


MGH00823

Valid from 15/05/2020 to 18/04/2022

<b>Product Sheet (EN)</b>	<b>2</b>
<b>Fiche Produit (FR)</b>	<b>4</b>
<b>Ficha producto (ES)</b>	<b>6</b>
<b>Scheda Prodotto (IT)</b>	<b>8</b>
<b>Eigenschaften (DE)</b>	<b>10</b>

PRODUCT SHEET

Valid from 15/05/2020 to 18/04/2022

<b>IDENTIFICATION OF THE MEDICAL DEVICE</b>	Type	Rechargeable battery	
	Commercial designation	Batterie médicale rechargeable Nikkiso DBB 05 24V 2.7Ah Molex	
	Reference	MGH00823	
	EAN	3660766606754	
	Brand	NX	
	Compatible / Original battery	Compatible	
Packaging	Unitary		

RECOMMENDED USAGE

Follow the instructions and recommendations specific to each model, using the technical instructions and document resources from the devices in which the battery is used

Brands	Equipment	Models	PN
Nikkiso	Dialyse Medical Equipment	DBB 05 / DBB 07	HHR-21H20G1

<b>Identification</b>	<b>GENERAL TECHNICAL CHARACTERISTICS</b>	Chemistry	NiMh
		Type	HR-AU
		IEC designation	20 HRH 17/50
		Rated voltage	24V
		Nominal capacity	2,7Ah
		Internal resistance $\Omega$	200 m $\Omega$

The voltage and the actual capacity in use can be affected by several factors, especially the temperature, the discharge current, the pack's history (ex:use, storage), etc

<b>ELECTRICAL CHARACTERISTICS</b>	<b>CHARGE</b>	Maximum charging voltage	34V
		Standard charging current (15h)	270 mA
		Fast charging current (2,5h)	2700 mA
	<b>DISCHARGE</b>	Range of operating voltage	21V at 33V
		Min tension in discharge	20V
		Max discharge current	540 mA
		Lifespan 80% DOD (0,5 C)	> 500Cycles
	<b>MAINTENANCE</b>	Frequency of maintenance charges at 20°C	6 Months
	<b>CONTROL ELECTRONICS</b>	Electrical protection	Yes
		Over voltage detection threshold	No
		Low voltage detection threshold	No
		Over current detection threshold	Yes







These devices not only designed to protect the pack in case of an equipment failure. They must not be used to control the discharge. The protection circuits have a response time of a few milliseconds.


<b>MECHANICAL CHARACTERISTICS</b>	Dimensions (+/- 2mm)	Length	171mm
		Width	34mm
		Depth	53,61mm
	Weight (+/- 5g)	795Gr	
	Mechanical protection	Shrink sleeve	
	Wire length (+/- 10mm)	500mm	
	Terminal	MOLEX; 4Wy; 5557 Mini-Fit Jr; 4,2mm	

<b>CONDITIONS OF USE, STORAGE, AND TRANSPORT</b>	<b>CONDITIONS OF USE</b>	Charging temperature	10 at +40°C
		Discharge temperature	10 at +40°C
	<b>CONDITIONS OF STORAGE</b>	Storage temperature	-20 at +50°C
		Humidity range	65,00 %
		Max storage time	1 Years
	<b>TRANSPORT</b>	UN code	3496
		ADR/RID classification	Not regulated
		IMDG classification	Not regulated
		IATA classification	Not regulated

<b>INSTRUCTIONS</b>	<b>COMMISSIONING</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check the batteries and the connectors: wires not damaged, battery not swollen, burnt smell, oxidation of the connectors, leak...</li> <li>• Respect the polarity</li> <li>• Do a full charge with the adequate charger before the first use</li> </ul>
	<b>CHARGE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Use an adequate charger</li> <li>• The battery is warmer during the charge: during the first charge, check that the battery's temperature stays in the temperature operating ranges.</li> <li>• In case of an abnormal heating, stop the charge by unplugging the charger within the realms of possibility, remove the battery from the equipment de l'équipement, have the equipment, the battery and the charger checked by a technician.</li> </ul>
	<b>CASE OF NON-WATERPROOF BATTERIES</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• It is normal to observe a release of gas during the charge and use. Do not smoke. Place in suitable premises.</li> <li>• Open batteries need regular maintenance carried out by a qualified technician.</li> </ul>
	<b>CASE OF LITHIUM ION BATTERIES</b>	There is a fire hazard with lithium ion batteries in the following cases: overload, short circuit, charge and use outside the voltage and temperature ranges.
	<b>WARNINGS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Read the instructions of your device.</li> <li>• Only use in compatible devices.</li> <li>• Respect the load and storage conditions.</li> <li>• Do not use if the battery is damaged, do not burn, do not pierce, do not dismantle or modify. The protection circuits protect the battery and the equipment: do not deactivate them.</li> </ul>

<b>Marking</b>	<b>CE</b>
----------------	-----------

<b>EXPLANATION OF SYMBOLS</b>	<b>LABELLING</b>	
		Catalogue reference
		Lot number
		manufacturer's address
		Conform to the directive CE 93/42 DM class I
		To recycle in a suitable salvage and recycling structure
	Read the product sheet and the instruction manual	

<b>IDENTIFICATION DU DISPOSITIF MEDICAL</b>	Type	Batterie rechargeable	
	Désignation commerciale	Batterie médicale rechargeable Nikkiso DBB 05 24V 2.7Ah Molex	
	Référence	MGH00823	
	EAN	3660766606754	
	Marque	NX	
	Batterie compatible / origine	Compatible	
	Conditionnement	Unitary	

**UTILISATION RECOMMANDÉE**

Suivre les instructions et recommandations spécifiques à chaque modèle en se référant aux notices et documentations techniques des équipements dans lesquels la batterie est utilisée.

Marques	Equipement	Modèles	PN
Nikkiso	Dialyse Medical Equipment	DBB 05 / DBB 07	HHR-21H20G1

<b>Identification</b>	<b>CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GÉNÉRALES</b>	Technologie	NiMH
		Type	HR-AU
		Désignation IEC	20 HRH 17/50
		Tension nominale	24V
		Capacité nominale	2,7Ah
		Résistance interne $\Omega$	200 m $\Omega$

La tension et la capacité réelle en utilisation peuvent être affectées par divers facteurs, notamment la température, le courant de décharge, l'historique du pack (ex : application, stockage), etc

<b>CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES</b>	<b>CHARGE</b>	Tension de charge maxi	34V
		Courant Charge Standard (15h)	270 mA
		Courant Charge Rapide (2,5h)	2700 mA
	<b>DÉCHARGE</b>	Plage de tension d'utilisation	21V à 33V
		Tension min en décharge	20V
		Courant de décharge maxi	540 mA
		Durée de vie 80% DOD (0,5 C)	> 500Cycles
	<b>ENTRETIEN</b>	Fréquence charges d'entretien à 20°C	6 Mois
	<b>ÉLECTRONIQUE DE CONTRÔLE</b>	Protection électrique	Oui
		Coupure tension basse	Non
		Coupure tension haute	Non
		Courant max de coupure	Oui







Ces appareils sont seulement conçus pour protéger le pack en cas de défaillances du matériel. Ils ne doivent pas être utilisés pour contrôler la décharge. Les circuits de protection ont un temps de réponse de l'ordre de quelques millisecondes.


<b>CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES</b>	Dimensions (+/- 2mm)	Longueur	171mm
		Largueur	34mm
		Épaisseur	53,61mm
	Poids (+/- 5g)	795Gr	
	Protection mécanique	Shrink sleeve	
	Longueur fils (+/- 10mm)	500mm	
	Terminaison	MOLEX; 4Wy; 5557 Mini-Fit Jr; 4,2mm	

<b>CONDITIONS D'UTILISATION, DE STOCKAGE &amp; DE TRANSPORT</b>	<b>CONDITIONS D'UTILISATION</b>	Température de charge	10 à +40°C
		Température de décharge	10 à +40°C
	<b>CONDITIONS DE STOCKAGE</b>	Température de stockage	-20 à +50°C
		Taux d'humidité	65,00 %
		Durée de stockage maxi	1 Ans
	<b>TRANSPORT</b>	Code UN	3496
		Classification ADR/RID	Not regulated
		Classification IMDG	Not regulated
Classification IATA		Not regulated	

<b>INSTRUCTIONS</b>	<b>MISE EN SERVICE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Contrôler la batterie et la connectique : fils non abimés, batterie non gonflée, odeur de brûlé, oxydation des contacts, fuite...</li> <li>• Respecter la polarité</li> <li>• Réaliser une charge complète avec un chargeur adapté avant la première utilisation</li> </ul>
	<b>CHARGE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Utiliser un chargeur adapté.</li> <li>• La batterie s'échauffe pendant la charge : surveiller à la première charge que la température reste dans les plages d'utilisation.</li> <li>• En cas d'échauffement anormal interrompre la charge en débranchant le chargeur dans la mesure du possible démonter la batterie de son équipement faites contrôler l'équipement, le chargeur et la batterie par un technicien.</li> </ul>
	<b>CAS DES BATTERIES NON ÉTANCHES</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pendant la charge et l'utilisation il est normal qu'un dégagement de gaz se produise. Ne pas fumer. Charger dans un local adapté.</li> <li>• Les batteries ouvertes nécessitent un entretien régulier qui doit être effectué par un technicien spécialisé.</li> </ul>
	<b>CAS DES BATTERIES LITHIUM ION</b>	Les batteries lithium ion présentent un risque d'incendie dans les cas suivants : surcharge, court circuit, charge et utilisation hors plage de température et de tension.
	<b>AVERTISSEMENTS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Consulter la notice de votre appareil.</li> <li>• Utiliser uniquement dans les appareils compatibles.</li> <li>• Respecter les conditions de charge et de stockage.</li> <li>• Utiliser uniquement dans les appareils compatibles.</li> <li>• Ne pas utiliser si la batterie est endommagée ne pas brûler, ne pas percer, ne pas démonter ou modifier, les circuits de protection protège la batterie et l'équipement : ne pas les désactiver.</li> </ul>

<b>Marquage</b>	<b>CE</b>
-----------------	-----------

<b>EXPLICATIONS SYMBOLES</b>	<b>ETIQUETAGE</b>	
		Référence catalogue
		Numéro de lot
		Adresse fabricant
		Conforme à la directive CE 93/42 DM classe I
		À recycler dans une structure de récupération et de recyclage adaptée
	Consulter la fiche produit et le manuel d'utilisation	

<b>IDENTIFICACIÓN DEL DISPOSITIVO MÉDICO</b>	Tipo	Baterías Recargable	
	Designación comercial	Batterie médicale rechargeable Nikkiso DBB 05 24V 2.7Ah Molex	
	Referencia	MGH00823	
	EAN	3660766606754	
	Marca	NX	
	Batería Compatible / Original	Compatible	
	Acondicionamiento	Unitary	

**USO RECOMENDADO**

Seguir las instrucciones y las recomendaciones específicas de cada modelo refiriéndose a las documentaciones técnicas de los equipos en los cuales se usan las baterías.

Marcas	Equipo	Modelos	PN
Nikkiso	Dialyse Medical Equipment	DBB 05 / DBB 07	HHR-21H20G1

<b>Identificación</b>	<b>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GENERALES</b>	Tecnología	NiMH
		Tipo	HR-AU
		Designación IEC	20 HRH 17/50
		Tensión nominal	24V
		Capacidad nominal	2,7Ah
		Resistencia interna $\Omega$	200 m $\Omega$

La tensión y la capacidad real en uso pueden verse afectadas por diversos factores: la temperatura, la corriente de descarga, eel histórico del pack (ej.: aplicación, almacenamiento), etc

<b>CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS</b>	<b>CARGA</b>	Tensión de carga maxi	V
		Corriente Carga Estándar (15h)	mA
		Corriente Carga Rápida (2,5h)	mA
	<b>DESCARGA</b>	Rango de tensión de uso	21V a 33V
		Tensión min en descarga	20V
		Corriente de descarga maxi	540 mA
		Vida útil al 80% DOD (0,5 C)	> 500Ciclos
	<b>MANTENIMIENTO</b>	Frecuencia cargas de manten. a 20°C	6 Mes(es)
	<b>ELECTRÓNICA DE CONTROL</b>	Protección eléctrica	Si
		Corte tensión baja	No
		Corte tensión alta	No
		Corriente max de corte	Si







Estos dispositivos están concebidos para proteger el pack en caso de fallo del dispositivo. No deben usarse para controlar la descarga. Los circuitos de protección tienen un tiempo de respuesta de unos milisegundos.

<b>CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS</b>	Dimensiones (+/- 2mm)	Largo	171mm
		Ancho	34mm
		Alto	53,61mm
	Peso (+/- 5g)	795Gr	
	Protección mecánica	Shrink sleeve	
	Largo cables (+/- 10mm)	500mm	
	Terminación	MOLEX; 4Wy; 5557 Mini-Fit Jr; 4,2mm	

<b>CONDICIONES DE USO, DE ALMACENAMIENTO &amp; DE TRANSPORTE</b>	<b>CONDICIONES DE USO</b>	Temperatura de carga	10 a +40°C
		Temperatura de descarga	10 a +40°C
	<b>CONDICIONES DE ALMACEN.</b>	Temperatura de almacenamiento	-20 a +50°C
		Tasa de humedad	65,00 %
		Duración de almacenamiento maxi	1 Años
	<b>TRANSPORTE</b>	Código UN	3496
		Clasificación ADR/RID	Not regulated
		Clasificación IMDG	Not regulated
Clasificación IATA		Not regulated	


<b>INSTRUCCIONES</b>	<b>PUESTA EN SERVICIO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Comprobar la batería y la conéctica: cables no dañados, batería no hinchada, olor a quemado, oxidación de los contactos, fugas...</li> <li>• Respetar la polaridad</li> <li>• Realizar una carga completa con un cargador adaptado antes de su primer uso</li> </ul>
	<b>CARGA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Usar un cargador adaptado</li> <li>• La batería se calienta durante la carga: vigilar durante la primera carga que la temperatura se mantiene en los rangos de uso</li> <li>• En caso de calentamiento anormal, interrumpir la carga desconectando el cargador, y si es posible, desmontar la batería del equipo y solicite la comprobación de la batería, del cargador y del equipo por un profesional.</li> </ul>
	<b>CASO DE BATERÍAS NO SELLADAS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Durante la carga y el uso, es normal que haya una emisión de gases. No fumar al lado de la batería en carga y realice la carga en un local adaptado</li> <li>• Las baterías abiertas necesitan un mantenimiento regular realizado por un técnico especializado</li> </ul>
	<b>CASO DE BATERÍAS DE LITIO IÓN</b>	Las baterías litio ión presentan un riesgo de incendios en estos casos: sobrecarga, corto circuito, carga y uso fuera de los rangos de temperatura y de tensión.
	<b>ADVERTENCIAS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Consultar las instrucciones de uso de su dispositivo</li> <li>• Usar únicamente en dispositivos compatibles</li> <li>• Respetar las condiciones de carga y de almacenamiento</li> <li>• Usar únicamente en dispositivos compatibles</li> <li>• No usar si la batería está dañada, no arrojar al fuego, no agujerear, no desmontar o modificar, no desactivar los circuitos de protección que protegen la batería y el equipo</li> </ul>

<b>Marcado</b>	<b>CE</b>
----------------	-----------

<b>EXPLICACIONES SÍMBOLOS</b>	<b>ETIQUETADO</b>	
		Referencia catálogo
		Número de lote
		Dirección fabricante
		Conforme a la directiva CE 93/42 DM clase I
		Reciclar en estructuras oficiales de recuperación, reciclaje y valorización de los residuos
	Consultar la ficha producto y el manual de instrucciones	

**SCHEDA PRODOTTO**

Valido dal 15/05/2020 al 18/04/2022

<b>IDENTIFICAZIONE DEL DISPOSITIVO MEDICO</b>	Tipo	Batteria ricaricabile	
	Designazione commerciale	Batterie médicale rechargeable Nikkiso DBB 05 24V 2.7Ah Molex	
	Referenza	MGH00823	
	EAN	3660766606754	
	Marca	NX	
	Batteria compatibile/originaline	Compatible	
	Confezione	Unitary	

**UTILIZZO RACCOMANDATO**

*Seguire le istruzioni e le raccomandazioni specifiche indicate sulla documentazione tecnica a corredo*

Marche	Fornitura	Modelli	PN
Nikkiso	Dialyse Medical Equipment	DBB 05 / DBB 07	HHR-21H20G1

<b>Identificazione</b>	<b>CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI</b>	Tecnologia	NiMH
		Tipo	HR-AU
	Designazione IEC	20 HRH 17/50	
	Tensione nominale	24V	
	Capacità nominale	2,7Ah	
	Resistenza interna Ω	200 mΩ	

*La tensione e la capacità reale durante l'utilizzo possono essere compromessi da diversi fattori come la temperatura, la corrente di scarica, la storia del pacco batteria*

<b>CARATTERISTICHE ELETTRICHE</b>	<b>CARICA</b>	Tensione di carica massima	34V
		Corrente di carica standard (15 ore)	270 mA
		Corrente di carica rapida (2,5 ore)	2700 mA
	<b>SCARICA</b>	Intervallo tensione di utilizzo	21V a 33V
		Tensione minima in scarica	20V
		Corrente di carica massima	540 mA
		Durata 80% DOD (0,5 C)	> 500Cicli
	<b>MANUTENZIONE</b>	Frequenza dei cicli di carica a temperatura 20°C	6 Mesi
		<b>ELETTRONICA DI CONTROLLO</b>	Protezione elettrica
	Sezionamento bassa tensione		No
	Sezionamento alta tensione		No
	Corrente massima di sezionamento		Si

*Questi apparecchi sono concepiti per proteggere il pacco batteria in caso di difetto. Non vanno utilizzati per controllare la scarica. I circuiti di protezione rispondono dopo qualche millisecondo.*

<b>CARATTERISTICHE MECCANICHE</b>	<b>Dimensioni (+/- 2mm)</b>	Lunghezza	171mm
		Larghezza	34mm
		Spessore	53,61mm
	Peso (+/- 5g)	795Gr	
	Protezione meccanica	Shrink sleeve	
	Lunghezza fili (+/- 10mm)	500mm	
Terminali	MOLEX; 4Wy; 5557 Mini-Fit Jr; 4,2mm		







<b>CONDIZIONI DI UTILIZZO, DI CONSERVAZIONE &amp; DI TRASPORTO</b>	<b>CONDIZIONI DI UTILIZZO</b>	Temperatura di carica	10 a +40°C
		Temperatura di scarica	10 a +40°C
	<b>CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE</b>	Temperatura di inutilizzo	-20 a +50°C
		Tasso di umidità	65,00 %
		Durata massima di inutilizzo	1 Anni
	<b>TRASPORTO</b>	Codice UN	3496
		Classificazione ADR/RID	Not regulated
		Classificazione IMDG	Not regulated
Classificazione IATA		Not regulated	

<b>ISTRUZIONI</b>	<b>MESSA IN MOTO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Controllare batteria e terminali: fili non rovinati, batteria non gonfia, odore di bruciato, contatti ossidati, fuoriuscite</li> <li>Rispettare il senso dei poli</li> <li>Realizzare una carica completa con un caricabatteria adeguato prima del primissimo utilizzo</li> </ul>
	<b>CARICA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Utilizzare un caricabatteria adeguato</li> <li>La batteria si scalda durante la il processo di carica: sorvegliare che la temperatura rimanga nella norma</li> <li>In caso di surriscaldamento eccessivo, interrompere il processo di carica, smontare la batteria e far controllare da un tecnico l'apparecchio, la batteria e il caricabatteria</li> </ul>
	<b>CASI BATTERIE NON ERMETICHE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Durante il processo di carica è normale che venga sprigionato del gas, Non fumare. Ricaricare in un locale adeguato.</li> <li>Le batterie aperte richiedono una certa manutenzione da parte di un tecnico.</li> </ul>



	<b>CASI BATTERIE LI-ION</b>	Le batterie Li-Ion presentano un rischio di incendio nei casi seguenti: surriscaldamento, corto circuito, carica al di fuori dell'utilizzo e delle temperature indicate
	<b>AVVERTENZE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Consultare il foglietto illustrativo dell'apparecchio.</li> <li>• Utilizzare solo negli apparecchi indicati</li> <li>• Rispettare le condizioni di carica e di conservazione</li> <li>• Utilizzare solo per gli apparecchi compatibili</li> <li>• Non utilizzare se la batteria è rovinata. Non bruciare, non perforare, non smontare, non modificare, i circuiti della protezione della batteria e dell'apparecchio: non disattivare.</li> </ul>



<b>Marchatura</b>	<b>CE</b>
-------------------	-----------

<b>SPIEGAZIONE SIMBOLI</b>		Referenza catalogo
		Numero lotto
		Indirizzo del produttore
		Conforme alla normativa CE 93/42 DM classe I
		Da riciclare in apposite strutture
		Consultare la scheda tecnica e il manuale d'utilizzo



## Eigenschaften

Gültig vom 15/05/2020 bis 18/04/2022

Identifizierungsinformation des medizinischen Geräts	Typ	Wiederaufladbarer Akku	 
	Handelsbezeichnung	Batterie médicale rechargeable Nikkiso DBB 05 24V 2.7Ah Molex	
	Referenz	MGH00823	
	EAN	3660766606754	
	Marke	NX	
	Originalakku / Ersatzakku	Compatible	
	Verpackung	Unitary	

## Empfehlung

Bitte lesen Sie genau die Betriebsanleitungen und technische Dokumente der Geräte/Modelle, in denen den Akku verwendet wird.

Marken	Geräte	Modelle	PN / Seriennummer
Nikkiso	Dialyse Medical Equipment	DBB 05 / DBB 07	HHR-21H20G1

Identifizierung	Allgemeine technische Eigenschaften	Technologie	NiMH
		Typ	HR-AU
	IEC Bezeichnung	20 HRH 17/50	
	Nennspannung	24V	
	Nennleistung	2,7Ah	
	Innenwiderstand $\Omega$	200 m $\Omega$	

Die richtige Spannung und Kapazität im Betrieb kann durch verschiedene Faktoren beeinflusst werden, darunter Temperatur, Entladestrom, Verpackungstyp (z. B. Anwendung, Lagerung).

Elektrische Eigenschaften	Ladung	Max. Ladespannung	34V
		Ladespannung Standard (15h)	270 mA
		Schnellladung (2,5h)	2700 mA
	Entladung	Betriebsspannung	21V bis 33V
		Min. Spannung in der Entladung	20V
		Max. Entladestrom	540 mA
		Lebensdauer 80% DOD (0,5 C)	> 500Zyklen
	Wartung	Wartungslastfrequenz bei 20°C	6 Monate
	Steuerungselektronik	Elektrischer Schutz	Ja
		Stromausfall bei Niederspannung	Nein
Stromausfall bei Hochspannung		Nein	
Max. Schaltstrom		Ja	







Diese Geräte sind nur dazu bestimmt, das Paket im Falle von Hardwareausfällen zu schützen. Sie sollten nicht zur Kontrolle der Entladung verwendet werden. Die Schutzschaltungen haben eine Reaktionszeit von wenigen Millisekunden.

Mechanische Eigenschaften	Abmessungen (+/- 2mm)	Länge	171mm
		Breite	34mm
		Dicke	53,61mm
	Gewicht (+/- 5g)	795Gr	
	Mechanischer Schutz	Shrink sleeve	
	Drahtlänge (+/- 10mm)	500mm	
Kabelabschluss	MOLEX; 4Wy; 5557 Mini-Fit Jr; 4,2mm		

Nutzungs-, Lagerungs-, Transportbedingungen	NUTZUNGSBEDINGUNGEN	Ladungstemperatur	10 bei +40°C
		Entladungstemperatur	10 bei +40°C
	LAGERUNGSBEDINGUNGEN	Lagerungstemperatur	-20 bei +50°C
		Feuchtigkeitsgehalt	65,00 %
		Max. Lagerungsdauer	6 Jahre
	TRANSPORT	UN Code	3496
		ADR/RID Klassifizierung	Not regulated
		IMDG Klassifizierung	Not regulated
IATA Klassifizierung		Not regulated	

<b>ANWEISUNGEN</b>	<b>Inbetriebnahme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontrollieren Sie den Akku und Anschlüsse : unbeschädigte Kabel, nicht aufgeblähter Akku, Brandgeruch, Oxidation der Kontakte, Leckage.</li> <li>• Polarität beachten</li> <li>• Vor dem ersten Gebrauch mit einem geeigneten Ladegerät eine vollständige Ladung durchführen</li> </ul>
	<b>Laden</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verwenden Sie ein geeignetes Ladegerät.</li> <li>• Der Akku erwärmt sich während des Ladevorgangs: Stellen Sie sicher, dass die Temperatur beim ersten Ladevorgang innerhalb des Betriebsbereichs bleibt.</li> <li>• Im Falle einer anormalen Erwärmung unterbrechen Sie die Ladung, indem Sie das Ladegerät so weit wie möglich vom Stromnetz trennen und den Akku aus dem Gerät nehmen und das Gerät, das Ladegerät und den Akku von einem Techniker überprüfen lassen.</li> </ul>
	<b>Im Fall eines unversiegelten Akkus</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Während des Ladevorgangs und des Gebrauchs ist es normal, dass Gas freigesetzt wird. Nicht rauchen. Laden Sie das Gerät in einen geeigneten Raum.</li> <li>• Die Nassbatterien erfordern eine regelmäßige Wartung, die von einem qualifizierten Techniker durchgeführt werden muss.</li> </ul>
	<b>Im Fall eines Lithium-Ion Akkus</b>	Die Lithium-Ionen-Akkus stellen in folgenden Fällen eine Brandgefahr dar: Überladung, Kurzschluss, Laden und Verwendung außerhalb des Temperatur- und Spannungsbereichs.
	<b>Warnungen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Beachten Sie die Anweisungen für Ihr Gerät.</li> <li>• Nur in kompatiblen Geräten verwenden.</li> <li>• Beachten Sie die Lade- und Lagerbedingungen.</li> <li>• Nur in kompatiblen Geräten verwenden.</li> <li>• Nicht verwenden, wenn der Akku beschädigt ist. Nicht verbrennen, bohren, zerlegen oder modifizieren, die Schutzschaltungen schützen den Akku und die Geräte: deaktivieren Sie sie nicht.</li> </ul>

<b>Markierung</b>	<b>CE</b>
-------------------	-----------

<b>Symbolerklärungen</b>	<b>Etikettierung</b> 	Bestellnummer
		Warennummer
		Anschrift des Herstellers
		Entspricht der EG-Richtlinie 93/42 DM Klasse I
		Zur Wiederverwertung in einer geeigneten Verwertungs- und Recyclingstruktur
		Lesen Sie das Produktblatt und das Benutzerhandbuch.

