

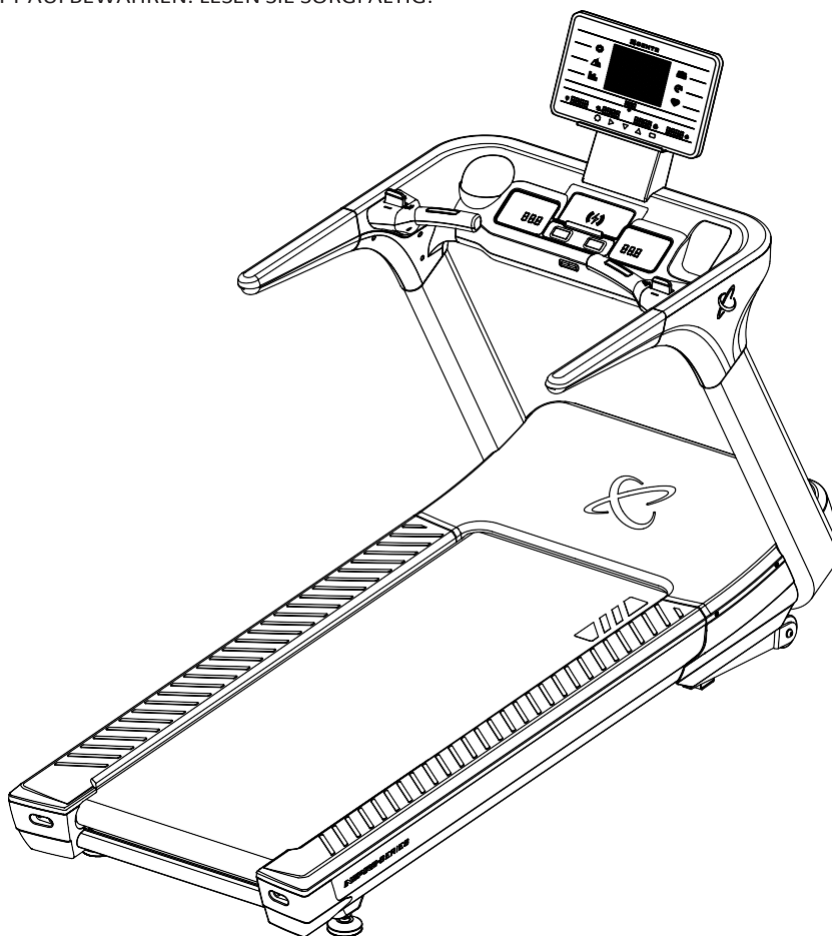


Models: T7B-110.1
T7B-220.1

SERVICEHANDBUCH

CENTR INSPIRE SERIES T7 & T7S

WICHTIG, FÜR DIE ZUKUNFT AUFBEWAHREN: LESEN SIE SORGFÄLTIG.



Handbuch zur Verwendung des

Seriennummernbereichs der Einheiten: Starting

S/N: T7B-110.1-9-24-09-000001 Starting S/N:

T7B-220.1-9-24-10-000001

MADE IN CHINA
80399-EN-V2025-03-03

INHALTSVERZEICHNIS

WICHTIGE SICHERHEITSANWEISUNGEN	4
TEILEDIAGRAMME	5-6
TEILELISTE	7
ELEKTRISCHER SCHALTPLAN (110V-GERÄTE))	8
LISTE DER ELEKTRISCHEN TEILE (110V-MASCHINEN)).....	9
ELEKTRISCHER SCHALTPLAN (220V-GERÄTE).....	10
LISTE DER ELEKTRISCHEN TEILE (220V-MASCHINEN)).....	11

WICHTIGE SICHERHEITSANWEISUNGEN

GEFAHR

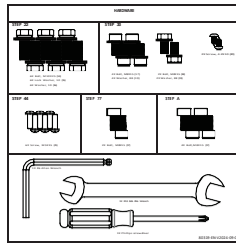


Um das Risiko eines Stromschlags zu verringern, trennen Sie das Stromkabel von Steckdose und Gerät und warten Sie 5 Minuten vor der Wartung dieses Produkts. Jede Diagnose oder Reparatur dieses Produkts sollte von einem geschulten Servicetechniker oder einer Person durchgeführt werden, die mit den richtigen Sicherheitsvorschriften vertraut ist. Wenn nicht die richtigen Sicherheitsmaßnahmen befolgt werden, ist ein elektrischer Schlag möglich. Bewahren Sie das Stromkabel an einem sicheren Ort auf.

WARNUNG!

Um das Risiko von Verbrennungen, Feuer, Elektroschocks oder Verletzungen zu verringern:

1. Lesen und verstehen Sie die wichtigen Sicherheitsanweisungen, bevor Sie an der Maschine arbeiten. Das Nichtbefolgen der Anweisungen und Sicherheitswarnungen kann zu Verletzungen des Servicetechnikers oder der Umstehenden führen.
2. Halten Sie Zuschauer, Kinder und Haustiere jederzeit vom Produkt fern, das gewartet wird.
3. Stellen Sie sicher, dass die Reparatur an einem geeigneten Arbeitsplatz durchgeführt wird, fernab von Fußgängerverkehr und Belastung durch Umstehende.
4. Beachten Sie, dass bei dem Entfernen von Teilen dieser Maschine die losen Teile gestützt werden müssen, sonst können Sie oder die Maschine beschädigt werden. Seien Sie darauf vorbereitet, das Gewicht des Teils zu tragen, bevor Sie bei der Wartung der Maschine die Hardware vollständig entfernen. Falls nötig, setze eine zweite Person zur Unterstützung des Teils ein.
5. Einige Komponenten der Ausrüstung können schwer oder umständlich sein. Holen Sie bei Wartungsarbeiten an diesen Komponenten eine zweite Person in Auftrag. Versuche nicht, schwere oder unbeholfene Schritte alleine zu machen.
6. Wenn Ersatzteile notwendig sind, verwenden Sie nur echte Centr-Ersatzteile und Hardware. Das Versäumnis, echte Ersatzteile zu verwenden, kann ein Risiko für die Nutzer darstellen, verhindert, dass die Maschine ordnungsgemäß funktioniert und die Garantie erlöscht.
7. Stellen Sie sicher, dass alle Warnaufkleber und Anleitungsschilder, die am Produkt angebracht sind, vorhanden und in gutem Zustand sind, wenn Sie Wartung durchführen oder Komponenten austauschen. Wenn die Warnhinweise zu irgendeinem Zeitpunkt locker, unlesbar oder verrutscht werden, ersetzen Sie die Etiketten.
8. Versuchen Sie nicht, das Design oder die Funktionalität der gewarteten Maschine zu ändern, da dies die Benutzersicherheit beeinträchtigen und die Garantie aufhebt..
9. Benutzen Sie die Maschine nicht, bevor alle Abdeckungen, Anweisungen, Warnhinweise und korrekte Funktionen überprüft und auf korrekte Leistung getestet wurden.



80319

105300

105301

105252

105258

105253

105266

105267

105226

105225

105254

105255

105224

105298

104993

105230

105257

105240

105228

105229

105231

105232

105241

105245

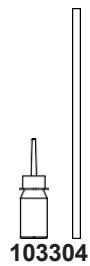
105244

105247

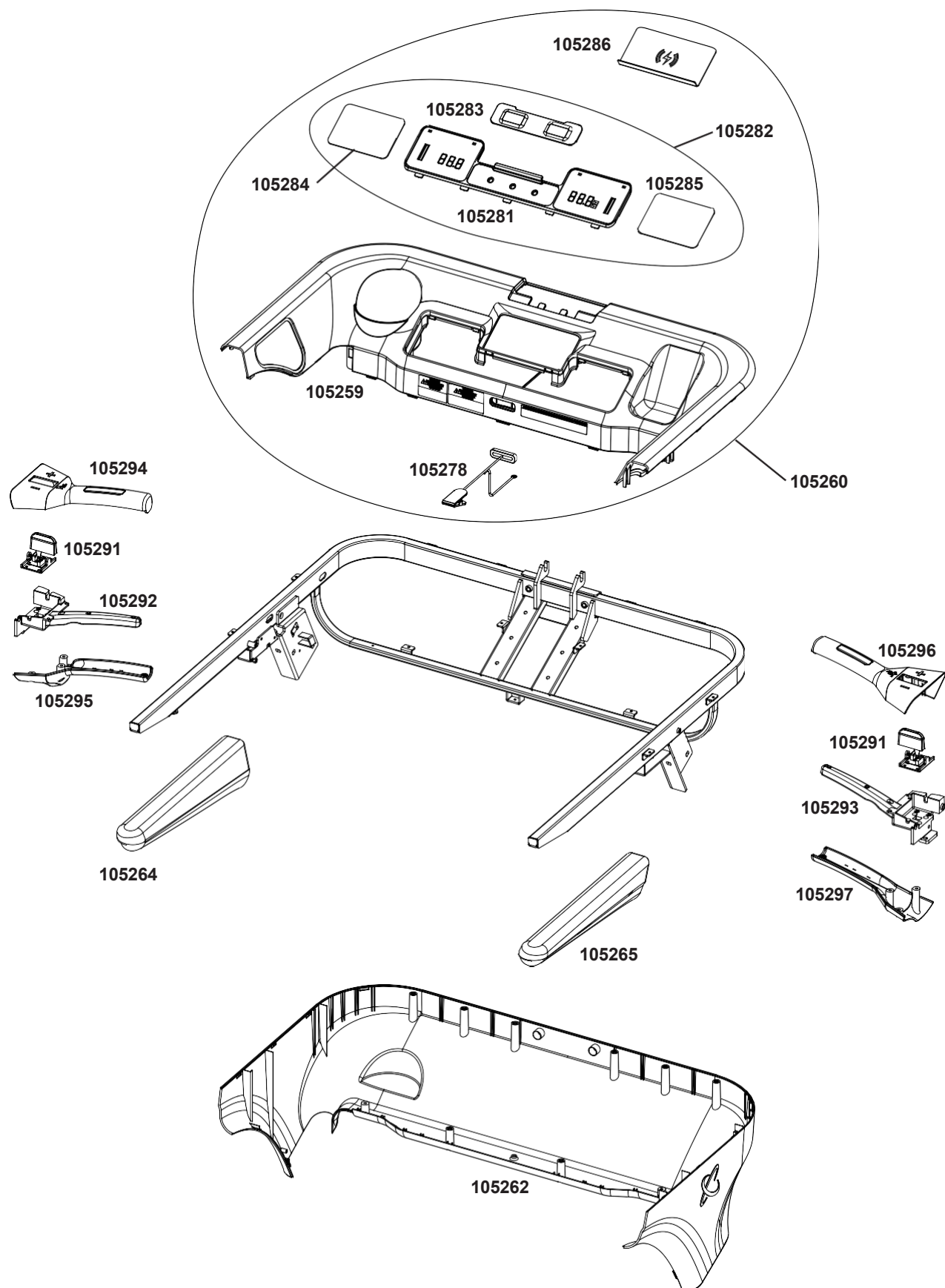
105246

105299

105243



103304

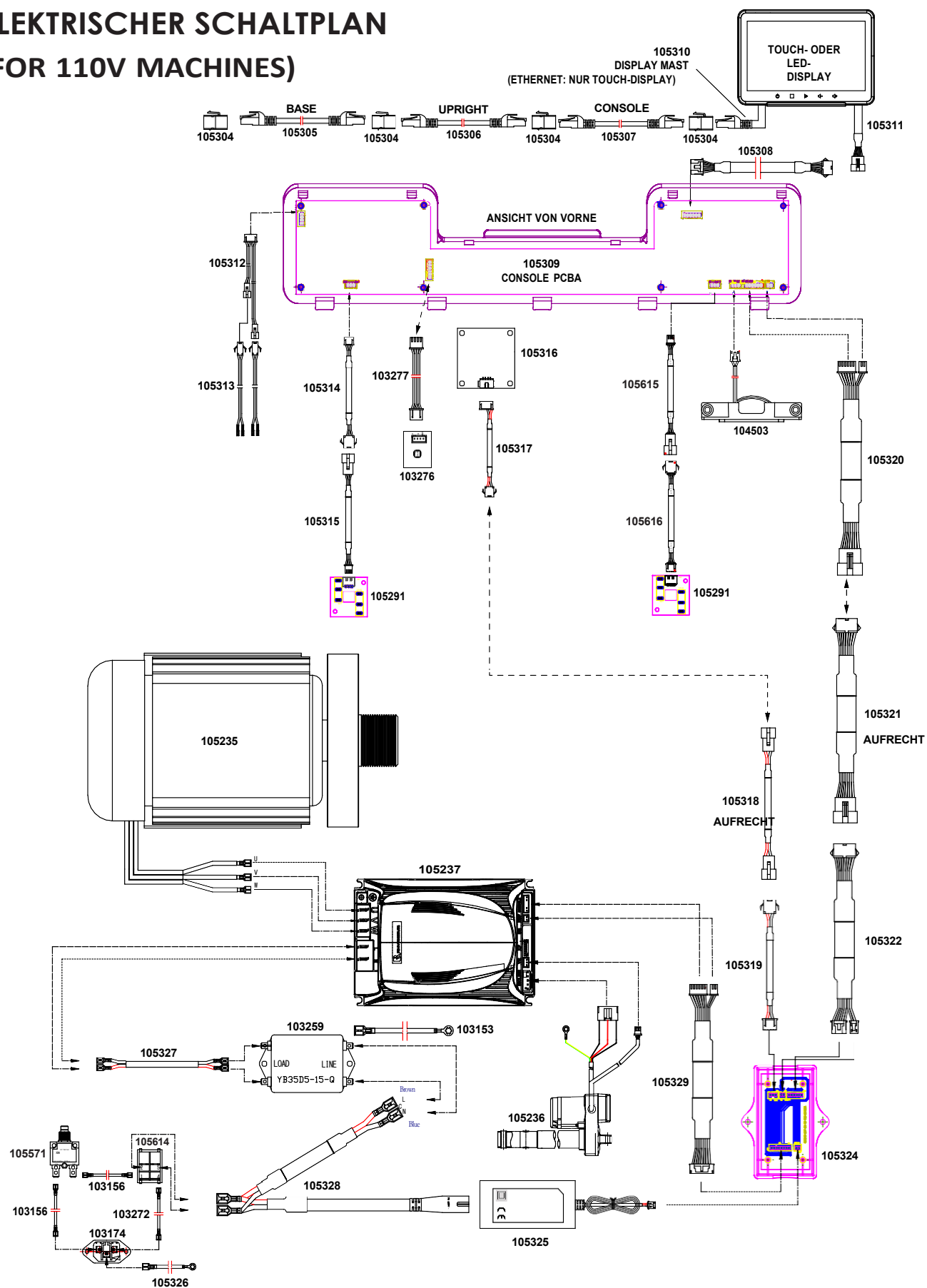


TEILENUMMER	BESCHREIBUNG	QTY.
80319	HARDWARE-KARTE, CENTR T7	1
103206	UNTERLEGSCHIEBE, SCHIENENMONTAGE	8
103304	BAUGRUPPE, TM-SCHMIERUNG, 30-mL-FLASCHE & DÜSE	1
104993	RIEMEN, MICRO-V, 220J8	1
105224	BAUGRUPPE, BASISRAHMEN	1
105225	RAD, VORDERES TRANSPORTRAD	2
105226	STOßFÄNGER, BASISRAHMEN	2
105228	LAUFBAND	1
105229	BAUGRUPPE, LAUFDECK	1
105230	ROLLE, VORNE, 60 DIA	1
105231	ROLLE, HINTEN, 60 DIA	1
105232	STOßFÄNGER, LAUFDECK	6
105240	BAUGRUPPE, SEITENPLATTFORM, LH	1
105241	BAUGRUPPE, SEITENPLATTFORM, RH	1
105243	ABDECKUNG, HINTEN, RH	1
105244	ABDECKUNG, MITTLERE RIEMENSCHUTZABDECKUNG	1
105245	ABDECKUNG, HINTEN, LH	1
105246	ABDECKUNG, HINTERER BODENAUSGLEICHER	2
105247	BODENAUSGLEICHER	2
105252	BAUGRUPPE, STÄNDERAHMEN	1
105253	ABDECKUNG, MOTOR	1
105254	ABDECKUNG, VORDERSEITE, LH	1
105255	ABDECKUNG, VORDERSEITE, RH	1
105257	ABDECKUNG, VORDERES POWER-PANEL	1
105258	BAUGRUPPE, KONSOLENBASIS UND HANDLÄUFE	1
105259	ABDECKUNG, MITTLERE KONSOLE, OBEN	1
105260	BAUGRUPPE, OBERE ABDECKUNG DER MITTLEREN KONSOLE	1
105262	BAUGRUPPE, UNTERE ABDECKUNG DER MITTLEREN KONSOLE	1
105264	HANDLAUFGRIFF, LH	1
105265	HANDLAUFGRIFF, RH	1
105266	ABDECKUNG, INNENSEITE STÄNDER, LH	1
105267	ABDECKUNG, INNENSEITE STÄNDER, RH	1
105278	BAUGRUPPE, ABNEHMBARER SICHERHEITSSCHLÜSSEL, SCHRAUBBAND	1
105281	RÜCKPLATTE, MITTLERE KONSOLE	1
105282	BAUGRUPPE, MITTLERE KONSOLE	1
105283	TASTEN, START UND STOPP	1
105284	KONSOLENLINKES PANEL, NEIGUNG	1
105285	KONSOLENRECHTES PANEL, GESCHWINDIGKEIT	1
105286	KABELLOSE LADESTATION	1
105291	BAUGRUPPE, VERSTELLHEBEL FÜR HANDGRIFF	2
105292	HANDGRIFF, METALL, LH	1
105293	HANDGRIFF, METALL, RH	1
105294	ABDECKUNG, NEIGUNGSVERSTELLUNG, OBEN, LH	1
105295	ABDECKUNG, NEIGUNGSVERSTELLUNG, UNTEN, LH	1
105296	ABDECKUNG, GESCHWINDIGKEITSVERSTELLUNG, OBEN, RH	1
105297	ABDECKUNG, GESCHWINDIGKEITSVERSTELLUNG, UNTEN, RH	1
105298	ABDECKUNG, SEITENSCHIENE, LH	1

CENTR

105299	ABDECKUNG, SEITENSCHIENE, RH	1
105300	BAUGRUPPE, KONSOLENMAST	1
105301	ABDECKUNG, KONSOLENMAST, HINTEN	1

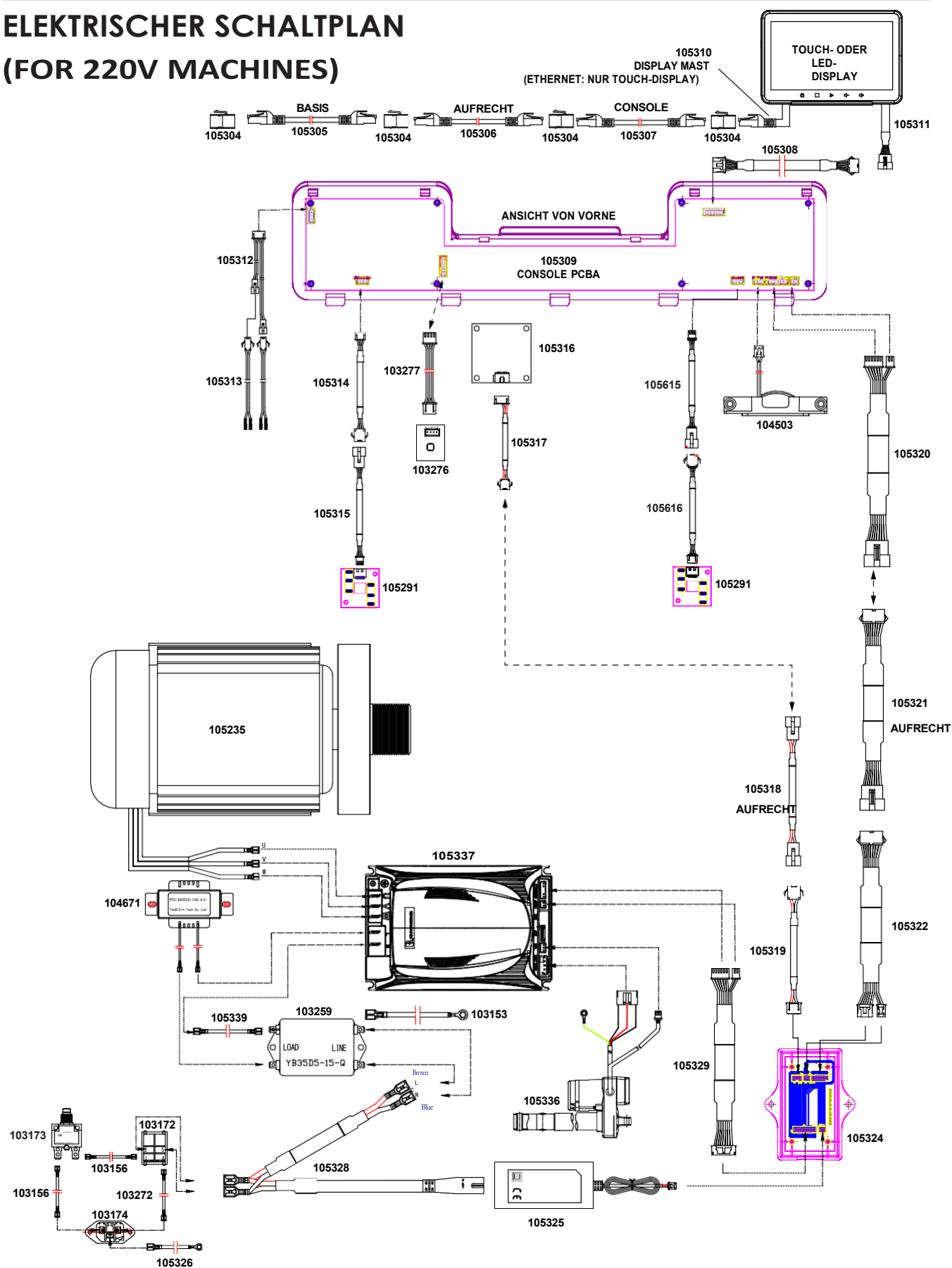
ELEKTRISCHER SCHALTPLAN (FOR 110V MACHINES)



LISTE DER ELEKTRISCHEN TEILE (FÜR 110V-

TEILENUMMER	BESCHREIBUNG	QTY.
103153	KABEL, ERDUNG, GRÜN-GELB, 16AWG, 600mm	1
103156	KABEL, BRAUN, 14AWG, 100mm	2
103174	NETZBUCHSE, C14, 16A	1
103216	NETZKABEL, TYP B	1
103259	FILTER, YB35D5-15A-Q	1
103272	KABEL, BLAU, 14AWG, 150mm	1
103276	PCBA, BT	1
103277	KABEL, BT, 200mm	1
104503	BAUGRUPPE, ABNEHMBARER SICHERHEITSSCHLÜSSEL, BUCHSE	1
105235	MOTOR, LAUFBAND, 2,5HP	1
105236	MOTOR, NEIGUNGSANTRIEB, 1/10HP, 110V	1
105237	BAUGRUPPE, AC-MOTORANTRIEBS-INVERTER, 110V	1
105291	BAUGRUPPE, VERSTELLHEBEL FÜR HANDGRIFF	2
105304	KUPPLUNG, ETHERNET, BUCHSE AUF BUCHSE	4
105305	KABEL, ETHERNET, 700mm	1
105306	KABEL, ETHERNET, 1200mm	1
105307	KABEL, ETHERNET, 350mm	1
105308	KABEL, KONSOLE-PCBA ZU MAST, 500mm	1
105309	PCBA, T7B-KONSOLE	1
105310	KABEL, ETHERNET, 450mm	1
105311	KABEL, KONSOLE-PCBA ZU MAST, 250mm	1
105312	KABEL, KONSOLE-PCBA ZU HANDLAUFGRIFFEN, VERZWEIGT 400mm 750mm	1
105313	KABEL, KONSOLE-PCBA ZU HANDLAUFGRIFFEN, 400mm	2
105314	KABEL, NEIGUNGSVERSTELLUNG LINKS SCHALTER, 200mm	1
105315	KABEL, NEIGUNGSVERSTELLUNG LINKS SCHALTER, 400mm	1
105316	PCBA, KABELLOSE LADEPLATTE	1
105317	KABEL, KABELLOSE LADEPLATTE, 550mm	1
105318	KABEL, KABELLOSE LADEPLATTE, 1200mm	1
105319	KABEL, KABELLOSE LADEPLATTE, 700mm	1
105320	KABEL, KONSOLE-PCBA, KOMM. & STROM, 500mm	1
105321	KABEL, KONSOLE-PCBA, KOMM. & STROM, 1200mm	1
105322	KABEL, KONSOLE-PCBA, KOMM. & STROM, 700mm	1
105324	PCBA, KOMM. & STROM-UMVERTEILUNG	1
105325	NETZTEIL, AC ZU DC	1
105326	KABEL, ERDUNG, GRÜN-GELB, 16AWG, 150mm	1
105327	KABEL, BLAU-BRAUN, VERZWEIGT 450mm	1
105328	KABEL, SCHALTER ZU ADAPTER & FILTER, VERZWEIGT 300mm 600mm	1
105329	KABEL, STROM-UMVERTEILUNG ZU INVERTER, 800mm	1
105571	SICHERUNG, ÜBERLASTSCHUTZ, 15A	1
105614	SCHALTER, NETZ EIN/AUS, 20A	1
105615	KABEL, GESCHWINDIGKEITSVERSTELLUNG RECHTS SCHALTER, 200mm	1
105616	KABEL, GESCHWINDIGKEITSVERSTELLUNG RECHTS SCHALTER, 400mm	1

ELEKTRISCHER SCHALTPLAN (FOR 220V MACHINES)



ELEKTRISCHE TEILELISTE (FÜR 220V-

TEILENUMMER	BESCHREIBUNG	QTY.
103153	KABEL, ERDUNG, GRÜN-GELB, 16AWG, 600mm	1
103156	KABEL, BRAUN, 14AWG, 100mm	2
103172	SCHALTER, NETZ EIN/AUS, 16A	1
103173	SICHERUNG, ÜBERLASTSCHUTZ, 12A	1
103174	NETZBUCHSE, C14, 16A	1
103259	FILTER, YB35D5-15A-Q	1
103272	KABEL, BLAU, 14AWG, 150mm	1
103276	PCBA, BT	1
103277	KABEL, BT, 200mm	1
104503	BAUGRUPPE, ABNEHMBARER SICHERHEITSSCHLÜSSEL, BUCHSE	1
103565	NETZKABEL, TYP E	1
103566	NETZKABEL, TYP I	1
103567	NETZKABEL, TYP K	1
103568	NETZKABEL, TYP G	1
103569	NETZKABEL, TYP J	1
104671	DROSSEL, 2,2kW, PFC-10A-4.0	1
105235	MOTOR, LAUF BAND, 2,5HP	1
105291	BAUGRUPPE, VERSTELLHEBEL FÜR HANDGRIFF	2
105304	KUPPLUNG, ETHERNET, BUCHSE AUF BUCHSE	4
105305	KABEL, ETHERNET, 700mm	1
105306	KABEL, ETHERNET, 1200mm	1
105307	KABEL, ETHERNET, 350mm	1
105308	KABEL, KONSOLE-PCBA ZU MAST, 500mm	1
105309	PCBA, T7B-KONSOLE	1
105310	KABEL, ETHERNET, 450mm	1
105311	KABEL, KONSOLE-PCBA ZU MAST, 250mm	1
105312	KABEL, KONSOLE-PCBA ZU HANDLAUFGRIFFEN, VERZWEIGT 400mm 750mm	1
105313	KABEL, KONSOLE-PCBA ZU HANDLAUFGRIFFEN, 400mm	2
105314	KABEL, NEIGUNGSVERSTELLUNG LINKS SCHALTER, 200mm	1
105315	KABEL, NEIGUNGSVERSTELLUNG LINKS SCHALTER, 400mm	1
105316	PCBA, KABELLOSE LADEPLATTE	1
105317	KABEL, KABELLOSE LADEPLATTE, 550mm	1
105318	KABEL, KABELLOSE LADEPLATTE, 1200mm	1
105319	KABEL, KABELLOSE LADEPLATTE, 700mm	1
105320	KABEL, KONSOLE-PCBA, KOMM. & STROM, 500mm	1
105321	KABEL, KONSOLE-PCBA, KOMM. & STROM, 1200mm	1
105322	KABEL, KONSOLE-PCBA, KOMM. & STROM, 700mm	1
105324	PCBA, KOMM. & STROM-UMVERTEILUNG	1
105325	NETZTEIL, AC ZU DC	1
105326	KABEL, ERDUNG, GRÜN-GELB, 16AWG, 150mm	1
105327	KABEL, BLAU-BRAUN, VERZWEIGT 450mm	1
105328	KABEL, SCHALTER ZU ADAPTER & FILTER, VERZWEIGT 300mm 600mm	1
105329	KABEL, STROM-UMVERTEILUNG ZU INVERTER, 800mm	1
105336	MOTOR, NEIGUNGSANTRIEB, 1/10HP, 220V	1
105337	BAUGRUPPE, AC-MOTORANTRIEBS-INVERTER, 220V	1
105339	KABEL, BLAU, 14AWG, 600mm	1
105615	KABEL, GESCHWINDIGKEITSVERSTELLUNG RECHTS SCHALTER, 200mm	1
105616	KABEL, GESCHWINDIGKEITSVERSTELLUNG RECHTS SCHALTER, 400mm	1

CENTR