

ZEBRA® ZQ500™ सीरीज़ बैटरी एलिमिनेटर क्रेडल किट

स्थापना मार्गदर्शिका

विषयसूची	
उत्पाद सुधार.....	3
FCC अनुपालन वक्तव्य.....	3
कनाडाई अनुपालन वक्तव्य.....	3
एजेंसी स्वीकृतियाँ और विनियामक सूचना	3
दायित्व अस्वीकरण.....	3
परिणामी क्षति के लिए कोई दायित्व नहीं.....	4
कॉपीराइट.....	4
विशेष सूचनाएँ	5
सामान्य चेतावनियाँ और सावधानियाँ	5
वाहन स्थापना सुरक्षा	5
विद्युतीय जानकारी.....	6
संकेतक और पुर्जों का विवरण	7
विवरण	7
परिचय	9
स्थापना के लिए आवश्यक.....	9
BE क्रेडल पर प्रिंटर का उपयोग	10
प्रिंटर हटाना	11
प्रचालन नोट्स	11
क्रेडल संकेतक	12
USB कनेक्टर.....	12
माउंटिंग भुजा का स्थापना.....	12
माउंटिंग हार्डवेयर	13
RAM माउंट स्थापना	13
परिशिष्ट A: तकनीकी विनिर्देशन	15
तकनीकी सहायता	16
केवल अमेरिका में	16
अन्य सभी	16

मालिकाना वक्तव्य

इस मैनुअल में Zebra Technologies Corporation की मालिकाना सूचनाएँ शामिल हैं। यह केवल यहाँ वर्णित उपकरण का परिचालन और रखरखाव करने वाली पार्टियों की जानकारी तथा उपयोग के लिए अभिप्रेत है। इस तरह की मालिकाना सूचनाएँ Zebra Technologies Corporation की स्पष्ट लिखित अनुमति के बिना किसी भी अन्य पक्ष को किसी भी उद्देश्य के लिए नहीं दी जा सकती हैं, उनके द्वारा उपयोग नहीं की जा सकती हैं, या उन्हें बताई नहीं जा सकती हैं।

उत्पाद सुधार

चूँकि उत्पाद में निरंतर सुधार Zebra Technologies Corporation की नीति है, इसलिए सभी विनिर्देश तथा संकेत बिना किसी पूर्व सूचना के परिवर्तन के अधीन हैं।

FCC अनुपालन वक्तव्य

श्रेणी B डिजिटल उपकरण। FCC मानकों के अनुपालनार्थ परीक्षित।
चेतावनी: इस उत्पाद के साथ प्रयुक्त प्रिंटर के कुछ संस्करणों के साथ रेडियो फ्रीक्वेंसी विकिरण के प्रति उद्भासन हो सकता है। FCC RF उद्भासन आवश्यकताओं का अनुपालन करने के लिए प्रिंटर के प्रयोक्ता मार्गदर्शिका में सूचिबद्ध प्रचालन स्थितियों और निर्देशों के अनुसार ही इस उपकरण का उपयोग किया जाना चाहिए। इस उत्पाद के साथ उपयोग किए जानेवाले प्रिंटर में कई रेडियो विकल्प उपलब्ध हैं। अतिरिक्त विनियामक जानकारी प्रिंटर के प्रयोक्ता मार्गदर्शिका में प्रत्येक रेडियो विकल्प से संबंधित अनुभाग में उपलब्ध है।

इस यूनिट में परिवर्तन या संशोधन, Zebra Technologies Corporation द्वारा स्पष्ट रूप से अनुमोदित न होने पर, इस उपकरण के परिचालन संबंधी प्रयोक्ता के प्राधिकार को अमान्य कर सकता है।

कनाडाई अनुपालन वक्तव्य

यह श्रेणी B डिजिटल उपकरण कनाडाई ICES-003 का अनुपालन करता है।
Cet appareil numérique de la classe B est conforme á la norme NMB-003 du Canadal
उपकरण प्रमाणीकरण संख्या के पहले “IC:” सूचित करता है कि कनाडाई औद्योगिक तकनीकी विनिर्देशों का पालन किया गया है। यह इसकी गारंटी नहीं देता कि प्रमाणित उत्पाद प्रयोक्ता की संतुष्टि अनुसार काम करेगा।

एजेंसी स्वीकृतियाँ और विनियामक सूचना

- FCC भाग 15 श्रेणी B
- कनाडाई STD ICES-003 श्रेणी B
- EN55022 श्रेणी B यूरोपीय विद्युतचुंबकीय विकिरण मानक
- EN55024 यूरोपीय प्रतिरक्षण मानक
- EN60950 सुरक्षा मानक
- RCM (ऑस्ट्रेलिया/न्यूज़ीलैंड)
- VCCI (जापान)
- SII (इज़राइल)
- CB
- C-TUV-US
- CE (EU/EFTA)

दायित्व अस्वीकरण

हालाँकि इस मैनुअल में यथासंभव सटीक जानकारी देने का प्रयास किया गया है, तथापि किसी ग़लत जानकारी या चूक के लिए Zebra Technologies Corporation जिम्मेदार नहीं है। Zebra Technologies Corporation को इस तरह की ग़लतियों को सुधारने का अधिकार है और वह इससे उत्पन्न होने वाले दायित्वों को अस्वीकार करता है।

परिणामी क्षति के लिए कोई दायित्व नहीं

किसी भी परिस्थिति में Zebra Technologies Corporation या संलग्न उत्पाद (हार्डवेयर और सॉफ़्टवेयर सहित) के निर्माण, उत्पादन या वितरण से जुड़ा कोई अन्य व्यक्ति इस उत्पाद के उपयोग या उपयोग के परिणामस्वरूप या उपयोग न करने की वजह से होने वाले किसी भी प्रकार के नुकसान के लिए जिम्मेदार नहीं है, भले ही Zebra Technologies Corporation को ऐसी क्षतियों की संभावना सूचित की जा चुकी हो (जिसमें बिना परिसीमन के शामिल है, व्यावसायिक लाभ गवाँना, व्यावसायिक अवरोध, व्यावसायिक जानकारी को नुकसान या अन्य आर्थिक हानि)। चूँकि कुछ राज्य परिणामी या आकस्मिक क्षतियों को दायित्वों से अलग रखने की अनुमति नहीं देते हैं, ऊपर बताई गई सीमा आप पर नहीं भी लागू हो सकती है।

कॉपीराइट

इस मैनुअल और उसमें वर्णित लेबल प्रिंट इंजन के कॉपीराइट Zebra Technologies Corporation के स्वामित्व में हैं। इस मैनुअल या लेबल प्रिंट मशीन के सॉफ़्टवेयर की अनधिकृत प्रतिकृति एक वर्ष के कारावास तथा \$10,000 (17 U.S.C.506) तक के जुर्माने में परिणत हो सकती है। कॉपीराइट का उल्लंघन करने वालों के दीवानी दायित्व भी हो सकते हैं।

ZebraLink तथा सभी उत्पाद नाम एवं संख्याएँ ट्रेडमार्क हैं, और Zebra, Zebra लोगो, ZPL, ZPL II, एलिमेंट एनर्जी इक्वलाइज़र सर्किट, तथा E3 सर्किट, ZIH कॉर्पोरेशन के पंजीकृत ट्रेडमार्क हैं। विश्व भर में सभी अधिकार सुरक्षित।




CG Triumvirate, AGFA मोनोटाइप कॉर्पोरेशन का ट्रेडमार्क है। विश्व-भर में सभी अधिकार सुरक्षित। CG Triumviratetm फ्रॉन्ट © AGFA मोनोटाइप कॉर्पोरेशन। Intellifont® अंश © AGFA मोनोटाइप कॉर्पोरेशन। विश्व-भर में सभी अधिकार सुरक्षित। UFST, AGFA मोनोटाइप कॉर्पोरेशन का एक पंजीकृत व्यापार-चिह्न है। विश्व-भर में सभी अधिकार सुरक्षित।

सभी अन्य ब्रांड नाम, उत्पाद नाम, या ट्रेडमार्क उनके संबंधित धारकों के हैं।



©2014 ZIH Corp

विशेष सूचनाएँ






निम्न सूचनाएँ मार्गदर्शिका में दी गई कुछ जानकारी को रेखांकित करती हैं। प्रत्येक किसी विशिष्ट प्रयोजन के लिए है और दर्शाए गए प्रारूप में प्रदर्शित होती है:


- **नोट: किसी महत्वपूर्ण जानकारी पर ज़ोर देने के लिए नोट का उपयोग किया जाता है।**
- **सावधान: ऐसी जानकारी इंगित करता है, जिसका पालन न करने पर सॉफ़्टवेयर, हार्डवेयर, या डेटा को नुकसान पहुँच सकता है।**
- **चेतावनी: यह चेतावनी आसन्न खतरनाक स्थिति की ओर इंगित करती है, जिससे न बचने की स्थिति में, मौत हो सकती है या गंभीर चोट लग सकती है। किसी भी उपकरण पर काम करने से पहले, विद्युत परिपथों से संबंधित खतरों से अवगत हो जाएँ और दुर्घटनाओं से बचने के लिए काम में लाई जाने वाली मानक कार्यविधियों से परिचित हो जाएँ**


सामान्य चेतावनियाँ और सावधानियाँ


- **सावधान: सिस्टम को उसके पावर स्रोत से जोड़ने से पहले आप निम्नलिखित स्थापना निर्देश पढ़ लें।**
- **नोट: Zebra Technologies Corporation इस उपकरण के किसी भी पावर स्रोत के साथ अनुचित स्थापना के कारण होने वाली निजी चोट या क्षति के लिए जिम्मेदार नहीं है।**

वाहन स्थापना सुरक्षा

- **सावधान: केवल प्रशिक्षित और योग्य कर्मियों को ही इस उपकरण का स्थापना करने, बदलने और सर्विस करने देना चाहिए।**
- **सावधान: ड्राइव करते समय प्रिंटर का उपयोग न करें, चूँकि इससे संपत्ति को क्षति या व्यक्तिगत चोट लग सकती है। Zebra Technologies Corporation, पार्क या स्थिर स्थिति के अलावा अन्य स्थिति में इन उत्पादों के उपयोग को बढ़ावा नहीं देती है और हमारे उत्पादों के उपयोग या दुरुपयोग के परिणामस्वरूप होने वाली किसी क्षति के लिए जिम्मेदार नहीं है।**
- **सावधान: बैटरी एलिमिनेटर क्रेडल को ऐसी जगह पर स्थापित न करें जहाँ वह वर्षा, अत्यधिक तापमान या अत्यधिक संघनन के संपर्क में आए।**
- **सावधान: बैटरी एलिमिनेटर क्रेडल को ऐसी जगह स्थापित न करें जहाँ वह वाहन की सुरक्षा या चालन-क्षमता को प्रभावित करे।**
- **सावधान • बैटरी एलिमिनेटर क्रेडल के लिए केवल अनुमोदित पावर सप्लाय का उपयोग करें। वैकल्पिक पावर सप्लाय का उपयोग उत्पाद वारंटी को समाप्त कर देगा और उत्पाद को क्षति पहुँचाएगा।**

- 


सावधान: जब वाहन गतिशील हो, तब वाहन की विद्युत प्रणाली में उपकरण को स्थापित न करें या न हटाएँ। इससे उपकरण को स्थाई नुकसान पहुँच सकता है।
- 

चेतावनी: यह सुनिश्चित करना बहुत ज़रूरी है कि आप पावर स्रोत कनेक्शन के लिए सही केबल लगाते हैं, क्योंकि वाहन की विद्युत प्रणाली से विद्युतीय ऊर्जा, उपकरण तथा लोगों को नुकसान पहुँचा सकती है।
- 

सावधान: सुनिश्चित करें कि पावर सप्लाइ की सही कूलिंग हो। इकाई के नीचे या इकाई के पिछले भाग की ओर कोई भी पैडिंग या लचीली सामग्री न रखें।

विद्युतीय जानकारी

पावर सप्लाइ इनपुट: 12VDC से 48VDC

- 

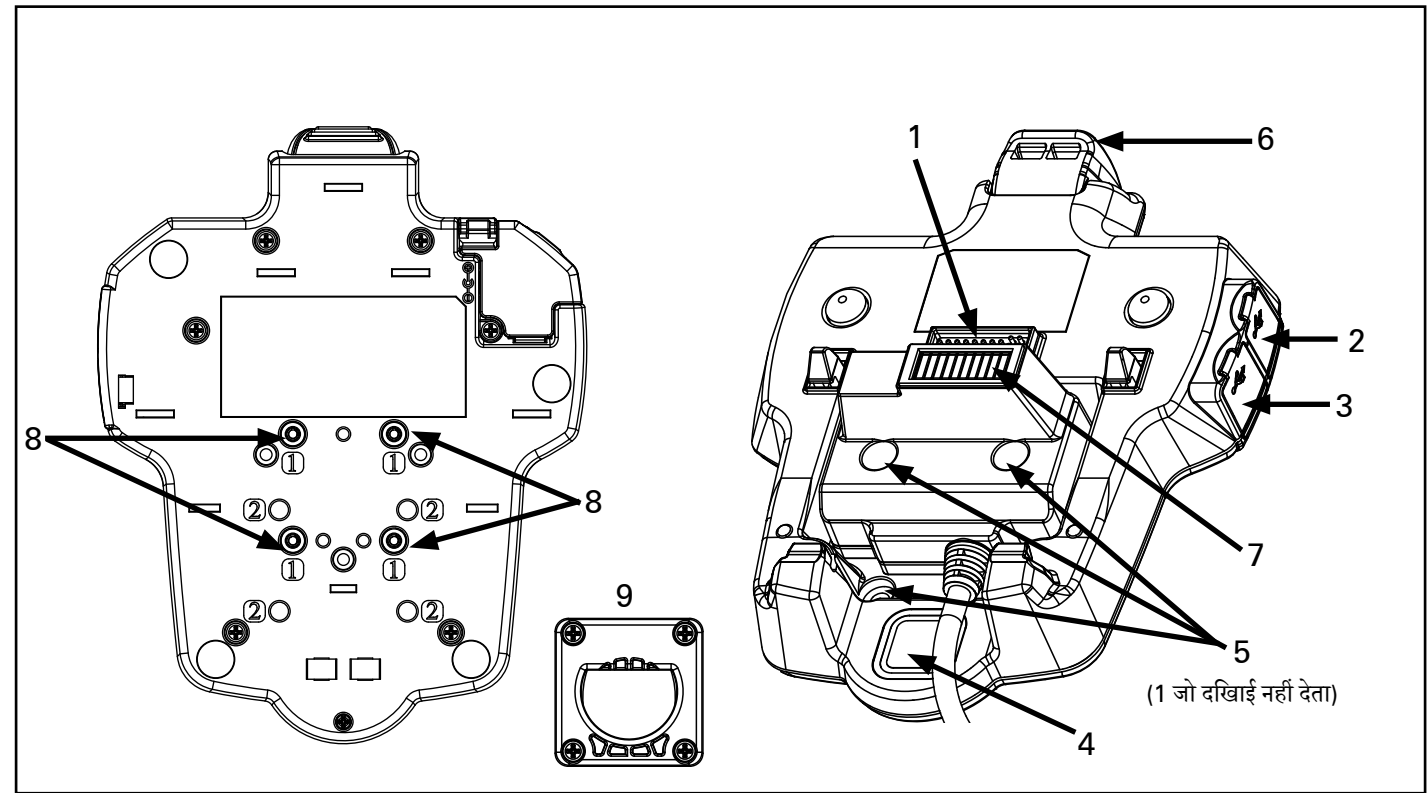
सावधान: चूँकि प्रिंटर के बंद किए जाने पर भी मोबाइल बैटरी एलिमिनेटर वाहन ऊर्जा का उपभोग करता है, इसलिए ज़रूरी है कि वाहन बंद किए जाने पर, उसे स्विच ऑफ़ किए गए पावर स्रोत से कनेक्ट किया जाए।

Zebra Technologies Corporation, इस उपकरण की किसी भी पावर स्रोत से गलत स्थापना किए जाने के कारण होने वाली क्षति के लिए जिम्मेदार नहीं है।

मोबाइल बैटरी एलिमिनेटर किट के निम्नलिखित निर्देशों में नीचे सूचीबद्ध उपकरण शामिल हैं:

- P1063406-028 : KIT, Acc बैटरी एलिमिनेटर क्रेडल, ZQ500 सीरिज़
- P1058934: DC से DC पावर अडैप्टर, 7.8V, 5A आउटपुट
- P1064241: DC से DC पावर अडैप्टर, सिगरेट, 7.8V, 5A आउटपुट
- AT17147-1: RAM MOUNT RAM-101
- CA17359-1: PLATE,RAM,MNTG (आधार प्लेट)

संकेतक और पुर्जों का विवरण



चित्र 1: पुर्जों का विवरण

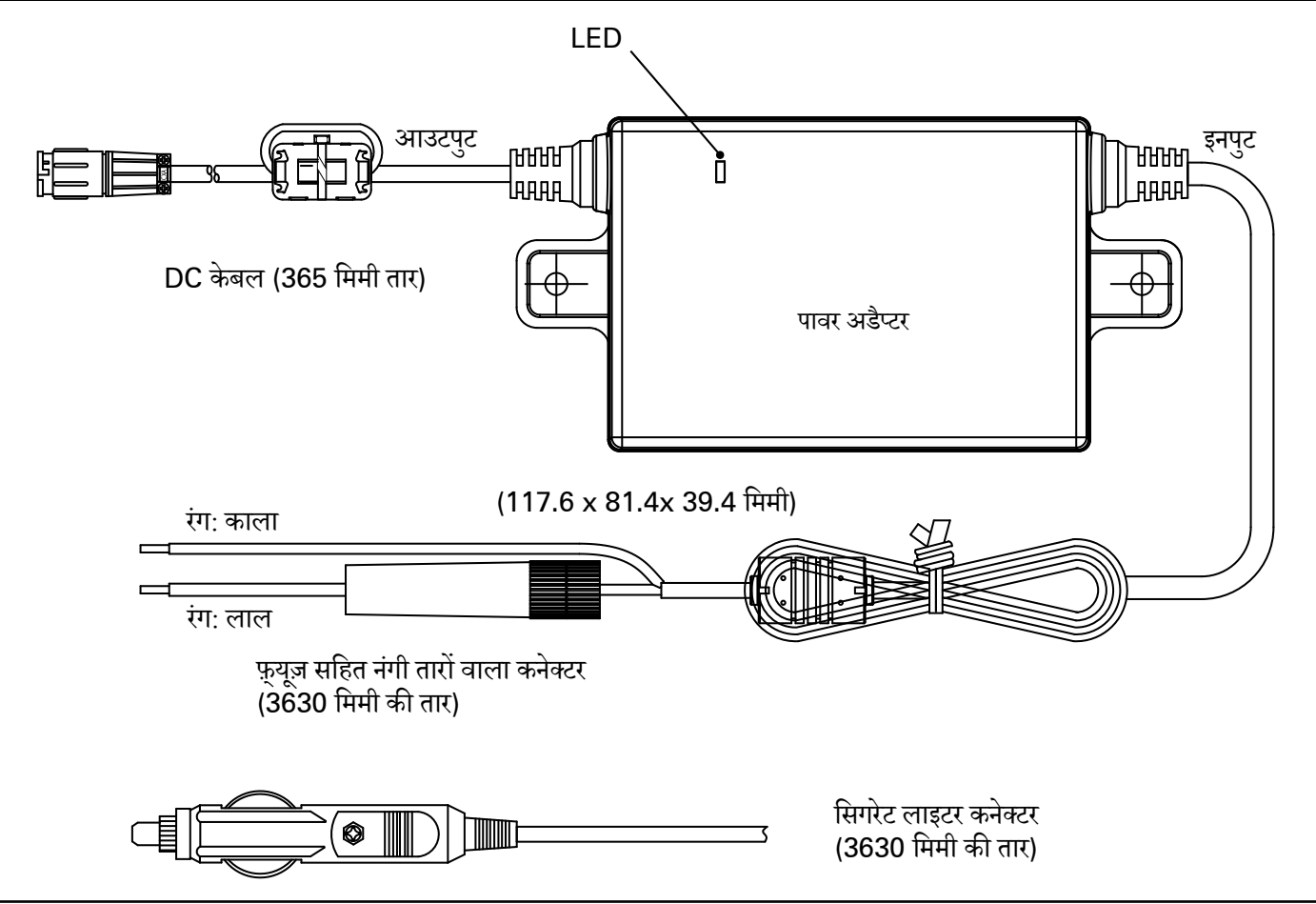
विवरण

1. प्रिंटर के लिए 12-पिन डॉकिंग पोर्ट कनेक्टर
2. USB पोर्ट टाइप A होस्ट
3. USB पोर्ट माइक्रो B
4. पावर संकेतक
5. RAM माउंट फ़िक्सिंग वाले छिद्र (4)
6. प्रिंटर रिलीज़ बटन
7. प्रिंटर कनेक्टर
8. D-आकार वाले अडैप्टर माउंटिंग छिद्र (4)
9. D-आकार वाले अडैप्टर (4 स्कू)

संभावित अत्यधिक भरोसेमंद प्रिंटर निष्पादन सुनिश्चित करने के लिए, **Zebra** निम्नलिखित स्थापना तकनीकों की सिफ़ारिश करता है:

- यह बेहद ज़रूरी है कि BE क्रेडल पर डॉक किए गए प्रिंटर से यदि USB केबल कनेक्ट किया जाता है, तो USB केबल चार (4) फीट से ज्यादा लंबा न हो। लंबी USB केबल का उपयोग किए जाने पर प्रिंटर के निष्पादन में बार-बार बाधा का अनुभव किया जा सकता है। उचित केबल प्राप्त करने के लिए कृपया अपने Zebra सेल्स रिप्रेजेंटेटिव से संपर्क करें।
- यदि आवरण-रहित तार के स्थापना संस्करण को स्थापित किया जा रहा है, तो तार जोड़ने की अच्छी प्रथाओं का पालन करें और वाहन के इलेक्ट्रिकल फ़्यूज ब्लॉक पर फ़्यूज कनेक्शन पॉइंट से कनेक्ट करें। (नोट: धनात्मक तार (लाल तार) में फ़्यूज होल्डर होता है।)

चित्र 2: पावर सप्लाई वाहन कनेक्टर



- पावर की चालू स्थिति को सूचित करने के लिए हरा LED (चित्र 2 देखें) प्रकाशित होता है। त्रुटि स्थिति की मौजूदगी सूचित करने के लिए लाल LED प्रकाशित होता है। यदि त्रुटि स्थिति घटित होती है, तो प्रिंटर के DC ट्रांसफ़र पैक के प्लग को पावर सप्लाई से बाहर निकालें और वाहन पावर को बंद कर दें। DC ट्रांसफ़र पैक को पावर सप्लाई से पुनः कनेक्ट करें, और यदि लाल LED चालू ही बना रहता है, तो तकनीकी सहायता से संपर्क करें।

परिचय

ZQ500 बैटरी एलिमिनेटर क्रेडल (BE क्रेडल) उपयोगकर्ता को बैटरी का उपयोग किए बिना वाहन में, डेस्क पर, दीवार पर, या किसी सपाट सतह पर ZQ510 या ZQ520 प्रिंटर को संचालित डॉक करने देता है। क्रेडल, प्रिंटर की सभी कार्यक्षमताओं को बनाए रखते हुए भी बैटरी चार्जिंग पावर प्रदान करता है।

BE क्रेडल में 3 इनपुट कनेक्शन मौजूद हैं:

- DC पावर सप्लाई इनपुट, पावर अडैप्टर (शामिल नहीं) से कनेक्ट होता है।
- मानक USB कनेक्टर।
- माइक्रो USB कनेक्टर इनपुट डिवाइस (यानी PC, टैबलेट, स्मार्टफ़ोन आदि) से कनेक्ट होता है।

निम्नलिखित निर्देश BE क्रेडल की स्थापना और उपयोग को वर्णित करते हैं। इन निर्देशों का ध्यानपूर्वक पालन करने से, प्रिंटर के क्रेडल के साथ डॉक होने पर विश्वसनीय और सुरक्षित निष्पादन प्राप्त होगा।

प्रिंटर के उपयोग से संबंधित संपूर्ण जानकारी के लिए उपयोगकर्ता हमेशा ZQ500 सीरीज प्रिंटर उपयोगकर्ता मार्गदर्शिका (P1064404-001) देखें।

स्थापना के लिए आवश्यक

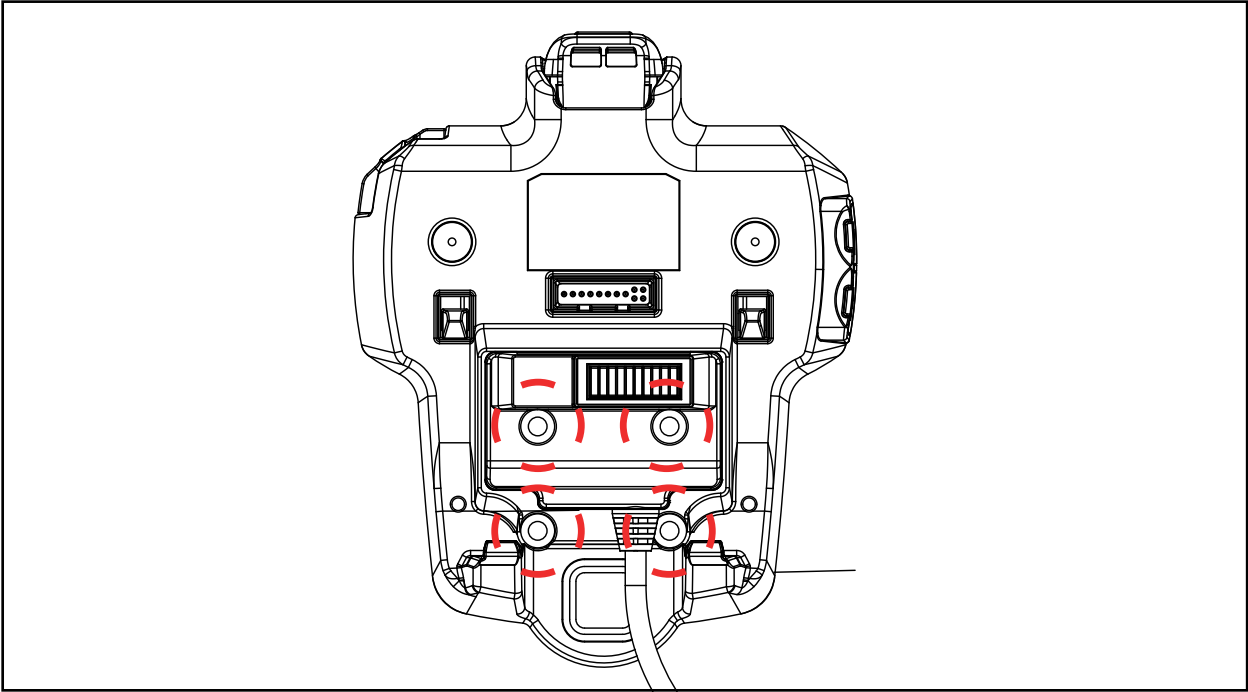
डेस्कटॉप पर BE क्रेडल समय, निम्नलिखित औज़ार और पुर्जों के साथ नीचे गोल घेरा बनाए गए चार (4) आर-पार छिद्रों का उपयोग करें:

- 1/4" (6 मिमी) ड्रिल बिट सहित एक इलेक्ट्रिक ड्रिल
- सामान्य हस्त औज़ार
- लकड़ी के स्क़ू (4)



नोट • डेस्कटॉप या दीवार से क्रेडल को कसने के लिए उपयुक्त हार्डवेयर का उपयोग करना स्थापना करने वाले की जिम्मेदारी है। डेस्कटॉप पर क्रेडल कसने के लिए प्रयुक्त हार्डवेयर की आपूर्ति स्थापना किट के साथ नहीं की जाती है।

चित्र 3: माउंटिंग छिद्र

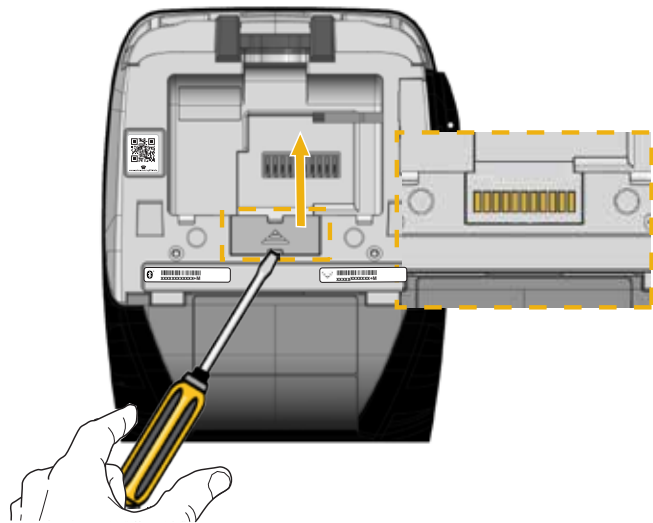


नोट • मीडिया लोडिंग सुविधाजनक बनाने के लिए प्रिंटर के चारों ओर खुली जगह छोड़ना ज़रूरी है।

BE क्रेडल पर प्रिंटर का उपयोग

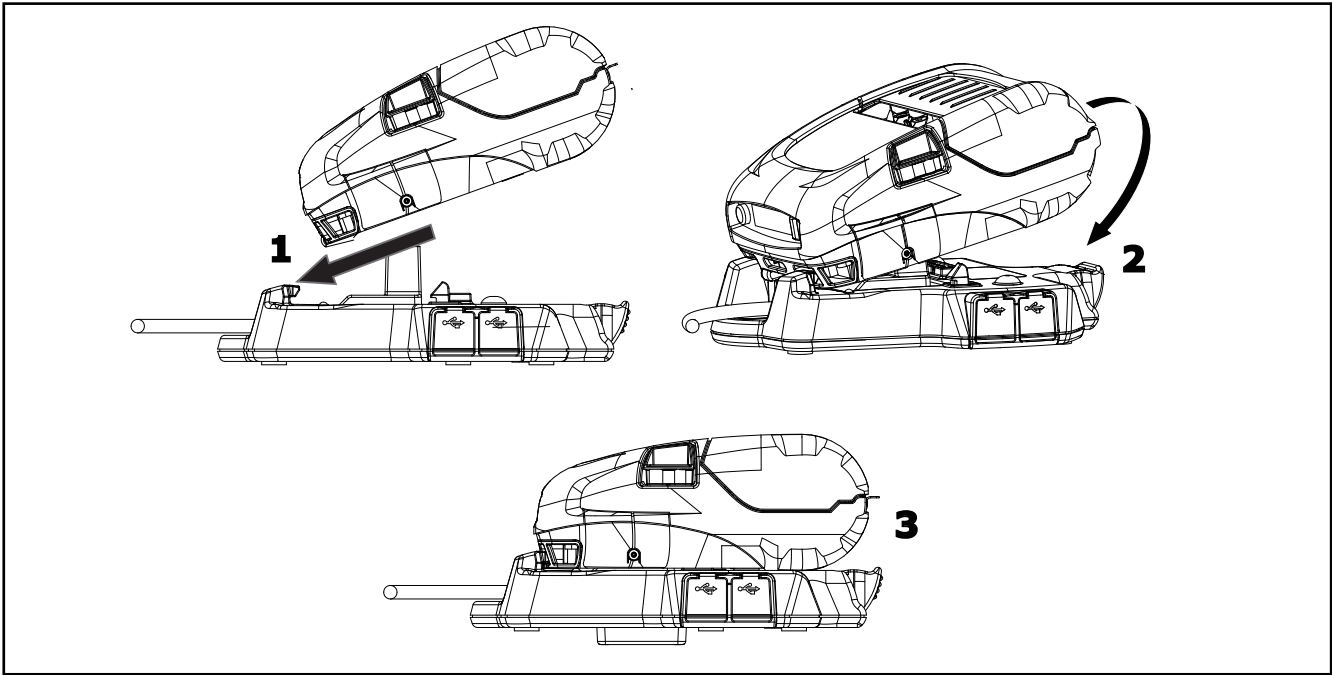
निम्नतः करते हुए बैटरी एलिमिनेटर क्रेडल पर डॉकिंग के लिए प्रिंटर को तैयार करें:


- प्रिंटर से बैटरी निकालें।
- प्रिंटर के निचले हिस्से से (दिखाए गए अनुसार) प्लास्टिक डॉकिंग कॉन्टैक्ट कवर हटाने के लिए सिक्के या छोटी स्क्रूड्राइवर का उपयोग करें।



- यदि आवश्यक हो, Zebra क्लीनिंग पेन या 70% आइसोप्रोपिल अल्कोहॉल में भीगे कॉटन स्वैब का उपयोग करते हुए डॉकिंग संपर्कों से बचे कचरे को साफ़ करें।
- प्रिंटर के आगे वाले हिस्से को नीचे चरण 1 में दिखाए गए अनुसार क्रेडल के सामने वाले हिस्से में मौजूद दो (2) सूचक कांटों या प्रॉन्ग की ओर झुकाएँ।
- प्रिंटर को धीमे से क्रेडल पर खिसकाएँ, जहाँ क्रेडल पर मौजूद बैटरी कनेक्टर तथा डॉकिंग कनेक्टर, समतुल्य प्रिंटर के कनेक्टरों के साथ संयोजित हों (चरण 2)।
- प्रिंटर को नीचे और क्रेडल पर तब तक दबाएँ जब तक कि लैच उसे मजबूती से उसे लॉक न कर दें (चरण 3)।

चित्र 4: BE क्रेडल पर प्रिंटर डॉक करना



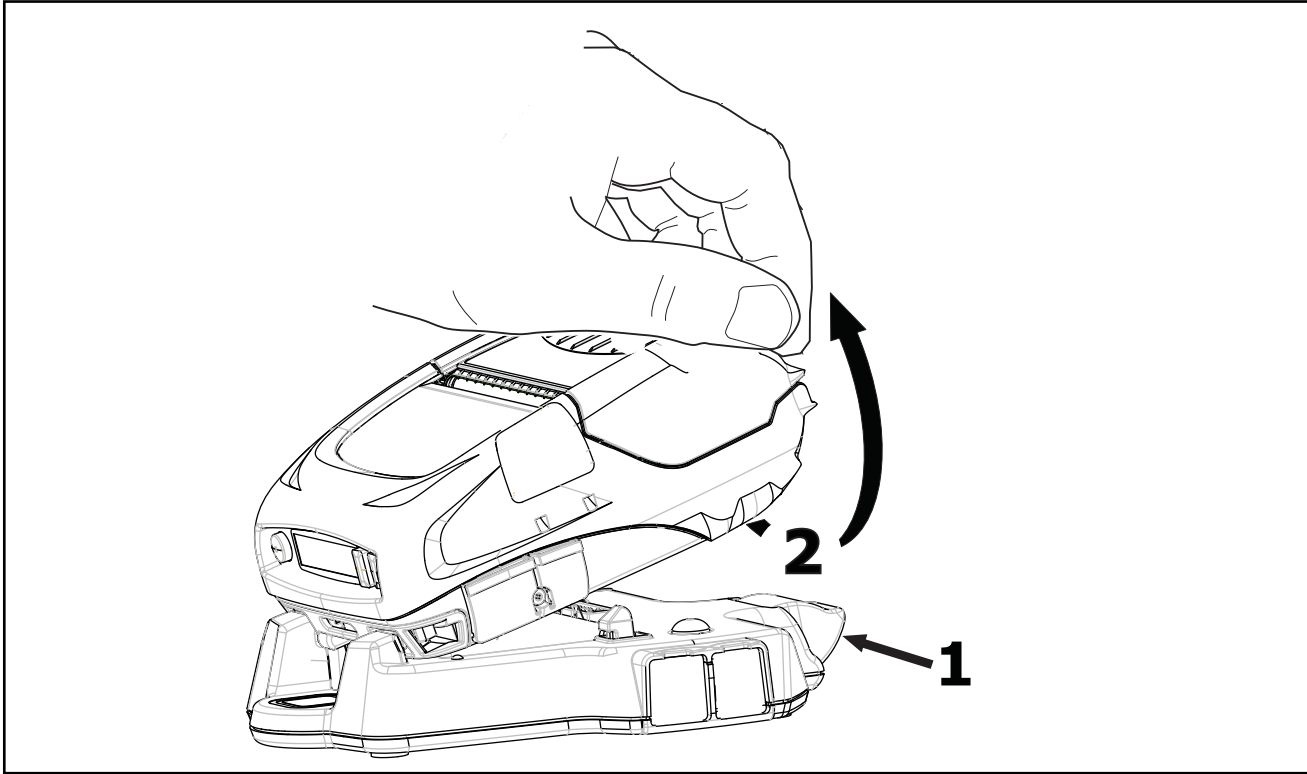
- जाँच करें कि प्रिंटर के सामने वाले हिस्से में चार्ज LED संकेतक  और क्रेडल के पैनल पर पावर संकेतक LED (चित्र 1) प्रकाशित हो रहे हैं।
- यदि क्रेडल का पावर चालू है, तो डॉक किए जाने पर प्रिंटर स्वचालित रूप से ऑन हो जाएगा।

प्रिंटर हटाना

निम्नलिखित चरणों का पालन करते हुए BE क्रेडल से प्रिंटर हटाएँ:

1. नीचे दर्शाई गई दिशा में क्रेडल के पिछले हिस्से पर मौजूद इजेक्ट बटन को दबाएँ (चरण 1)।
2. प्रिंटर को ऊपर और क्रेडल से बाहर धुरी पर रखें (चरण 2)।

चित्र 5: प्रिंटर को अनडॉक करना



प्रचालन नोट्स

प्रिंटर जब क्रेडल से बंधा हो तब मीडिया कम्पार्टमेंट तथा ऑपरेटर कंट्रोल तक पहुँचा जा सकता है। यदि आपको प्रिंटर बाहर निकालना हो, तो ऊपर प्रिंटर स्थापना तथा उसे हटाने के खंड में विस्तृत निकालने की प्रक्रिया का पालन करें। यदि ब्लूटूथ या 802.11 रेडियो का उपयोग किया जा रहा है, तो प्रिंटर को डॉक करते समय उस रेडियो का उपयोग किया जा सकता है। प्रिंटर को डॉक करते समय प्रिंटर पर मौजूद USB पोर्टों का उपयोग किया जा सकता है। प्रिंटर जब क्रेडल पर हो तब प्रिंटर पर मौजूद DC इनपुट बैरल जैक कनेक्शन का उपयोग नहीं किया जा सकता है।

क्रेडल संकेतक

प्रिंटर के सामने वाले हिस्से में चार्ज LED पर चार्जिंग स्थिति प्रदर्शित की जाएगी।

बैटरी का आंतरिक तापमान निर्दिष्ट सीमा से अधिक (बहुत गर्म या बहुत ठंडा) होने पर, या बैटरी में आंतरिक शॉर्ट की वजह से त्रुटि स्थिति पैदा हो सकती है। बैटरी को निर्दिष्ट किए गए चार्जिंग तापमान रेंज में लौट आने दें और फिर से चार्ज करने की कोशिश करें। यदि त्रुटि स्थिति बनी रहे, तो बैटरी का उपयोग बंद कर दें।



नोट • यदि प्रिंटर पर चार्ज LED प्रकाशित नहीं होता है, तो इसका मतलब है प्रिंटर क्रेडल में ठीक तरह नहीं जमाया गया है। प्रिंटर को बाहर निकालकर फिर से लगाएँ और देखें कि अब चार्जिंग LED प्रकाशमय है या नहीं।

USB कनेक्टर

क्रेडल में दो (2) USB पोर्ट मौजूद हैं:

- मानक USB कनेक्टर।
- माइक्रो USB कनेक्टर इनपुट डिवाइस (यानी PC, टैबलेट, स्मार्टफोन आदि) से कनेक्ट होता है।



नोट • सामान्य परिस्थितियों में, माइक्रो USB पोर्ट के लिए आवश्यक नहीं कि उपयोगकर्ता एक अलग ड्राइवर स्थापित करें। यदि उपयोगकर्ता को ड्राइवर स्थापित करने के लिए प्रॉम्प्ट करते हुए संवाद बॉक्स के साथ स्क्रीन प्रकट होता है, तो कृपया CD के .INF फ़ाइलों से सीधे लिंक करें।

माउंटिंग भुजा का स्थापना

विवरण

BE क्रेडल के साथ उपयोग के लिए एक वैकल्पिक माउंटिंग भुजा (AT17147-1) की पेशकश की जा रही है जो ZQ500 सीरीज प्रिंटरों को क्रेडल पर अवस्थित करने के लिए अधिक उपयोगी पद्धति अनुमत करती है। इसमें एक भुजा और दोनों सिरों पर बॉल एंड सॉकेट जॉइंट मौजूद है, जिन्हें बदले में माउंटिंग फ़्लैज के साथ सीमाबद्ध किया जाता है। निचले प्लेट में उपलब्ध कराए गए चार माउंटिंग छिद्रों द्वारा एक फ़्लैज को क्रेडल से कसा जाता है और दूसरे को वांछित माउंटिंग सतह के साथ कसा जाता है। भुजा पर मौजूद क्लैम्प, क्रेडल को वांछित स्थिति में लॉक करता है।

स्थापना



सावधान: प्रिंटर और BE क्रेडल को ऐसी जगह पर माउंट करें जहाँ वह दुर्घटना की स्थिति में ऑपरेटर से न टकराए।



चेतावनी: क्रेडल और माउंटिंग भुजा का स्थापना पूरा होने तक इनपुट पावर केबल को BE क्रेडल से कनेक्ट न करें।

सुगम स्थापना के लिए, क्लैम्प को दो बॉल एंड सॉकेट के उभरे किनारे वाले सिरों को हटाने के लिए पर्याप्त ढीला करते हुए भुजा खोल सकते हैं। इन उभरे किनारे वाले सिरों को फिर आसानी से BE क्रेडल तथा वांछित माउंटिंग सतह पर कसा जा सकता है। फिर क्रेडल को सही जगह बिठाने के लिए भुजा को दोनों सिरों पर खिसकाया और क्लैम्प को कसा जा सकता है।

माउंटिंग भुजा को स्थापित करते समय, याद रखें कि भुजा, BE क्रेडल तथा प्रिंटर के लिए पर्याप्त संचालन विस्तार प्रदान करती है। यदि स्थापना में अपेक्षित हो, तो इस संचालन के लिए अधिक जगह उपलब्ध कराना होगा।

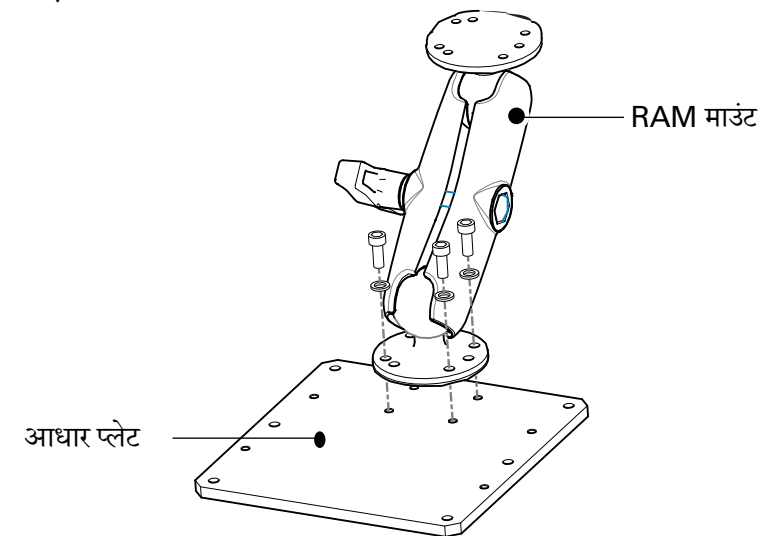
माउंटिंग हार्डवेयर

माउंटिंग भुजा किट के साथ माउंटिंग हार्डवेयर की आपूर्ति की जाती है। भुजा के एक सिरे को वाहन क्रेडल के तल से कसने के लिए #10-32 या #10-24 स्क्रू का उपयोग किया जाना चाहिए। भुजा के दूसरे सिरे को वांछित माउंटिंग सतह के साथ कसने के लिए #10-24 x 3/4" स्क्रू तथा सहायक हार्डवेयर का उपयोग किया जा सकता है।

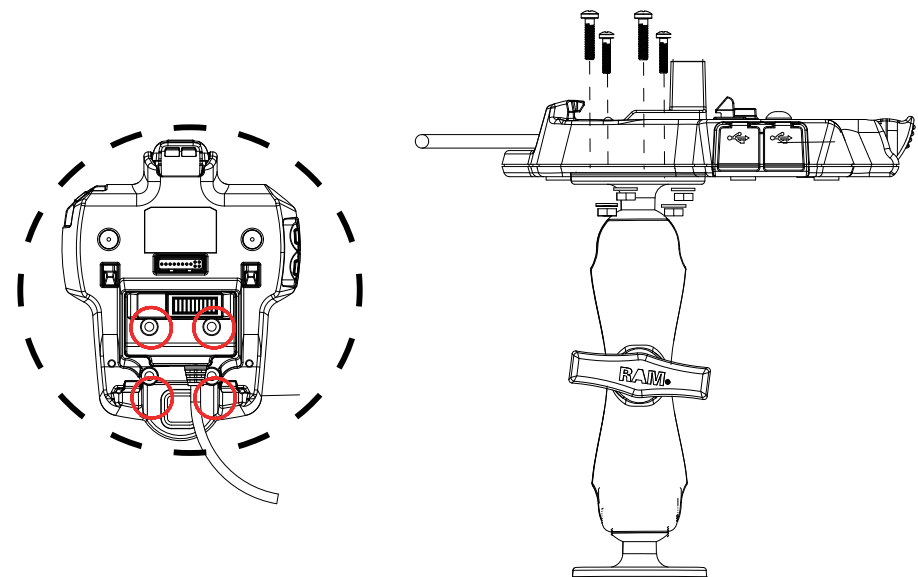
RAM माउंट स्थापना

RAM माउंट (p/n AT17147-1) का उपयोग करते हुए BE क्रेडल तथा प्रिंटर को RAM माउंट से जोड़ते समय, सुनिश्चित करें कि DC ट्रांसफ़ॉर्मर पैक कनेक्टर से सही मार्ग से जुड़े हैं और प्रिंटर को माउंटिंग प्लेट पर कस दें।

- यदि आप आधार प्लेट (CA17359-1) के साथ RAM माउंट का उपयोग कर रहे हैं, तो चार (4) #10-32 x 1/2 (TH-SL1707) लंबे सॉकेट हेड कैप स्क्रू तथा चार (4) #10 लॉक वॉशर्स (TH-WB0810) का उपयोग करते हुए RAM माउंट को आधार प्लेट से जोड़ दें।



- पावर अडैप्टर को दो (2) #10-32 x 1/2 स्क्रू और दो (2) #10 लॉक वॉशर्स के साथ आधार प्लेट से कस दें। वायर क्लिप की सहायता से DC केबल को प्लेट से कसना सुनिश्चित करें।
- BE क्रेडल को माउंटिंग भुजा के साथ आपरित चार (4) #10-32 या #10-24 स्क्रू के साथ RAM माउंट पर मौजूद शीर्ष माउंटिंग फ़्लैज या उभरे सिरों से कस दें। नीचे दर्शाए गए अनुसार BE क्रेडल के ऊपर से माउंटिंग छिद्रों (गोल घेरा बनाए गए) के ज़रिए स्क्रू अंदर डालें।



4. पहले दिखाए गए अनुसार BE क्रेडल को प्रिंटर पर जमाएँ।
5. DC ट्रांसफ़र पैक से मॉडिंग केबल को पावर अडैप्टर (परिपथ) के DC केबल से कनेक्ट करें।



सावधान: चूँकि **BE** क्रेडल प्रिंटर बंद रहने पर भी वाहन पावर का उपभोग करता है, इसलिए वाहन बंद करने पर उसे स्विच ऑफ़ किए गए पावर स्रोत से कनेक्ट करना चाहिए। **Zebra Technologies Corporation**, इस उपकरण की किसी भी पावर स्रोत से गलत स्थापना किए जाने के कारण होने वाली क्षति के लिए जिम्मेदार नहीं है।



नोट: जब वाहन का पावर चालू किया जाता है, तब प्रिंटर के **LCD** पर बैटरी एलिमिनेटर की मौजूदगी सूचित करने के लिए यह **DC** आइकन प्रकट होगा।

परिशिष्ट **A**: तकनीकी विनिर्देशन

भौतिक

- ऊँचाई: 36.9 मिमी (1.45 in.)
- लंबाई: 183.5 मिमी (7.22 in.)
- चौड़ाई: 145.5 मिमी (5.72 in.)
- भार (केवल क्रेडल): 0.253 kg (0.55 lb.)

पर्यावरण संबंधी

- परिचालन तापमान: -20°C (-4°F) से 55°C (131°F)
- भंडारण तापमान: -30°C (-22°F) से 66°C (150.8°F)
- आर्द्रता: 10% से 90% गैर-संघनक
- अंतर: कंक्रीट से अंतर 3 ft. (0.9 m) (प्रिंटर सहित)
- अंतर: कंक्रीट से 4 ft (1.2 m) (प्रिंटर रहित)
- कंपन: प्रति Mil-Std-810

तकनीकी सहायता

केवल अमेरिका में

Zebra, बैटरी एलिमिनेटर क्रेडल क्रेडल किट की स्थापना तथा उपयोग से संबंधित प्रश्नों के लिए एक हेल्प-लाइन का रखरखाव करता है। जब आप कॉल करें तब आपके विशिष्ट अनुप्रयोग के संबंध में यथासंभव जानकारी तैयार रखें, ताकि तकनीकी सहायता कर्मी आपकी मदद कर सकें। अमेरिका में नंबर है (800)-423-0442 और यह सोमवार से लेकर शुक्रवार तक सुबह 8:00 बजे से शाम 4:30 बजे E.S.T तक खुला है।

अन्य सभी

तकनीकी सहायता के लिए, कृपया नीचे सूचीबद्ध अपने स्थानीय Zebra सेल्स रिप्रेसेन्टेटिव से संपर्क करें:

Zebra Technologies Europe Limited

Dukes Meadow
Millboard Road
Bourne End
Buckinghamshire SL8 5XF, UK
टै.: +44 (0)1628 556000
फै.: +44 (0)1628 556001



Zebra Technologies Asia Pacific, LLC

120 Robinson Road
#06-01 Parakou Building
Singapore 068913
टै.: +65 6858 0722
फै.: +65 6885 0838



Zebra Technologies

Latin America Sales Office
9800 NW 41 Street
Suite 220
Doral, Florida 33178 USA
टै.: +1 305.558.8470
फै.: +1 305.558.8485



Zebra Technologies Corporation
475 Half Day Road, Suite 500
Lincolnshire, IL 60069 USA
टै.: +1 847.634.6700 या +1 800.423.0442