

MGN0415



Valid from / en cours de validité depuis le / en espera de validación desde el / in corso di validità dal / gültig seit dem

22/01/2020

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

PRODUCT SHEET

valid from 22/01/2020

IDENTIFICATION OF THE MEDICAL DEVICE	Type	Rechargeable battery	 
	Commercial designation	Batterie médicale Weimann Accuvac 12V 3Ah	
	Reference	MGN0415	
	EAN	3660766519191	
	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
Weimann	muscovity vacuum cleaner	Accumar / Accuvac / Accuvac Rescue	

Identification	GENERAL TECHNICAL CHARACTERISTICS	Chemistry	NiCd
		Type	C
		IEC designation	10 KRH 26/50
		Rated voltage	12V
		Nominal capacity	3Ah
		Internal resistance Ω	34m Ω

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






ELECTRICAL CHARACTERISTICS	CHARGE	Maximum charging voltage	17V
		Standard charging current (16h)	300mA
		Fast charging current (1h)	4500mA
	DISCHARGE	Range of operating voltage	10V at 14V
		Min tension in discharge	10V
		Max discharge current	4500mA
		Lifespan 80% DOD (0,5 C)	500 Cycles
	MAINTENANCE	Frequency of maintenance charges at 20°C	6 Months
	CONTROL ELECTRONICS	Electrical protection	Yes
		Low voltage power cut	Yes
High voltage power cut		Yes	
Max power cut voltage		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.

MECHANICAL CHARACTERISTICS	Dimensions (+/- 2mm)	Length	129.5 mm
		Width	52.5 mm
		Depth	52.2 mm
	Weight (+/- 5g)	860 Gr.	
	Mechanical protection	Shrink sleeve	
	Wire length (+/- 10mm)	50	
	Terminal	CL weiman Accumar	



CONDITIONS OF USE, STORAGE, AND TRANSPORT	CONDITIONS OF USE	Charging temperature	0 at 45°C
		Discharge temperature	-20 at 60°C
	CONDITIONS OF STORAGE	Storage temperature	-30 at 50°C
		Level of humidity	65.00 %
		Max storage time	2 Years
	TRANSPORT	UN code	2800
		ADR/RID classification	Class 8
		IMDG classification	Class 8
IATA classification		Class 8	

INSTRUCTIONS	COMMISSIONING	<ul style="list-style-type: none"> • Check the batteries and the connectors: wires not damaged, battery not swollen, burnt smell, oxidation of the connectors, leak... • Respect the polarity • Do a full charge with the adequate charger before the first use
	CHARGE	<ul style="list-style-type: none"> • Use an adequate charger • The battery is warmer during the charge: during the first charge, check that the battery's temperature stays in the temperature operating ranges. • 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.
	CASE OF NON-WATERPROOF BATTERIES	<ul style="list-style-type: none"> • It is normal to observe a release of gas during the charge and use. Do not smoke. Place in suitable premises. • Open batteries need regular maintenance carried out by a qualified technician.
	CASE OF LITHIUM ION BATTERIES	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.
	WARNINGS	<ul style="list-style-type: none"> • Read the instructions of your device. • Only use in compatible devices. • Respect the load and storage conditions. • 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.

EXPLANATION OF SYMBOLS	LABELLING	
		Catalogue reference
		Lot number
		manufacturer's address
		To recycle in a suitable salvage and recycling structure
		Read the product sheet and the instruction manual

FICHE PRODUIT

en cours de validité depuis le 22/01/2020

IDENTIFICATION DU DISPOSITIF MEDICAL	Type	Batterie rechargeable	 
	Désignation commerciale	Batterie médicale Weimann Accuvac 12V 3Ah	
	Référence	MGN0415	
	EAN	3660766519191	
	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
Weimann	muscovity vacuum cleaner	Accumar / Accuvac / Accuvac Rescue	

Identification	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GÉNÉRALES	Technologie	NiCd
		Type	C
		Désignation IEC	10 KRH 26/50
		Tension nominale	12V
		Capacité nominale	3Ah
	Résistance interne Ω	34m Ω	

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

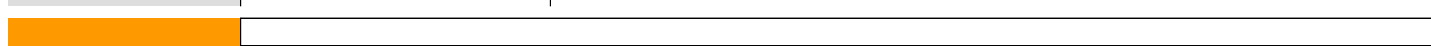
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES	CHARGE	Tension de charge maxi	17V
		Courant Charge Standard (15h)	300mA
		Courant Charge Rapide (2,5h)	4500mA
	DÉCHARGE	Plage de tension d'utilisation	10V à 14V
		Tension min en décharge	10V
		Courant de décharge maxi	4500mA
		Durée de vie 80% DOD (0,5 C)	6 Cycles
	ENTRETIEN	Fréquence charges d'entretien à 20°C	6 Mois
	ÉLECTRONIQUE DE CONTRÔLE	Protection électrique	Oui
		Coupure tension basse	Oui
Coupure tension haute		Oui	
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.

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES	Dimensions (+/- 2mm)	Longueur	129.5 mm
		Largueur	52.5 mm
		Épaisseur	52.2 mm
	Poids (+/- 5g)	860 Gr.	
	Protection mécanique	Shrink sleeve	
	Longueur fils (+/- 10mm)	50	
Terminaison	CL weiman Accumar		

CONDITIONS D'UTILISATION, DE STOCKAGE & DE TRANSPORT	CONDITIONS D'UTILISATION	Température de charge	0 à 45°C
		Température de décharge	-20 à 60°C
	CONDITIONS DE STOCKAGE	Température de stockage	-30 à 50°C
		Taux d'humidité	65.00 %
		Durée de stockage maxi	2 Ans
	TRANSPORT	Code UN	2800
		Classification ADR/RID	Class 8
Classification IMDG		Class 8	
Classification IATA		Class 8	



INSTRUCTIONS	MISE EN SERVICE	<ul style="list-style-type: none"> • Contrôler la batterie et la connectique : fils non abimés, batterie non gonflée, odeur de brûlé, oxydation des contacts, fuite... • Respecter la polarité • Réaliser une charge complète avec un chargeur adapté avant la première utilisation
	CHARGE	<ul style="list-style-type: none"> • Utiliser un chargeur adapté. • La batterie s'échauffe pendant la charge : surveiller à la première charge que la température reste dans les plages d'utilisation. • 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.
	CAS DES BATTERIES NON ÉTANCHES	<ul style="list-style-type: none"> • Pendant la charge et l'utilisation il est normal qu'un dégagement de gaz se produise. Ne pas fumer. Charger dans un local adapté. • Les batteries ouvertes nécessitent un entretien régulier qui doit être effectué par un technicien spécialisé.
	CAS DES BATTERIES LITHIUM ION	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.
	AVERTISSEMENTS	<ul style="list-style-type: none"> • Consulter la notice de votre appareil. • Utiliser uniquement dans les appareils compatibles. • Respecter les conditions de charge et de stockage. • Utiliser uniquement dans les appareils compatibles. • 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.



EXPLICATIONS SYMBOLES	ETIQUETAGE	
		Référence catalogue
		Numéro de lot
		Adresse fabricant
		À recycler dans une structure de récupération et de recyclage adaptée
	Consulter la fiche produit et le manuel d'utilisation	

FICHA PRODUCTO

en espera de validación desde el 22/01/2020

IDENTIFICACIÓN DEL DISPOSITIVO MÉDICO	Tipo	Baterías Recargable	 
	Designación comercial	Batterie médicale Weimann Accuvac 12V 3Ah	
	Referencia	MGN0415	
	EAN	3660766519191	
	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
Weimann	muscovity vacuum cleaner	Accumar / Accuvac / Accuvac Rescue	

Identificación	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GENERALES	Tecnología	NiCd
		Tipo	C
		Designación IEC	10 KRH 26/50
		Tensión nominal	12V
		Capacidad nominal	3Ah
		Resistencia interna Ω	34m Ω

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

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	CARGA	Tensión de carga maxi	17V
		Corriente Carga Estándar (15h)	300mA
		Corriente Carga Rápida (2,5h)	4500mA
	DESCARGA	Rango de tensión de uso	10V a 14V
		Tensión min en descarga	10V
		Corriente de descarga maxi	4500mA
		Vida útil al 80% DOD (0,5 C)	500 Ciclos
	MANTENIMIENTO	Frecuencia cargas de manten. a 20°C	6 Mes(es)
	ELECTRÓNICA DE CONTROL	Protección eléctrica	Si
		Corte tensión baja	Si
		Corte tensión alta	Si
		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 repuesta de unos milisegundos.

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS	Dimensiones (+/- 2mm)	Largo	129.5 mm
		Ancho	52.5 mm
		Alto	52.2 mm
	Peso (+/- 5g)	860 Gr.	
	Protección mecánica	Shrink sleeve	
	Largo cables (+/- 10mm)	50	
Terminación	CL weiman Accumar		

CONDICIONES DE USO, DE ALMACENAMIENTO & DE TRANSPORTE	CONDICIONES DE USO	Temperatura de carga	0 a 45°C
		Temperatura de descarga	-20 a 60°C
	CONDICIONES DE ALMACEN.	Temperatura de almacenamiento	-30 a 50°C
		Tasa de humedad	65.00 %
		Duración de almacenamiento maxi	2 Años
	TRANSPORTE	Código UN	2800
		Clasificación ADR/RID	Class 8
		Clasificación IMDG	Class 8
Clasificación IATA		Class 8	



INSTRUCCIONES	PUESTA EN SERVICIO	<ul style="list-style-type: none"> • Comprobar la batería y la conéctica: cables no dañados, batería no hinchada, olor a quemado, oxidación de los contactos, fugas... • Respetar la polaridad • Realizar una carga completa con un cargador adaptado antes de su primer uso
	CARGA	<ul style="list-style-type: none"> • Usar un cargador adaptado • La batería se calienta durante la carga: vigilar durante la primera carga que la temperatura se mantiene en los rangos de uso • 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.
	CASO DE BATERÍAS NO SELLADAS	<ul style="list-style-type: none"> • 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 • Las baterías abiertas necesitan un mantenimiento regular realizado por un técnico especializado
	CASO DE BATERÍAS DE LITIO IÓN	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.
	ADVERTENCIAS	<ul style="list-style-type: none"> • Consultar las instrucciones de uso de su dispositivo • Usar únicamente en dispositivos compatibles • Respetar las condiciones de carga y de almacenamiento • Usar únicamente en dispositivos compatibles • 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

--	--

EXPLICACIONES SÍMBOLOS	ETIQUETADO	
		Referencia catálogo
		Número de lote
		Dirección fabricante
		Reciclar en estructuras oficiales de recuperación, reciclaje y valorización de los residuos
		Consultar la ficha producto y el manual de instrucciones

SCHEDA PRODOTTO

in corso di validità dal 22/01/2020

IDENTIFICAZIONE DEL DISPOSITIVO MEDICO	Tipo	Batteria ricaricabile	 
	Designazione commerciale	Batterie médicale Weimann Accuvac 12V 3Ah	
	Referenza	MGN0415	
	EAN	3660766519191	
	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
Weimann	muscovity vacuum cleaner	Accumar / Accuvac / Accuvac Rescue	

Identificazione	CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI	Tecnologia	NiCd
		Tipo	C
	Designazione IEC	10 KRH 26/50	
	Tensione nominale	12V	
	Capacità nominale	3Ah	
	Resistenza interna Ω	34m Ω	

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

CARATTERISTICHE ELETTRICHE	CARICA	Tensione di carica massima	17V
		Corrente di carica standard (15 ore)	300mA
		Corrente di carica rapida (2,5 ore)	4500mA
	SCARICA	Intervallo tensione di utilizzo	10V a 14V
		Tensione minima in scarica	10V
		Corrente di carica massima	4500mA
		Durata 80% DOD (0,5 C)	6 Cicli
	MANUTENZIONE	Frequenza dei cicli di carica a temperatura 20°C	6 Mesi
	ELETTRONICA DI CONTROLLO	Protezione elettrica	Si
		Sezionamento bassa tensione	Si
		Sezionamento alta tensione	Si
		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.

CARATTERISTICHE MECCANICHE	Dimensioni (+/- 2mm)	Lunghezza	129.5 mm
		Larghezza	52.5 mm
		Spessore	52.2 mm
	Peso (+/- 5g)		860 Gr.
	Protezione meccanica		Shrink sleeve
	Lunghezza fili (+/- 10mm)		50
Terminali		CL weiman Accumar	

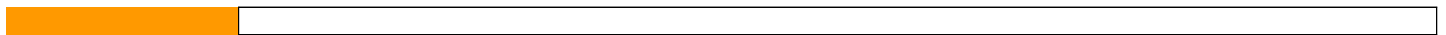
CONDIZIONI DI UTILIZZO, DI CONSERVAZIONE & DI TRASPORTO	CONDIZIONI DI UTILIZZO	Temperatura di carica	0 a 45°C
		Temperatura di scarica	-20 a 60°C
	CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE	Temperatura di inutilizzo	-30 a 50°C
		Tasso di umidità	65.00 %
		Durata massima di inutilizzo	2 Anni
	TRASPORTO	Codice UN	2800
		Classificazione ADR/RID	Class 8
		Classificazione IMDG	Class 8
Classificazione IATA		Class 8	






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

	CASI BATTERIE LI-ION	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
	AVVERTENZE	<ul style="list-style-type: none"> • Consultare il foglietto illustrativo dell'apparecchio. • Utilizzare solo negli apparecchi indicati • Rispettare le condizioni di carica e di conservazione • Utilizzare solo per gli apparecchi compatibili • 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.
SPIEGAZIONE SIMBOLI	ETICHETTA	<p>Referenza catalogo</p> <p>Numero lotto</p> <p>Indirizzo del produttore</p> <p>Da riciclare in apposite strutture</p> <p>Consultare la scheda tecnica e il manuale d'utilizzo</p>

		Eigenschaften		gültig seit dem 22/01/2020	
Identifizierungsinformation des medizinischen Geräts	Typ	Wiederaufladbarer Akku			
	Handelsbezeichnung	Batterie médicale Weimann Accuvac 12V 3Ah			
	Referenz	MGN0415			
	EAN	3660766519191			
	Marke	NX			
	Originalakku / Ersatzakku	Compatible			
Verpackung	Unitary				
Empfehlung					
<i>Bitte lesen Sie genau die Betriebsanleitungen und technische Dokumente der Geräte/Modelle, in denen den Akku verwendet wird.</i>					
Marken	Geräte	Modelle	PN / Seriennummer		
Weimann	muscovity vacuum cleaner	Accumar / Accuvac / Accuvac Rescue			
Identifizierung	Allgemeine technische Eigenschaften	Technologie	NiCd		
		Typ	C		
		IEC Bezeichnung	10 KRH 26/50		
		Nennspannung	12V		
		Nennleistung	3Ah		
		Innenwiderstand Ω	34mΩ		
<i>Die richtige Spannung und Kapazität im Betrieb kann durch verschiedene Faktoren beeinflusst werden, darunter Temperatur, Entladestrom, Verpackungstyp (z. B. Anwendung, Lagerung).</i>					
Elektrische Eigenschaften	Ladung	Max. Ladespannung	17V		
		Ladespannung Standard (15h)	300mA		
		Schnellladung (2,5h)	4500mA		
	Entladung	Betriebsspannung	10V bis 14V		
		Min. Spannung in der Entladung	10V		
		Max. Entladestrom	4500mA		
		Lebensdauer 80% DOD (0,5 C)	6 Zyklen		
	Wartung	Wartungslastfrequenz bei 20°C	6 Monate		
	Steuerungselektronik	Elektrischer Schutz	Ja		
		Stromausfall bei Niederspannung	Ja		
Stromausfall bei Hochspannung		Ja			
Max. Schaltstrom		Ja			
<i>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.</i>					
Mechanische Eigenschaften	Abmessungen (+/- 2mm)	Länge	129.5 mm		
		Breite	52.5 mm		
		Dicke	52.2 mm		
	Gewicht (+/- 5g)	860 Gr.			
	Mechanischer Schutz	Shrink sleeve			
	Drahtlänge (+/- 10mm)	50			
Kabelabschluss	CL weiman Accumar				
Nutzungs-, Lagerungs-, Transportbedingungen	NUTZUNGSBEDINGUNGEN	Ladungstemperatur	0 bei 45°C		
		Entladungstemperatur	-20 bei 60°C		
	LAGERUNGSBEDINGUNGEN	Lagerungstemperatur	-30 bei 50°C		
		Feuchtigkeitsgehalt	65.00 %		
		Max. Lagerungsdauer	6 Jahre		
	TRANSPORT	UN Code	2800		
		ADR/RID Klassifizierung	Class 8		
		IMDG Klassifizierung	Class 8		
IATA Klassifizierung		Class 8			

ANWEISUNGEN	Inbetriebnahme	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollieren Sie den Akku und Anschlüsse : unbeschädigte Kabel, nicht aufgeblähter Akku, Brandgeruch, Oxidation der Kontakte, Leckage. • Polarität beachten • Vor dem ersten Gebrauch mit einem geeigneten Ladegerät eine vollständige Ladung durchführen
	Laden	<ul style="list-style-type: none"> • Verwenden Sie ein geeignetes Ladegerät. • Der Akku erwärmt sich während des Ladevorgangs: Stellen Sie sicher, dass die Temperatur beim ersten Ladevorgang innerhalb des Betriebsbereichs bleibt. • 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.
	Im Fall eines unversiegelten Akkus	<ul style="list-style-type: none"> • Während des Ladevorgangs und des Gebrauchs ist es normal, dass Gas freigesetzt wird. Nicht rauchen. Laden Sie das Gerät in einen geeigneten Raum. • Die Nassbatterien erfordern eine regelmäßige Wartung, die von einem qualifizierten Techniker durchgeführt werden muss.
	Im Fall eines Lithium-Ion Akkus	Die Lithium-Ionen-Akkus stellen in folgenden Fällen eine Brandgefahr dar: Überladung, Kurzschluss, Laden und Verwendung außerhalb des Temperatur- und Spannungsbereichs.
	Warnungen	<ul style="list-style-type: none"> • Beachten Sie die Anweisungen für Ihr Gerät. • Nur in kompatiblen Geräten verwenden. • Beachten Sie die Lade- und Lagerbedingungen. • Nur in kompatiblen Geräten verwenden. • 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.



Symbolerklärungen	Etikettierung	
		Bestellnummer
		Warennummer
		Anschrift des Herstellers
		Zur Wiederverwertung in einer geeigneten Verwertungs- und Recyclingstruktur
	Lesen Sie das Produktblatt und das Benutzerhandbuch.	

