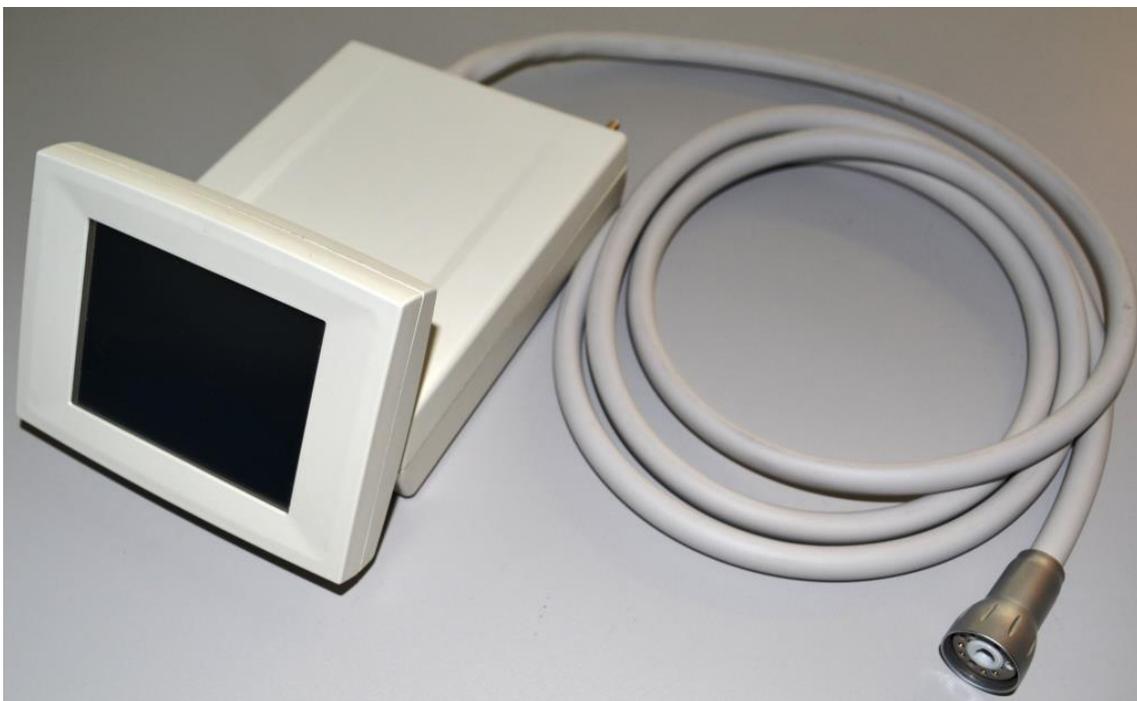


Recyclingpass

DE



Inhaltsverzeichnis

1	Benutzerhinweise	3
1.1	Allgemeine Informationen	3
1.1.1	Verwendete Symbole.....	3
1.1.2	Zielgruppe	3
1.1.3	Angaben zum Produkthersteller	3
2	Produktidentifikation	4
2.1	Steuergeräte	4
2.2	Abmessungen und Gewicht.....	4
3	Allgemeine Angaben	5
3.1	Allgemeine Angaben zu den Komponenten und den Stoffen / Materialien	5
4	Materialien	6
4.1	Materialien, nach denen die SycoTec Steuergeräte aufgeschlüsselt werden.....	6
4.1.1	Metalle	6
4.1.2	Kunststoffe, sortenrein.....	6
4.1.3	Andere	6
5	Produktbezogene Recycling-Eigenschaften	7
5.1	Steuergerät	7
5.2	Stoffe und Komponenten, die entnommen und separat behandelt werden müssen.....	7
5.3	Stoffe und Komponenten, die Recyclingprozesse stören können.....	8
5.4	Stoffe und Komponenten, mit denen in der Regel Erlöse erzielt werden können.....	8
6	Demontageanleitung	10
7	Richtlinien, Gesetze und Normen.....	12
7.1	Angaben über die berücksichtigten Richtlinien, Gesetze und Normen	12

Hersteller:



Sycotec GmbH & Co. KG
Wangener Strasse 78
88299 Leutkirch

Tel.: +49 7561 86-0
Fax: +49 7561 86-266
E-Mail: info@sycotec.eu
Internet: www.sycotec.eu

1 Benutzerhinweise

1.1 Allgemeine Informationen

1.1.1 Verwendete Symbole

	Wichtige Information
	Einordnung in Kategorie 1: Stoffe und Komponenten, die entnommen und separat behandelt werden müssen.
	Einordnung in Kategorie 2: Stoffe und Komponenten, die den Recyclingprozess stören können.
	Einordnung in Kategorie 3: Stoffe und Komponenten, mit denen in der Regel Erlöse erzielt werden können.

1.1.2 Zielgruppe

Dieses Dokument richtet sich an Personen, die sich mit der Entsorgung des genannten SycoTec Produktes befassen.

1.1.3 Angaben zum Produkthersteller

SycoTec GmbH & Co.KG
Wangener Strasse 78
88299 Leutkirch

Bitte bei Anfragen immer die Seriennummer des Produktes angeben!
Weitere Informationen unter: www.sycotec.eu

HINWEIS

Das Gerät darf nur nach Anwendung der RKI-Richtlinie "Infektionsprävention Zahnheilkunde – Hygieneanforderungen" entgegengenommen werden bzw. muss vor Entgegennahme im medizinischen Sinn wiederaufbereitet, d. h. gereinigt und desinfiziert sein.

2 Produktidentifikation

2.1 Steuergeräte

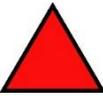
Produkt Name	Steuergerät E-SANAO Advantage	Steuergerät E-SANAO Prep
Referenz Nr.	2.002.4630	2.002.5696
Produkttyp	E-SANAO Advantage + Prep	
WEEE-Geräteklasse	Nr. 8 - Medizinische Geräte	

2.2 Abmessungen und Gewicht

Länge	175 mm
Breite	115 mm
Höhe	90 mm
Gewicht	591 g

3 Allgemeine Angaben

3.1 Allgemeine Angaben zu den Komponenten und den Stoffen / Materialien

Symbol	Bedeutung	Stoffe / Materialien
	Einordnung in Kategorie 1: Stoffe und Komponenten, die entnommen und separat behandelt werden müssen.	<p>Unter diese Kategorie fallen Stoffe und Komponenten, die im Allgemeinen bereits gesetzlichen Regelungen unterliegen (Stoffe mit Umweltgefährdungspotenzial), unter anderem:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ PCB-haltige Kondensatoren ▪ Quecksilberhaltige Bauteile ▪ Leiterplatten, die größer als 10 cm² sind ▪ Kunststoffe, die bromierte Flammschutzmittel enthalten ▪ Asbestabfall und asbesthaltige Bauteile ▪ FCKW, H-FCKW, H-FKW, KW ▪ externe elektrische Leitungen ▪ Bauteile, die feuerfeste Keramikfasern enthalten ▪ Bauteile, die radioaktive Stoffe enthalten ▪ Elektrolyt-Kondensatoren, die bedenkliche Stoffe enthalten ▪ Komponenten, die durch bei der zahnärztlichen Behandlung entstehende Abfallstoffe (Amalgam, Blut, Eiter usw.) kontaminiert sind und nicht für die Aufbereitung vorgesehen sind.
	Einordnung in Kategorie 2: Stoffe und Komponenten, die den Recyclingprozess stören können.	<p>Hierzu gehören jede Art von Flüssigkeiten und Betriebsstoffe, sowie Stoffe/Komponenten, die aus markt- oder firmenpolitischen Gründen besonders zu beachten sind.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hilfs- und Betriebsstoffe (Öle, Fette oder Kühlmittel) ▪ Nicht-metallische Werkstoffe wie z. B. Glas oder Beton
	Einordnung in Kategorie 3: Stoffe und Komponenten, mit denen in der Regel Erlöse erzielt werden können.	<p>In dieser Kategorie sind Stoffe und Komponenten aufgeführt, für die ein Markt existiert bzw. für die Erlöse erzielt werden können.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Edelmetalle ▪ Aluminium-Legierungen ▪ Eisenmetalle ▪ Nichteisenmetalle ▪ sortenreine Kunststoffe

4 Materialien

4.1 Materialien, nach denen die SycoTec Steuergeräte aufgeschlüsselt werden

4.1.1 Metalle

- Aluminium-Legierungen
- Nichteisenmetalle
- Eisenmetalle
- Edelmetalle

4.1.2 Kunststoffe, sortenrein

- Thermoplaste (POM, PE, PP, PS, PC, PVC)
- Elastomere (VBQ, EPDM, NBR)
- Duroplaste (PUR, PU-Schaum)

4.1.3 Andere

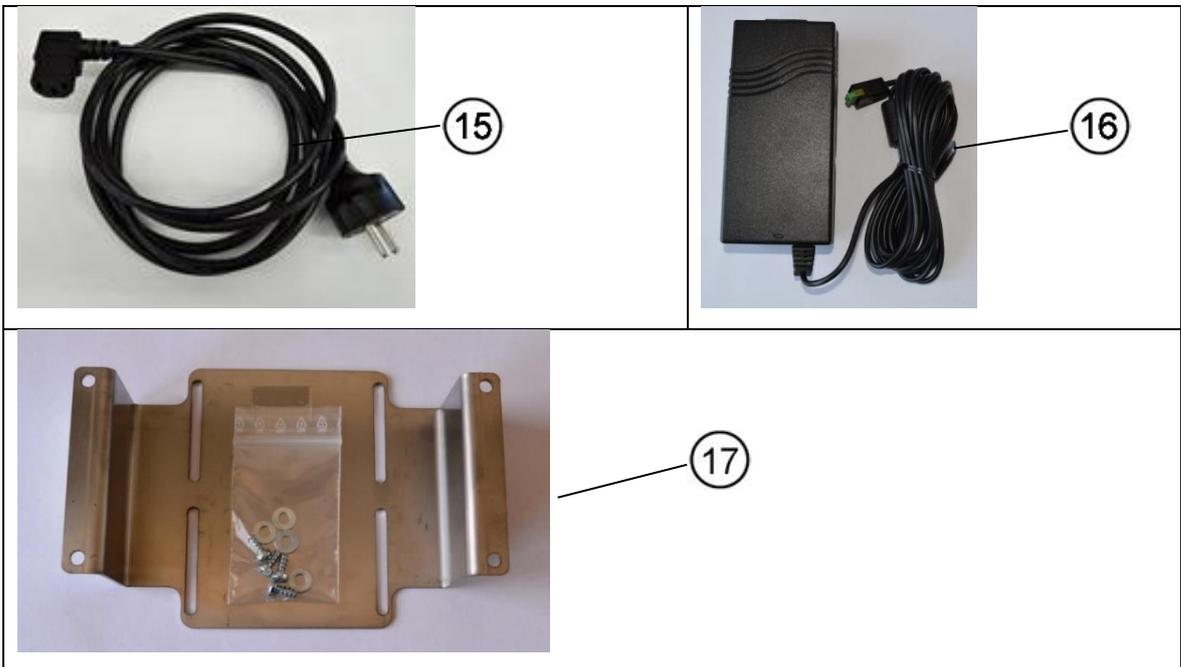
- Elektrik (> 10 cm²)
- Mischschrott (Baugruppen mit Mix aus Kunststoff, Metall und Elektronik oder Kunststoffteile mit Metalleinleger)
- Leitungen, Kabelabfälle
- Displays (Flüssigkristall)
- Sonstige

5 Produktbezogene Recycling-Eigenschaften

5.1 Steuergerät



Zubehör



5.2 Stoffe und Komponenten, die entnommen und separat behandelt werden müssen



Kategorie 1

Nr.	Beschreibung	Gewicht (g)	Material-Nr.	Material
15	Netzleitung	286	2.000.3646	PVC
16	Schaltnetzteil	725	2.000.3678	Elektronik, Kunststoff
2	Motorleitung	187	2.002.3011	Litzen, TPE, PU
3	PCBA-Steuergerät	63,6	2.001.0391	Elektrik
4	Flachkabel 10polig	4	2.000.2645	Baugruppe Metall und Kunststoff

5 Produktbezogene Recycling-Eigenschaften

Nr.	Beschreibung	Gewicht (g)	Material-Nr.	Material
13	PCBA-Display	32,5	2.002.5798	Elektrik
9	Displayoberschale + Touchdisplay	33	2.000.4593 + 2.001.8959	ABS + ITO Folie
14	TFT-Display	28	2.001.8853	Glas, Metall, LCD, Elektrik

5.3 Stoffe und Komponenten, die Recyclingprozesse stören können



Kategorie 2

Nr.	Beschreibung	Gewicht (g)	Material-Nr.	Material
	nicht angewendet			

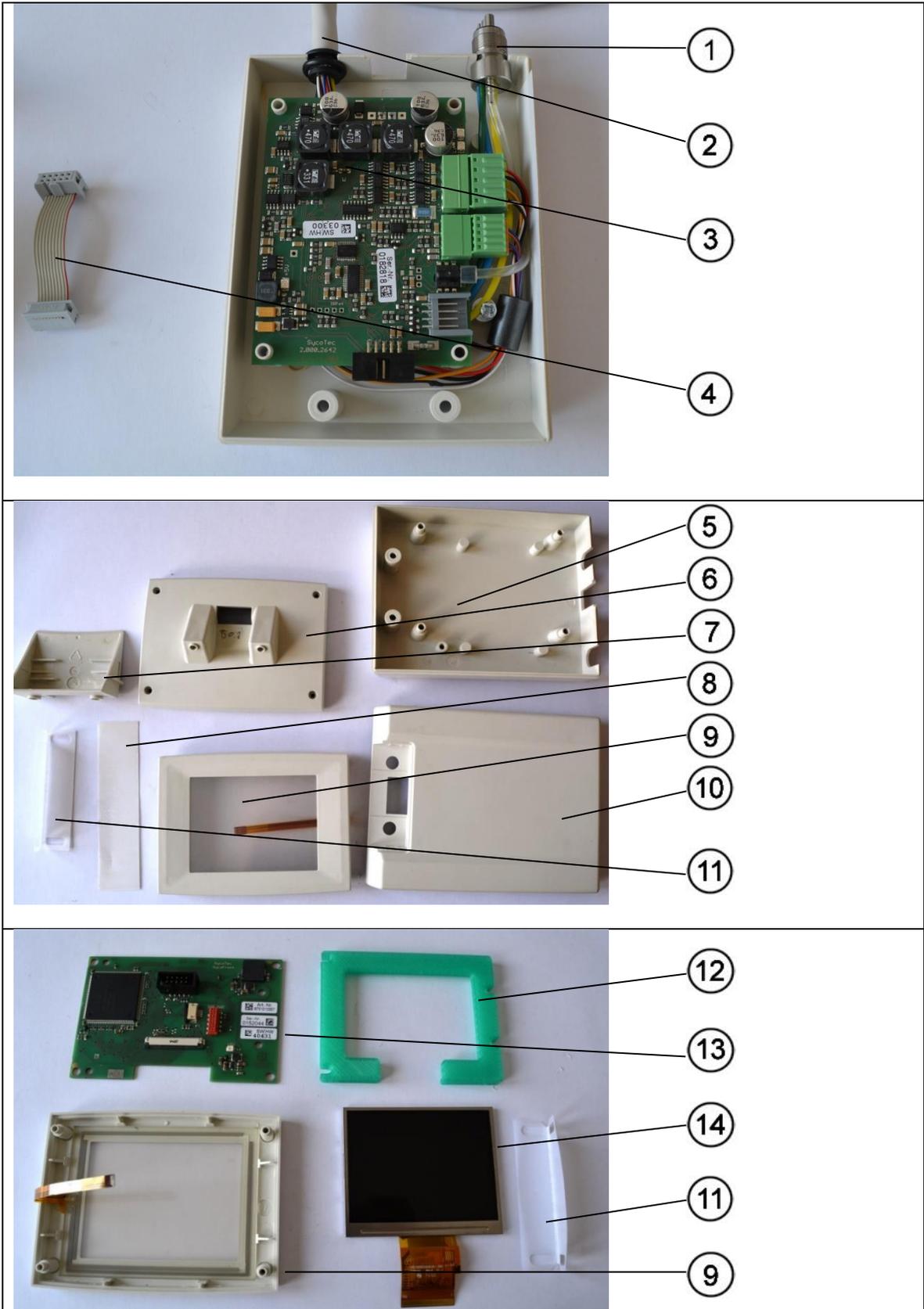
5.4 Stoffe und Komponenten, mit denen in der Regel Erlöse erzielt werden können



Kategorie 3

Nr.	Beschreibung	Gewicht (g)	Material-Nr.	Material
1	Anschluss	27,6	2.000.9739	Stahl
5	Steuergerät Unterschale	77	2.000.2638	ABS
6	Display Unterschale	41,7	2.000.2640	ABS
7	Abdeckung	11	2.000.3170	ABS
8	Isolierfolie Steuergerät	2	2.002.7361	Polyesterfleece
10	Steuergerät Oberschale	64	2.001.1890	ABS
11	Isolierfolie Display	1,6	2.000.7321	Polyesterfleece
12	Rahmen	10	2.001.8958	ABS HF380
17	Winkel	199	2.000.4936	Stahlblech
18	Schraube 2,5x12 Ejot	0,9	2.000.3150	Stahl
19	Schraube 3,5x8 Ejot	1	2.000.3151	Stahl

5 Produktbezogene Recycling-Eigenschaften



6 Demontageanleitung

Demontageanleitung



Am Steuergerät 6x Halbrundschaube (Pos.19) lösen mit Schraubendreher Torx T8 (Pos.20)

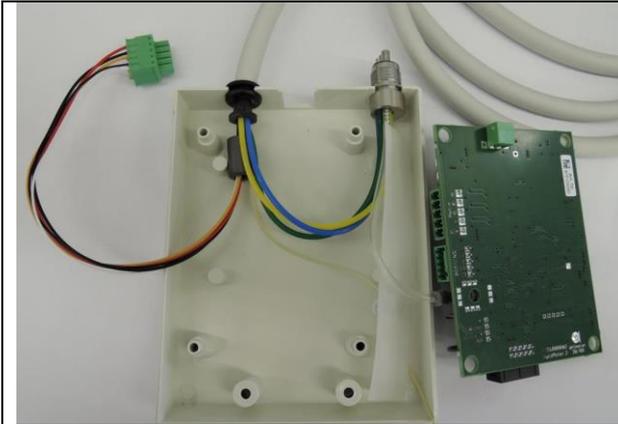


Am Display 4x Halbrundschaube (Pos.18) lösen mit Schraubendreher Torx T8 (Pos.20)



Display mit abgenommener Abdeckung hinten

6 Demontageanleitung



Demontage Motorleitung:
Phönix Stecker
abstecken und Platine
beiseitelegen.



Medienschläuche mit
Seitenschneider (Pos. 21)
abtrennen



20

21

18

19

7 Richtlinien, Gesetze und Normen

7.1 Angaben über die berücksichtigten Richtlinien, Gesetze und Normen

- **PAS 1049:2004-12**
Übermittlung recyclingrelevanter Produktinformationen zwischen Herstellern und Recyclingunternehmen.
- **2012/19/EU**
Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 4. Juli 2012 über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) (Neufassung).