

## Inhalt

	Seite
<b>Vorwort</b> .....	3
<b>0 Einleitung</b> .....	3
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	4
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	4
<b>3 Definitionen</b> .....	4
<b>4 Liste der Gefährdungen</b> .....	4
<b>5 Allgemeine Anforderungen</b> .....	5
5.1 Starterbatterie .....	5
5.1.1 Isolation .....	5
5.1.2 Rückhaltesicherung .....	5
5.1.3 Abtrennung .....	5
5.2 Schutz der elektrischen Stromkreise .....	6
5.3 Sicherheitsrelevante Steuerungen .....	6
5.3.1 Unterspannung .....	6
5.3.2 Masseschlüsse .....	6
5.3.3 Last-Steuerung .....	6
5.3.4 Geschwindigkeitsbegrenzung .....	6
5.3.5 Lenksteuerung .....	6
5.4 Leitungsverlegung, Leitungen und elektrische Komponenten .....	6
5.4.1 Schutz .....	6
5.4.2 Leitungsquerschnitte .....	6
5.4.3 Festlegungen .....	7
5.4.4 Kraftstoffleckagen .....	7
5.4.5 Mechanischer Schutz .....	7
5.4.6 Bewegliche Leitungen .....	7
5.4.7 Identifizierung .....	7
5.5 Schutz gegen elektrischen Schlag .....	7
<b>6 Benutzerinformationen</b> .....	7
6.1 Elektrischer Schaltplan .....	7
6.2 Sicherheitsüberprüfungen .....	7
<b>Anhang ZA (informativ) Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die grundlegende Anforderungen oder andere Vorgaben von EU-Richtlinien betreffen</b> .....	8