



PIKAOPAS



IDXPert™-tarratulostimen käyttöopas sisältää yksityiskohtaiset tiedot laitteesta.

www.bradyid.com/idxpert

*Tervetuloa käyttämään Bradyn uutta kannettavaa
IDXPERT™-tarratulostinta!*

Tämän **Pikaoppaan** avulla voit aloittaa tulostimen käytön heti.
IDXPERT™-tarratulostimen käyttöopas sisältää yksityiskohtaiset tiedot
laitteesta ja sen käytöstä.

Tarkasta pakkauksen sisältö

Ennen kuin otat tulostimen käyttöön, tarkasta, että pakkaus sisältää
seuraavat osat:

- ❑ IDXPERT™-tulostin
- ❑ suojakotelo
- ❑ ilmainen tulostuskasetti: XC-1500-580-WT-BK
- ❑ tiedonsiirtokaapeli
- ❑ tuotteen CD-levy, jossa on
 - pikaopas
 - tarraesimerkkiharjoitus
 - käyttöopas
 - linkki tuoterekisteröintiin/takuukorttiin
- ❑ painettu pikaopas – 4 kieltä.

Rekisteröi tulostin

Rekisteröi IDXPERT™-tarratulostin Internetin kautta osoitteessa
www.bradyid.com/idxpertregistration.

IDXPERT™-tarratulostimeen saatavilla olevat kasetit

Nimike	Kuvaus	Käyttö
B-580	Sisä-/ulkotiloihin sopiva vinyyli	Putkistomerkinnot, paneeli-, kytkin- ja laitemerkinnot, pienet turvamerkinnot, kalustotunnukset, viivakooditarrat <i>Värilliset tarvikkeet ja väritulostus</i>
B-342	3:1 lämpökutistuva polyolefiini	Johdinten ja kaapelien merkintä (kutistesukat)
B-427	Itselaminoituva vinyyli	Johdinten ja kaapelien merkintä (itselaminoituvat)
B-498	Vinyylikangas (uudelleenkiinnitettävä)	Johdinten ja kaapelien merkintä (yleistarra), komponenttien merkintä, riviliittimet, yleiset laboratorimerkinnot
B-499	Nailonkangas (pysyvä)	Johdinten ja kaapelien merkintä (yleistarra), komponenttien merkintä, riviliittimet, yleiset laboratorimerkinnot
B-428	Metallisoitu polyesteri	Arvokilvet, tuote- ja kalustotunnukset
B-461	Itselaminoituva polyesteri	Laboratorimerkinnot, itselaminoituvat injektiopullojen, putkien ja objektilasien merkinnot <i>Kestää nestemäisen typen, pakastuksen, autoklaavin, kuumaa vettä sekä sentrifugoinnin</i>
B-488	Mattapolyesteri	Laboratorimerkinnot, objektilasit, levyt, pullot ja yleiset laboratorimerkinnot <i>Kestää ksyleenin, dimetyylisulfoksidin, etanolin, pakastuksen, autoklaavin sekä kuumaa vettä</i>
B-483	Erittäin kestävä kiiltävä polyesteri	Yleistarrat, polyesteripäällysteisten pintojen merkinnot
B-422	Kiiltävä polyesteri	Komponenttien merkintä, sähköpistorasioiden ja kytkentätaulujen merkinnot

Huomautus: Jos tarvitset lisätietoja tietyn nimikenumeron perusteella, katso lisätietoja tuotekirjallisuudesta tai kysy Bradyn paikalliselta myyntiedustajalta.

Tulostimen käyttöönotto



Huomautus: Tässä osassa olevissa ohjeissa näkyy IDXPERT™-tarratulostimen ABC Keypad -versio. Ohjeet pätevät kuitenkin myös Keyboard Layout -versioon.

1. Asenna paristot tai kytke tulostin virtalähteeseen

Aseta paristolokeroon kuusi AA-alkaliparistoa (eivät sisälly pakkaukseen)

1. Irrota tulostimen takana olevan paristolokeron kansi.
2. Aseta paristot paikalleen kuvassa näkyvällä tavalla. Katso paristojen oikea asento paristolokeron sisällä olevasta kaaviosta.
3. Pane kansi takaisin paikalleen.

Tulostimen voi myös liittää virtalähteeseen valinnaisen vaihtovirtasovittimen avulla.



Paristolokeron kansi

2. Vaihda tarrakasetti

Tulostimeen on asennettu tarrakasetti valmiiksi. Voit vaihtaa kasettia seuraavassa annettujen ohjeiden mukaisesti.

1. Vapauta kasetin lukitus kääntämällä lukitusvipua alaspäin.
2. Etsi *kasetin vapautuspainike* tulostimen takaa ja poista kasetti painamalla lujasti vapautuspainiketta.
3. Ota kasetti pois tulostimesta.
4. Aseta uusi kasetti paikallaan kuvassa näkyvällä tavalla.
5. Lukitse kasetti ja tulostuspää painamalla lukitusvipua ylöspäin.



Lukitusvipu

IDXPERT™-tarratulostin tunnistaa tarramateriaalin innovatiivisen smart-cell-tekniikan avulla ja säätää automaattisesti laitteen sen mukaiseksi. Tämän ansiosta muita aikaa vieviä valmistelutoimia ei tarvita.

3. Kytke virta tulostimeen

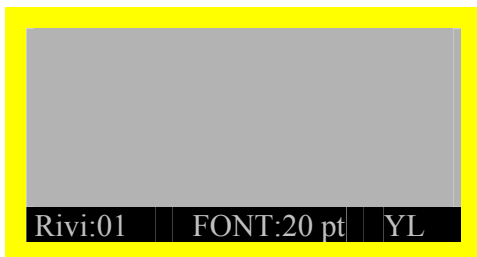
Paina **VIRTANÄPPÄINTÄ**.



Tulostimen näyttö ja valikot

Näyttöruutu

Näyttöruutu aktivoituu, kun virtanäppäintä painetaan.



Näyttöön mahtuu yhdellä kertaa kolme 16 merkin mittaista riviä. Jos kirjoitat tätä suuremman määrän merkkejä, näyttö vierii eteenpäin automaattisesti. Voit siirtyä näytön kohteesta toiseen nuolinäppäimillä.

Tilarivi

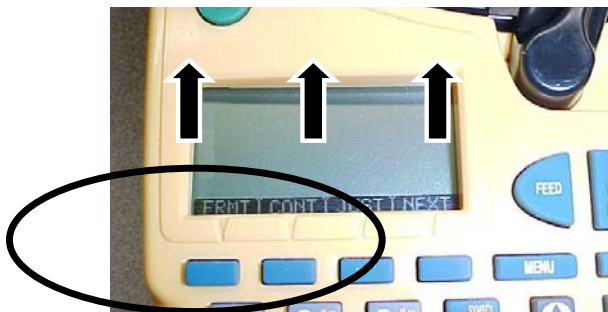
Näytön alaosassa olevalla tilarivillä näkyy laitteen aktiivinen tekstirivi, fonttikoko sekä tarran muoto.

Valikko

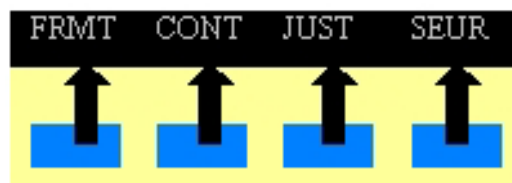
Valikon ja toimintonäppäinten avulla voit valita erilaisia muotoilukomentoja. *Lisätietoja on kohdassa **Valikkopuu** sivulla 9.* Avaa valikko seuraavasti:

1. Paina **MENU**.

Kun **MENU**-näppäintä painetaan, valikkovalinnat tulevat näyttöön. Siniset toimintonäppäimet vastaavat näytön valikkovalintoja.



TOIMINTONÄPPÄIMET



2. Siirry seuraavaan valikkoon painamalla SEUR:



Kun painat uudelleen **SEUR** silloin, kun viimeinen valikko on näytössä, ensimmäinen valikoista tulee näyttöön uudelleen.

Painamalla **CLEAR/ESC** voit palata edelliseen valikkoon tai poistua valikkotilasta takaisin tekstinmuokkaustilaan.



Tarrojen luominen

Huomautus: Näiden ohjeiden mukaan voit luoda ja tulostaa perustarran. IDXPERT™-tarratulostimen käyttöopas sisältää yksityiskohtaisia tietoja laitteen kehittyneemmistä toiminnoista.

VIHJE: IDXPERT™-tarratulostimen tarraesimerkkiharjoitus sisältää vaiheittaiset ohjeet erilaisten tarrojen luomiseen.

1. Paina **VIRTA-NÄPPÄINTÄ**.



2. Paina **FONT SIZE**.



Näyttörudussa näkyy käytössä oleva fonttikoko ja lihavoinnin tila.

FONT: 10 pt
Lihavointi: POIS

3. Valitse fonttikoko toimintonäppäimillä tai näppäimistön nuolinäppäimillä.



Huomautus: Lisätietoja on kohdassa *Fonttikokotaulukko sivulla 10*.

4. Ota lihavointi käyttöön tai poista se käytöstä painamalla [**LIHAVOI**]-toimintonäppäintä.
5. Paina **ENTER**.



6. Kirjoita teksti. Paina kunkin rivin lopussa **ENTER**.

Huomautus: Voit valita tarraan myös symboliluettelon symboleja. Lisätietoja on kohdassa *Symbolikirjasto sivulla 11*.

7. Paina **PRINT**.

*Jos haluat useita kopiota, paina **FUNCTION + PRINT/MULTI-PRINT**.*



8. Leikkaa tarra painamalla leikkurin vipua.



Tarran tallentaminen ja hakeminen muistista

Voit tallentaa tulostimen muistiin kymmenen tarraa myöhempää käyttöä varten. Tallenna, hae ja poista tarrat seuraavasti:

1. Paina MEMORY.



Näyttöön tulee ruudukko, jossa näkyy **10 tallennuspaikkaa**. Varatut paikat on merkitty **lihavoidulla** tekstillä.

1	2	3	4	5
6	7	8	9	10
XC-1500-580				
ABC				

2. Siirry haluamasi tallennuspaikan kohdalle nuolinäppäimillä [▲] [▼].

3. Valitse haluamasi toiminto painamalla vastaavaa toimintonäppäintä:

- Tallenna tarra painamalla **Tallenna**-toimintonäppäintä.
- Hae tarra muistista painamalla **Hae**-toimintonäppäintä.
- Poista tarra muistista painamalla **Poista**-toimintonäppäintä.

Muotoilujen lisävalinnat

Tarroihin voi lisätä **symboleja**. Lisätietoja on kohdassa **Symbolikirjasto** sivulla **11**. Lisää symboli seuraavasti:

- Paina



Näyttöön tulee symboliluokkien luettelo:

Data-/äänikaapelit
Kreikka
Pakollinen/suojaus
Varoitus
.....

- Selaa symboliluokkia toimintonäppäimillä tai näppäimistön nuolinäppäimillä [▲] [▼].
- Valitse haluamasi luokka painamalla .
- Valitun luokan symbolit tulevat näyttöön yksi kerrallaan. Selaa valitun luokan symboleja toimintonäppäimillä tai näppäimistön nuolinäppäimillä [▲] [▼].
- Valitse haluamasi symboli painamalla . Symboli tulee näyttöruutuun paikkaan, jossa kohdistin on. Osa symboleista näkyy näyttöruudussa yleismerkkeinä. Ne näkyvät kuitenkin oikein tulosteessa.

Fontti- ja lihavoitiasetukset ovat rivikohtaisia. Muuta fonttikokoa ja lihavoitintia seuraavasti:

- Paina **FONT SIZE**.
Näyttöruudussa näkyy käytössä oleva fonttikoko ja lihavoitinnin tila.

FONT: 10 pt Lihavointi: POIS

- Valitse fonttikoko toimintonäppäimillä tai näppäimistön nuolinäppäimillä [▲] [▼].
- Ota lihavointi käyttöön tai poista se käytöstä painamalla [**LIHAVOI**]-toimintonäppäintä.

Muotoilut valikkovalintojen avulla

Smart-cell tunnistaa tulostimessa olevan tarrakasetin ja säättää monet muotoiluasetuksista automaattisesti. Seuraavilla valikkovalinnoilla voit lisätä muotoiluja tai muuttaa niitä:



Huomautus: Tämän oppaan kohdassa *Valikkopuu sivulla 9 on luettelo kunkin valikkovalinnan alivalikoista.*

Ota muotoilu käyttöön painamalla MENU -näppäintä ja sitten vastaavaa toimintonäppäintä.	Toimintonäppäin
Tarran muoto – Valitse yleinen tarra tai johdinmerkintätarra. Johdinmerkintätilassa tekstirivi(t) toistetaan niin monta kertaa kuin tarraan mahtuu.	MUOT
Jatkuva – Valitse automaattinen tai kiinteä pituus riviliitinmerkintöjä ja tarranauhoja varten.	JATK
Tasaus – Valitse tarran tietojen vaakasuora tai pystysuora tasaus.	TAS
Kierro – Aseta tarran kierroksi 0, 90, 180 tai 270 astetta.	KIER
Yksiköt – Muuta tarran ja fontin koon yksiköksi tuuma, millimetri tai piste.	YKS
Viivakoodi – Lisää Code 39 -viivakoodit, joissa on luettava teksti.	KOOD
Aseta aika – Aseta aika reaaliaikaisen aikaleiman tulostusta varten.	AIKA
Aseta päivämäärä – Aseta päivämäärä reaaliaikaisen päiväyksen tulostusta varten.	PVM
Kieli – Muuta oletuskieltä.	KIEL

Näppäimet



Virtanäppäin – kytkee virran tulostimeen.
Katkaise tulostimesta virta painamalla VIRTANÄPPÄINTÄ uudelleen.
Virta katkeaa automaattisesti, jos tulostinta ei käytetä 10 minuuttiin.

FUNCTION

FUNCTION – aktivoi toissijaisen toiminnon tai merkin, kun näppäintä painetaan yhdessä toisen näppäimen kanssa.
Toissijainen toiminto tai merkki on merkitty näppäimeen keltaisella.



NUOLI – siirtää kohdistinta merkistä tai riviltä toiseen.
FUNCTION + ARROW – siirtää kohdistimen ensimmäiseen tai viimeiseen merkkipaikkaan tai ensimmäiselle tai viimeiselle riville.



ENTER – aloittaa uuden rivin.
MENU-tilassa ENTER-näppäimellä vahvistetaan valikkovalinta.



DELETE – poistaa kohdistimen edessä olevan merkin.
FUNCTION + CLEAR/ESC – poistaa editorinäyttöön kirjoitetun tekstin kokonaisuudessaan tai siirtyy pois valikosta (valikkotilassa).
MENU-tilassa Clear/Esc-näppäin toimii niin, ettei samalla tarvitse painaa Function-näppäintä.



PRINT – tulostaa tarrasta yhden kappaleen.
FUNCTION + MULTI-PRINT – tulostaa enintään 99 kappaletta.

FONT SIZE

FONT SIZE – näyttää fonttikoon ja mahdollistaa sen muuttamisen toimintonäppäimillä. *Lisätietoja on kohdassa **Fonttikokotaulukko** sivulla 10.*
Ota myös lihavoinnin käyttöön ja poistaa sen käytöstä.

MENU

MENU – vaihtaa näyttöön eri toimintonäppäinvalinnat ja tuo näyttöön lisävalintoja.



FEED – syöttää tulostusmateriaalin tulostimeen ilman tulostusta.
Käytetään pituudeltaan kiinteiden jatkuvien tarrojen yhteydessä tarranauhan siirtämiseksi leikkauskohtaan.



MEMORY – ottaa käyttöön tallennustoiminnoissa tarvittavat Save, Retrieve- ja Delete-toimintonäppäimet.
FUNCTION + BARCODE – siirtyy teksti- ja viivakooditilojen välillä.



SERIAL – aloittaa järjestysnumeroinnin kohdistimen sijaintikohdasta.
Järjestysnumerointi tuottaa juoksevasti numeroituja (0–9) ja/tai aakkostettuja (A–Z, a–z) tarratekstejä.
FUNCTION + SYMBOL – avaa symbolikirjaston.
*Lisätietoja on kohdassa **Symbolikirjasto** sivulla 11.*

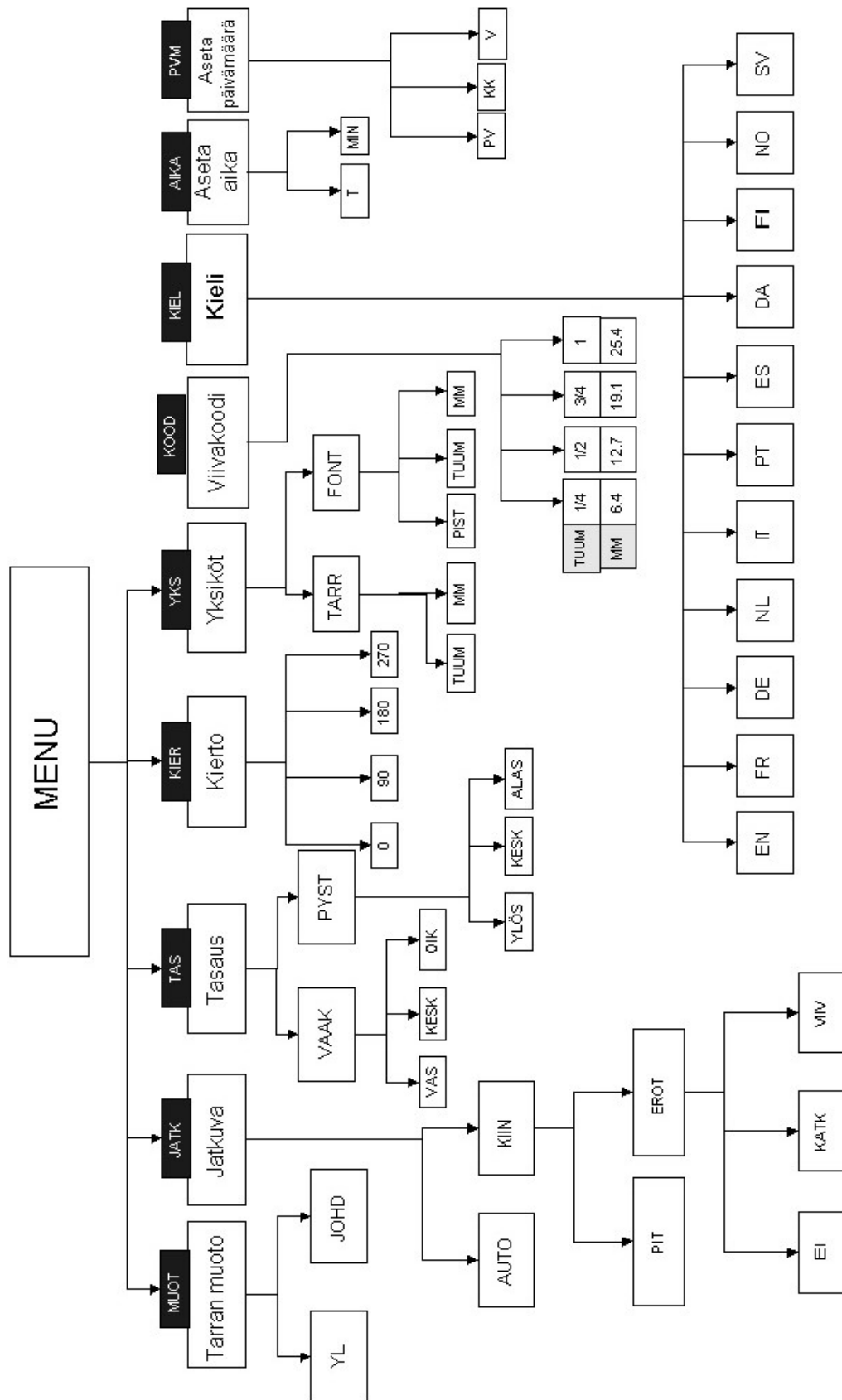
SPACE CAPS LOCK

SPACE – lisää kirjoitettaessa välilyönnin merkkien väliin.
FUNCTION + CAPS LOCK – ottaa ISOT KIRJAIMET käyttöön ja poistaa ne käytöstä.



FUNCTION + Z – tuo valittavaksi joukon kansainvälisiä merkkejä. Selaa merkkivalikkoa toimintonäppäimellä tai nuolinäppäimillä.

Valikkopuu



Fonttikokotaulukko			
PIST	TUUM	MM	KOETTA
7	.10	3.0	BRADY 12345
10	.14	4.0	BRADY 12345
13	.18	5.0	BRADY 12345
20	.28	7.0	BRADY 12345
26	.36	9.0	BRADY 12345
38	.53	14.0	BRADY 123
45	.63	16.0	BRADY 12
51	.71	18.0	BRADY 1
76	1.1	28.0	BRAD
102	1.4	36.0	BRA

IDXPERTTM-tulostimessa on käytettävissä myös 126 pt:n (1,25” / 31,75 mm) fontti ISOILLE KIRJAIMILLE.

Symbolikirjasto

Data- /äänikaape lit							2
	°	±					
Kreikka	α	β	μ	ρ	Σ	γ	Δ
	λ	Ω					
Pakollinen/ suojaus							
Varoitus							
Kielto							
Tulipalo/ ensiapu							
Vaaralliset aineet (WHIMIS)							
*Nuolet ja muut					®	TM	€
	©						

* Nuolista voi valita neljä eri kiertosuuntaa: 0°, 90°, 180° ja 270°.

Huomautus: Osan symboleista voi valita suoraan näppäimistöllä.

Tekninen tuki

Ota yhteyttä Brady Corporationin järjestelmätukeen valitsemalla seuraavista oman alueesi yhteystiedot:

Yhdysvallat ja Kanada

Puhelin: (800) 643-8766, ma-pe 7.00–18.00 (CST).

Faksi: (414) 358-6767.

S-posti: tech_support@bradycorp.com.

Palvelu on käytettävissä 24 tuntia vuorokaudessa kaikkina viikonpäivinä. Siirry osoitteeseen www.bradyid.com ja valitse vasemmanpuoleisesta paneelista **Knowledge Base**.

Belgia/Luxemburg/Alankomaat

Puhelin: +32 52 457 937

Faksi: +32 52 457 800

S-posti: tsbelgium@bradycorp.com

Ranska

Puhelin: +33 169.296 717

+800 907 107

Faksi: +33 169 296 718

S-posti: tsfrance@bradycorp.com

Italia

Puhelin: +39 02 96 28 60 14

Faksi: +39 02 96 70 08 82

S-posti: tsitaly@bradycorp.com

Saksa/Itävalta/Sveitsi

Puhelin: +49 6103 75 98 451

Faksi: +49 6103 7598 670

S-posti: tsgermany@bradycorp.com

Iso-Britannia/Irlanti

Puhelin: +44 1295 228 205

Faksi: +44 1295 27 17 55

S-posti: tsuk@bradycorp.com

Ruotsi/Norja/Suomi

Puhelin: 46 85 90 057 33

Faksi: 46 85 90 818 68

S-posti: tssweden@bradycorp.com

Meksiko

Puhelin: 01 800 112 7239

Faksi: 52 55 5527 55 86

S-posti: bradymexico@bradycorp.com

Brasilia

Puhelin: 55 11 3604 7729/7715

Faksi: 55 11 3686-5236

S-posti: brady_service_brazil@bradycorp.com

Latinalainen Amerikka ja Karibia

Puhelin: (414) 438-6868

Faksi: (414) 438-6870

S-posti: bradyintl@bradycorp.com

Afrikka

Tanska

Israel

Lähi-itä

Turkki

Faksi: +32 52 457 937

Puhelin: +32 52 457 800

S-posti: tsbelgium@bradycorp.com

Itä-Eurooppa

Kreikka

Portugali

Malta

Venäjä

Espanja

Puhelin: +33 437 245 234

Faksi: +33 472 74 45 54

S-posti: tsspain@bradycorp.com