerde en geplotte plaatjes) zijn ontwikkeld voor de identificatie van patchpanelen, externe drukknoppen, schakelaars en interne verbindingspunten. Ook verkrijgbaar in zwart, groen, rood, zilver en geel.	
B-7598	Polyester	Glanzend	Wit, geel, rood, groen, zilver, zwart, blauw	-40 °C	100 °C	Een polyester tag voor algemene identificatie van kabels die aan veeleisende omgevingen worden blootgesteld. Een levensduur tot 10 jaar bij buitengebruik. Ook verkrijgbaar in zwart, blauw, groen, rood, zilver en geel.	Referenties geleverd in wit, zwart of zilver zijn halogeenvrij volgens IEC 61249-2-21 (2003-11)
B-7599	Polyethyleen	Mat	Geel	-40 °C	50 °C	Wit polyethyleen tagmateriaal. De Rapido™-tags voor draadmarkering kunnen snel en vlot aangebracht worden. Druk de zijkanten van de tag samen, haal de draad door de openingen en trek de draad weg om de tag los te maken.	
B-7600	Polypropyleen	Glanzend	Transparant	-196 °C	120 °C	Helder polypropyleenmateriaal met permanente acryllijm voor laboratoriumidentificatie van bijvoorbeeld flesjes, centrifugebuizen en reageerbuizen.	
B-7610	Papier	Mat	Wit	-40 °C	50 °C	Wit thermisch transferpapier voor algemene etiketteringstoepassingen tegen lage kosten.	
B-7641	Hittekrimpend polyolefin	Mat	Wit	-55 °C	105 °C	Halogeenvrije krimpkousen voor draadmarkering, hittekrimpend met krimpverhouding van 2:1. De krimpkousen voor draadmarkering garanderen uitstekende brandveiligheidseigenschappen en een minimale rookemissie. Ook verkrijgbaar in geel.	BS-6853 (1999) voertuigcategorie 1A; EN-45545-2, vereiste 24, voertuigcategorie HL3, Halogeenvrij
B-7642	Hittekrimpend polyolefin	Mat	Wit	-40 °C	120 °C	Hittekrimpende krimpkousen voor draadmarkering met krimpverhouding van 2:1. De krimpkousen zijn geschikt voor gebruik bij hoge temperaturen, sterk vlamvertragend en uitermate flexibel.	
B-7643	Thermoplastisch polyether polyurethaan	Mat	Wit, geel	-40 °C	90 °C	Met thermische transfer- en Dot-Matrix-printers bedrukbare tags voor draad- en kabelbundels voor extreme omgevingen. Materiaal met laag halogeengehalte. Ook verkrijgbaar in zwart, oranje, rood en geel.	Halogeenvrije vereisten van IEC 61249-2-21 (2003-11)
B-7646	Dieselbestendige, hittekrimpende polyolefin krimpkous	Mat	Geel	-55 °C	135 °C	Krimpkousen voor het markeren van draden en kabels in toepassingen waarbij de kabel gedurende langere tijd en bij hoge temperaturen wordt blootgesteld aan organische vloeistoffen, gangbare brandstoffen, smeermiddelen en oplosmiddelen.	SAE AS-81531, MIL-STD-202G methode 215K, NF F 00-608 type A en H
B-767	Statisch dissipatieve polyimide	Glanzend	Wit	-80 °C	300 °C	Het hoogwaardige B-767-materiaal is ideaal voor de productie van PCB's en elektronische componenten. Dit materiaal is statisch dissipatief en overleeft extreme processen zoals golfsolderen en meerdere agressieve wasbeurten.	UL-erkend volgens UL 969 (labeling- en makeringnorm) indien geprint met een halogeen printlint uit de Brady R6300-serie of de Brady R6000-serie. Zie UL-bestand MH17154 voor specifieke details. MIL-STD-202G methode 215K. De oppervlakteweerstandswaarden van de kleefstof vallen binnen het aanbevolen bereik voor dissipatieve ESD-verpakkingsmaterialen bepaald door ANSI/ESD S541-2008 (tussen 104 en 10^{11} ohm)

>>

Voor verdere printcompatibiliteit met betrekking tot UL/CSA, zie pagina 18-19 of raadpleeg de technische fiche van Brady voor de volledige specificaties.

Brady materiaalnr		Afwerking	Kleur	Temperatuur (°C) (30 dagen getest) Min.	Max.	Eigenschappen en toepassingen	Goedkeuring/Conformiteit
B-768	Statisch dissipatieve polyimide	Glanzend	Wit	-80 °C	300 °C	Het ultradunne B-768-materiaal met hoge prestaties is ideaal voor de productie van PCB's en elektronische componenten. Dit materiaal is statisch dissipatief en overleeft extreme processen zoals golfsolderen en meerdere agressieve wasbeurten.	UL-erkend, Voldoet aan de vereisten van ANSI/ESD S541-2008 (tussen 10 en 10 ohm) voor statisch dissipatieve ESD-verpakkingsmaterialen, MIL-STD-202G methode 215K
B-7696	Vinyl	Glanzend	Wit, geel	-40 °C	70 °C	Bedrukbare DuraSleeve®-inserts van Brady creëren duurzame legendes. De inserts schuiven probleemloos in de DuraSleeve-dragers. De legende kan voor of na aansluiting gewijzigd worden. Ook verkrijgbaar in geel.	UL94V0
B-7697	Polyester	Mat	Wit	-40 °C	120 °C	Brady DuraSleeve® bedrukbare polyester inserts voor draadmarkering. De verharde constructie van het DuraSleeve-systeem zorgt ervoor dat de inserts gemakkelijk in een schone drager aangebracht kunnen worden.	
B-7727	Polyimide	Glanzend	Wit	-70 °C	300 °C	Bedrukbare polyimidelabels die bestand zijn tegen hoge temperaturen voor thermische transferprinters. Opmerking: dit materiaal is UL-erkend met het respectieve printlint. Zie de "Aanbevolen printlintreeksen" voor het juiste printlint.	UL-erkend, Voldoet aan de prestatievereisten van MIL-STD-202G, notice 12, methode 215K, Vrij van dibutyltin en dioctyltin.
B-776	Polyimide	Glanzend	Lichtgroen	-70 °C	300 °C	Bedrukbare polyimidelabels die bestand zijn tegen hoge temperaturen voor thermische transfertprinters. Opmerking: Dit materiaal is UL-goedgekeurd met het desbetrefffende printlint. Zie de "Aanbevolen printlintreeksen" voor het juiste printlint.	UL aangevraagd voor UL 969 labeling- en markeringsnorm
B-777	Polyimide	Glanzend	Wit	-70 °C	300 °C	Het B-777 UltraTemp-label voor agressieve reinigingsprocessen werkt perfect met het BSP™61 print- en applicatiesysteem, de ALF labelfeeder en andere auto-apply labelingsystemen. Samen bieden ze een betrouwbare en flexibele traceerbaarheidsoplossing voor productietoepassingen bij hoge temperaturen.	UL-erkend voor UL969 labeling- en markeringsnorm indien geprint met de printlinten uit de Brady-series R6300. Zie UL-bestand MH25991 voor specifieke details.
B-7797	Polyimide	Glanzend	Wit		300 °C	Bedrukbare polyimidelabels die bestand zijn tegen hoge temperaturen voor thermische transferprinters. Opmerking: dit materiaal is UL-erkend met het respectieve printlint. Zie de "Aanbevolen printlintreeksen" voor het juiste printlint.	UL-erkend, Voldoet aan de prestatievereisten van MIL-STD-202G, notice 12, methode 215K, Vrij van dibutyltin en dioctyltin.
B-797	Polyimide	Glanzend	Wit	-80 °C	300 °C	Voor de productie van printplaten en elektronische componenten krijgt u labels die bestand zijn tegen extreme processen zoals golfsolderen en meerdere agressieve reinigingsprocessen.	UL-erkend, Voldoet aan de prestatievereisten van MIL-STD-202G, notice 12, methode 215K, Vrij van dibutyltin en dioctyltin.
B-8117	Polyester	Mat	Zwart	-70 °C	120 °C	B-8117 Ultra-duurzame zwarte polyesterlabels hebben een uitstekende printduurzaamheid, leesbaarheid van barcodes en esthetiek.	UL-erkend
B-8423	Polyester	Satijn	Wit	-70 °C	110 °C	Permanente acryllijm; zijdeglanzende afwerking; uitstekend geschikt voor streepjescode-etiketten.	
B-8591	Polymeer	Glanzend	Wit	-70 °C	110 °C	Het B-8591 robuuste label voor buitengebruik is geschikt voor gladde, gestructureerde/ruwe of zeer gestructureerde oppervlakken/oppervlakken met een lage oppervlakte-energie.	



Raadpleeg onze website bradyeurope.com/i7500RFIDmaterials voor alle compatibele i7500 RFID-materialen.



Bekijk de brochure Materialen voor thermische transfer desktopprinters voor het volledig assortiment **product-, draad- en kabelidentificatielabels** die compatibel zijn met de i7500 industriële labelprinter.



Raadpleeg de brochure Laboratoriumidentificatie voor het volledige assortiment labels die geschikt zijn voor diverse **laboratoriumidentificatietoepassingen** en compatibel zijn met de i7500 industriële labelprinter.

Printerspecificaties

Model(len)	
Modelnaam	i7500
Materiaaluitlijning	Gecentreerd
Aanbevolen gebruik/labels per dag**	7000
Slimme bedrijfsmodus	
Slimme vs. handmatige bediening	Slimme modus: bij gebruik van label- en printlintrollen uit de i75-serie Handmatige modi: bij gebruik van label- en printlintrollen die niet tot de i75-serie behoren
LabelSense™-printtechnologie	Ja - bij gebruik van materialen uit de i75-serie leest de printer de datachip op de materialen om te printen zonder verspilling, vereist geen kalibratie van blanco labels, vooraf optimaal ingestelde warmte en snelheid, en omvat automatische labelinstelling via Brady-software
Sensor-, snelheids- en warmteaanpassingen	Geen kalibratie nodig, geen verspilling van labels. Sensorlocatie, sensormodus, snelheid en warmte worden automatisch ingesteld
Materiaal laden/hanteren	Labels: rol met open kern en slimme chip, materiaalinvoer in geleiders, materiaalwissels in 40 seconden Printlint: op een cartridge, schuift op zijn plaats en centreert zichzelf altijd met de inkt naar het label gericht, materiaalwissels in 20 seconden
Printkop/printkenmerken	
Printresolutie (dpi)	300 / 600
Printtechnologie	Thermische transfert Direct thermisch
Type snijmes/automatisch snijmes	Automatisch snijmes beschikbaar Perforeermes beschikbaar*
Kleurencapaciteit	Eenkleurig
Printsnelheid (mm)	**Slimme modus** tot 177,8/sec - gestanst (300 dpi) tot 304,8/sec - continu (300 dpi) tot 127/sec - gestanst (600 dpi) tot 152,4/sec - continu (600 dpi) **Handmatige modus/gedeeltelijke slimme modus** tot 254,0/sec - gestanst (300 dpi) tot 304,8/sec - continu (300 dpi) tot 152,4/sec - gestanst (600 dpi) tot 152,4/sec - continu (600 dpi)
Max. printbreedte (mm)	105,66 mm
Max. printlengte (mm)	Continu: 1,524 m Gestanst: 304,8 mm
Softwarecompatibiliteit	Brady Workstation Express Labels Mobile App Software Development Kit Windows gebaseerd stuurprogramma voor softwareprogramma's van derde partijen
Opties voor onderbreking van printtaken	Herneemt een printtaak in geval van pauze of onderbreking, of selecteert een specifiek label in een taak
Vervangprintkop	Door gebruiker verwisselbaar naar dezelfde of andere dpi zonder firmware-update. Gebruik alleen Brady-printkoppen #177722 (300 dpi)
Printrolvervanging	Vervangbaar op het terrein (met T20-sleutel)
Printen op aanvraag	Ja
Print pauzeren	Ja
Autonome printtaaklijst op printer	Ja – BradyWorkstation-printtaken kunnen in de printer worden opgeslagen voor latere selectie en plaatsing in een printwachtrij. Deze functie beveiligt de printtaken ook tegen overschrijven zodat ze niet ongewenst bewerkt worden.

Beeldscherm	
Scherm	Lcd-kleurentouchscreen
Schermgrootte	177,80 mm
Beeldschermresolutie	1024 x 600 pixels
Ondersteunde talen	Bulgaars, Kroatisch, Tsjechisch, Deens, Nederlands, Engels (VS), Estlands, Fins, Frans (Canada), Duits, Hongaars, Noors, Pools, Portugees, Roemeens, Russisch, Slowaaks, Spaans (Universeel), Turks
Statusbalk op scherm	Artikelnummers van de geplaatste labels en printlint, resterend materiaal, Wi-Fi-verbinding, Bluetooth-verbinding (toekomstige functionaliteit), Ethernet-verbinding, USB-verbinding, symbool voor dataontvangst, klaar-status, foutmelding, tijd
Kenmerken van labelmaterialen	
Kern binnendiameter (mm)	76,20 mm
Max. buitendiameter rol (mm)	215,90 mm
Binnendiameter kern interne opwikkelaar (alleen Peel-functie)	Kartonnen kern van 38,1 mm
Buitendiameter kern interne opwikkelaar (max.) (alleen Peel-functie)	215,9 mm 254,0 mm (met achterste behuizing verwijderd)
Soorten labelrollen	Met openingen Met uitsparingen Continu
Labellengte (van boven naar beneden)**	3,18 mm tot 304,80 mm (gestanst materiaal) Min. 10,16 mm (continu materiaal)
Max. labeldikte (mm)*	1,956 mm
Opwikkelen van materiaalrol	Buiten of binnen
Aantal artikelen in voorraad	Meer dan 4500 standaardlabels
Materiaalstijlen	Gestanste materialen, continue materialen, materialen op rol met open kern, zigzag gevouwen materialen (externe invoer), materiaal met drager, materiaal zonder drager, geperforeerde materialen, zelfklevende labels, hittekrimpende krimpkousen (enkelzijdig en dubbelzijdig met herinvoer), continue hittekrimpende krimpkousen (gedeeltelijk platgemaakt), zelflaminerende kabellabels, kabeltags met kabelbinders. Sommige materiaaltypes zijn niet beschikbaar met slimme technologie uit de i75-serie.
Ondersteunde materialen	Polyester, Gemetalliseerd polyester, Gemetalliseerd, niet-metaalhoudend polyester, Polyimide, Polypropyleen, Nylonweefsel, Vinylweefsel, Vinyl, Zelflaminerend vinyl, Zelflaminerend polyester, Hittekrimpend polyolefin, Dieselbestendige, hittekrimpende polyolefin krimpkous, Hittekrimpende krimpkous in polyvinylideenfluoride voor hoge temperaturen, Polyester gelamineerd met polyethyleen schuim, FreezerBondz™-polyester, StainerBondz™-polyester, Statisch dissipatief polyester, Fraudebestendig, gemetalliseerd polyester, Fraudebestendig polyester, Fraudebestendig, gemetalliseerd vinyl, Fraudebestendig vinyl, Polyvinylfluoride, Polyethyleen tag, Papier, Herpositioneerbaar papier, Direct thermisch papier
Kenmerken van RFID-labelmaterialen*	
UHF RFID-normen	Ondersteunt RFID-labels die compatibel zijn met RAIN UHF Passief, EPC Gen 2v2 en ISO/IEC 18000-63
Wereldwijde ondersteuning	Wereldwijde ondersteuning voor 865-928 MHz. Geconfigureerd voor gebruik volgens de specifieke regionale voorschriften (ETSI of FCC).
RFID-labeltypes	Geschikt voor zowel standaardlabels (off-metal) als on-metal labels
RFID-labelafstand	Ondersteunt een minimale labelafstand van 0,59" (15 mm)
RFID-labeldikte	On-metal labels met een dikte tot 0,079" (2 mm)
RFID-kalibratie	**Slimme modus:** Geen kalibratie / geen verspilling van labels - direct printen **Handmatige modus:** Automatische kalibratie met minimale gebruikersinvoer

Kenmerken van printlinten	
Lengte printlint (max.)	299,92 m (slimme printlinten uit i75-serie) 457,2 m (handmatige printlinten)
Maximale buitendiameter printlint	80,01 mm (slimme printlinten uit i75-serie) 89,92 mm (handmatige printlinten)
Diameter printlintkern	25,40 mm (handmatige printlinten)
Breedte printlint (max., van links naar rechts)	114,3 mm
Inktzijde	Naar buiten gewikkeld
Software en firmware	
Labelontwerpsoftware	Brady Workstation (v4.12 of later) en Brady Workstation-apps (laatste updates)
Windows®-stuurprogramma's	Windows 8.1, 10, 11. Server 2012, 2012 R2, 2016
Printertaal (PCL)	ZPL – scriptingopdrachten om scripts naar de printer te sturen
Interfaces en aansluitingen	
PC-aansluitingspoort	1 x USB 2.0 Hi-Speed apparaataansluiting
Ethernet	1 x Ethernet 100 BASE-T
USB-hostpoorten	3 x USB 2.0 type A hostpoort (1 voor, 2 achter)
Poort voor accesssoires	1 x 40-pins aansluiting (onderkant voorpaneel) Alleen voor aansluiting van randapparatuur, automatisch snijmes, aanwezigheidssensor, enz.
I/O-poort	1 x digitale I/O - (achterpaneel - optioneel) DB-25F-connector (geïsoleerde 24 V-compatibele digitale I/O-poorten)
Draadloos	Wi-Fi 802.11b/g/n
Bluetooth	Bluetooth 5.0
Elektronica	
Processor	32-bits 1 GHz kloksnelheid
Geheugen (RAM)	512 MB
Dataopslag (IFFS)	32 GB
Interne batterij	Voor interne datum en tijd (RTC)
Dataopslag wanneer uitgeschakeld	Ja
Materiële/operationele kenmerken	
Afmeting	292,10 mm (B) x 370,84 mm (H) x 530,86 mm (D)
Gewicht (kg)	18,14
Voeding	100 - 240 VAC, 50/60 Hz, PFC
Stroomverbruik	<10 W in stand-by modus / 150 W in werking / 300 W max.
Werkomgeving	10°C - 40°C - 10%-85% (relatieve vochtigheid niet-condenserend)
Opslagomgeving	-20°C - 50°C - 15%-90% (relatieve vochtigheid niet-condenserend)
Goedkeuring/conformiteit	CE, FCC klasse A, cUL. Neem contact op met Brady voor een geactualiseerde lijst van informatie over milieuconformiteit, goedkeuringen en/of merken in meer dan 75 landen (verleend of aangevraagd)

Lettertypen en afbeeldingen	
Tekensets	Windows 1250 tot 1252, 1254, 1257, DOS 852, 857, 866, 869, EBC DIC 500, ISO 8859-1 tot -5, 9-11,13, 15 en 16, UTF8, Macintosh, Roman, DEC MCS, KO18-R, alle West- en Oost-Europese tekens en Latijnse, Cyrillische, vereenvoudigde Chinese, traditionele Chinese en Thaise tekens worden ondersteund
Ingebouwde lettertypes	Arial, Times New Roman, Brady Bold Cond, Noto Sans, Noto Sans Thai, Zie Brady Workstation, TrueType-lettertypes kunnen worden opgeslagen in de printer
Lettertype attributen	Vet, cursief, onderstreept, negatief, subscript, superscript, 6 en 9 onderstreept, verwijden/vernauwen, regelhoogte
Lettertype schalen (vector en TrueType)	Breedte- en hoogtebereik: 8,89 tot 128,01 mm Zoomfactor: Variabel (punt voor punt) Rotatie: 0°, 90°, 180°, 270°
Grafische elementen	Pijl, lijn, meervoudige lijn, rechthoek, afgeronde rechthoek, vierkant, cirkel, ellips, ruit, ster, driehoek, afgeronde driehoek, zegel, achthoek
Grafische formaten	BMP, GIF, JPEG, PNG
Barcodes	
Barcodetypes - 2D	Aztec, Data Matrix, GS1 DataMatrix, MicroPDF417, PDF417, QR code
Barcodetypes - lineair	Code 39, Codabar (NW-7), Code 128, Code 128, Code 128, Code 128, Code 39, Code 93, Code 93, EAN-13, EAN-13 Extension 2, EAN-13 Extension 5, EAN-8, EAN-8 Extension 2, EAN-8 Extension 5, GS1-128, Code 128, Industrial 2 of 5, ITF-14, EAN-13, EAN-13 Extension 2, EAN-13 Extension 5, EAN-8, Meer via Brady Workstation, Meer via software, UPC-A, UPC-E
Barcode attributen	Afmetingen: variabel in hoogte en verhouding Rotatie: 0°, 90°, 180°, 270°
Opties/accessoires	
Vervangprintkop	Brady-printkoppen #177722 (300 dpi). Geen andere printkoppen goedgekeurd voor gebruik.
Printrolvervanging	Variabele breedtes voor betere bescherming van de printkop bij smalle materialen - ter plaatse te installeren****
Automatisch snijmes	Automatisch snijmes voor volledig afsnijden en automatisch snijmes voor geperforeerd afsnijden beschikbaar; ter plaatse te installeren op voorpaneel
Aanwezigheidssensor (alleen Peel-functie)	Voor automatisch aanvoeren en printen op printer met Peel-functie Ter plaatse te installeren op de voorzijde van de printer*****
I/O-interface	Ter plaatse te installeren aan de achterzijde van de printer

* alleen voor i7500 RFID-configuratie

** Algemene volumeniveaus alleen voor gerichte vergelijking van modellen. Uitgaande van basistekst op polyesterlabels van 25,4 x 50,8 mm. Feitelijke resultaten variëren naargelang van de combinatie van materialen, brand- en snelheidsinstellingen, labelcontent, omgevingstemperatuur en duur van de printbeurt.

*** De gebruiker moet de toepassing testen. De printprestaties op kleine labels of labels die kleiner zijn dan de minimale labelafmetingen vermeld in de specificaties van de printer zijn afhankelijk van meerdere factoren zoals printsnelheid, aantal te printen labels, warmte-instelling en de afmetingen/lay-out van de geprinte elementen.

**** Om overmatige slijtage van de printkop te voorkomen, moet de printrol breder zijn dan het labelmateriaal en moet het printlint breder zijn dan de rol - dit voorkomt dat de printkop bloot komt te liggen tegen de blootliggende rol.

***** De gebruiker moet elk materiaal voor printen met de Peel-functie testen op de beoogde toepassing. De print- en peelprestaties op elk label zijn afhankelijk van meerdere factoren, waaronder de zelfpresenterende kenmerken van het labelmateriaal, de offsetafstand en de printsnelheid.

Windows® is een geregistreerd handelsmerk van Microsoft Corporation. Tedlar® en NOMEX® zijn geregistreerde handelsmerken van DuPont deNemours Inc. ZPL is een geregistreerd handelsmerk van Zebra Technologies Corporation.

België & Luxemburg
+32 (0) 52 45 78 11
benelux@bradycorp.com

Denemarken
+45 66 14 44 00
denmark@bradycorp.com

Duitsland, Oostenrijk & Zwitserland
+49 (0) 6103 7598 660
germany@bradycorp.com

Frankrijk
+33 (0) 3 20 76 94 48
france@bradycorp.com

Hongarije
+36 23 500 275
hungary@bradycorp.com

Italië
+39 02 26 00 00 22
italy@bradycorp.com

Nederland
+31 (0)70 323 62 98
benelux@bradycorp.com

Noorwegen
+47 70 13 40 00
norway@bradycorp.com

Polen
+48 22 104 6262
poland@bradycorp.com

Qatar, Saoedi-Arabië & de VAE
+971 4881 2524
me@bradycorp.com

Slowakije
+421 902 939 406
slovakia@bradycorp.com

Spanje & Portugal
+34 900 902 993
spain@bradycorp.com
portugal@bradycorp.com

Tsjechië
+420 776 302 229
czechrepublic@bradycorp.com

Turkije
+90 212 264 02 20
turkey@bradycorp.com

Verenigd Koninkrijk & Ierland
+44 (0) 1295 228 288
uk@bradycorp.com

Zweden, Finland, Estland, Letland, Litouwen
+46 (0) 8 590 057 30
sweden@bradyeurope.com

Zuid-Afrika
+27 11 704 3295
africa@bradycorp.com

Wij maken producten die de wereld veiliger en slimmer maken. Van de oceaanbodem tot in de ruimte, van de werkvloer tot in de verloskamer – **wij zijn vrijwel overal waar u kijkt.**

Om onze impact op het milieu te minimaliseren beperkt Brady het aantal herdrukken.

De meest recente versies kunnen steeds gedownload worden op bradyeurope.com/downloads.

Zoek naar: EUR-M-478-NL

Y6937232

Uw distributeur

31/08/2026

© 2026 Brady Worldwide Inc. Alle rechten voorbehouden.