

Entsorgungshinweise für Lenze-Produkte

Lenze-Produkte sind für den Einsatz durch Unternehmen im industriellen Umfeld bestimmt. Damit unterliegen sie auch Anforderungen bezüglich Recycling und Entsorgung. Sowohl mechanische als auch elektrische Komponenten wie Elektromotoren, Getriebe und Umrichter enthalten wertvolle Rohstoffe, die recycelt und wiederverwendet werden können. Ein ordnungsgemäßes Recycling ist aus wirtschaftlicher und ökologischer Sicht wichtig und sinnvoll.

Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten (WEEE)



Dieses Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass Elektro- und Elektronikgeräte nicht über den Hausmüll entsorgt werden dürfen.

Zur Entsorgung der Geräte greift die EU-Richtlinie 2012/19/EU (WEEE), die in den EU-Mitgliedsstaaten in nationales Recht umgesetzt ist. Altgeräte müssen einem zertifizierten Entsorgungsbetrieb zugeführt werden.

Batterien

Batterien unterliegen der EU-Batterieverordnung 2023/1542. Batterien müssen am Ende ihrer Lebensdauer einem zertifizierten Entsorgungsbetrieb zugeführt werden.

Verpackungen

Verpackungsabfälle unterliegen der EU-Verpackungsrichtlinie 94/62/EG, die in den EU-Mitgliedsstaaten in nationales Recht umgesetzt ist. Verpackungsabfälle müssen einem zertifizierten Entsorgungsbetrieb zugeführt werden.

Konformität bezüglich Chemikalien- und Stoffkonformität

Unsere Produkte erfüllen die Anforderungen der REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 sowie der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU. Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch ist eine Exposition von Stoffen für Mensch, Tier und Umwelt ausgeschlossen. Informationen zu besonders besorgniserregenden Stoffen (SVHC) stellen wir gemäß Artikel 33 REACH bereit.

Material- und Entsorgungshinweise

Bitte beachten Sie folgende Empfehlungen für eine umweltgerechte Entsorgung:

- Stimmen Sie die Entsorgung mit Ihrem zertifiziertem Entsorgungsbetrieb ab.
Die Lenze Registrierungsübersicht finden Sie auf der jeweiligen Produktseite im Internet:
<https://www.lenze.com/de-de/produkte>
- Trennen Sie mechanische und elektrische Komponenten, Verpackungen und gefährliche Abfälle (z. B. Getriebeöle), wo immer möglich.
- Führen Sie die getrennten Abfälle einer umweltgerechten Entsorgung zu
(kein Haushaltsmüll oder Sperrmüll).

Entsorgungshinweise für Lenze-Produkte

Komponente	Material	Entsorgungshinweis
Verpackung		
Paletten (Mehrweg)	Holz, Kunststoff	Rückgabe an Hersteller, Spediteur oder Wertstofferrfassung.
Paletten (Einweg)	Holz	Getrennt erfassen und entsorgen.
Verpackungsmaterial	Papier, Karton, Pappe, Kunststoffe	Getrennt erfassen und entsorgen.
Produkte		
Elektronikgeräte	Metalle, Kunststoffe, Platinen, Kühlkörper	Als Elektronikschrott zertifiziertem Entsorger zuführen.
Getriebe	Öl, Guss, Stahl, Aluminium	Öl ablassen und getrennt entsorgen, Metalle als Schrott entsorgen.
Motoren	Guss, Kupfer, Rotoren, Magnete, Vergussmasse	Als Motorschrott zertifiziertem Entsorger zuführen.
Batterien		Fest verbaut, kein Austausch durch den Kunden. Entsorgung erfolgt am Ende der Produktlebensdauer durch einen zertifizierten Entsorger oder über Lenze. Bitte nicht selbst entfernen. Wenn tauschbar, bitte entfernen und zertifiziertem Entsorger zuführen.
Kabel und Leitungen	Kupferleitungen, Steckverbinder	Als Kabelschrott zertifiziertem Entsorger zuführen.

Wenn Sie Unterstützung benötigen, kontaktieren Sie bitte Ihre entsprechende lokale Niederlassung:

<https://www.lenze.com/de-de/unternehmen/globale-praesenz>

Hinweis: Durch die fachgerechte Entsorgung von Geräten und Verpackungen tragen Sie gemeinsam mit uns zum Umweltschutz und zur Ressourcenschonung bei.



Weitere Informationen zur Lenze Umwelt- und Klimaverantwortung und zum Thema Energieeffizienz finden Sie im Internet:

<https://www.lenze.com/de-de/unternehmen/nachhaltigkeit>