

# EU-TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE EU-BAUMUSTERPRÜFBESCHEINIGUNG

according to Annex V of Regulation (EU) 2016/425  
gemäß Anhang V der Verordnung (EU) 2016/425

Notified Body PZT GmbH, Number: 1974 / Notifizierte Stelle PZT GmbH, Nummer: 1974

Registration No. - Version <i>Bescheinigung Nr. - Version</i>	<b>1581810-01</b>
Certificate Holder <i>Bescheinigungsinhaber</i>	<b>TRACTEL S.A.S.</b>
Address <i>Anschrift</i>	<b>RD 619 St. Hilaire sous Romilly 10102 Romilly sur Seine France</b>
Kind of Product <i>Produktart</i>	<b>Industrial Safety Helmet and electric insulating helmet <i>Industrieschutzhelm und elektrisch isolierender Helm</i></b>
Brand Name and Model Name <i>Markenname u. Typbezeichnung</i>	<b>Tractel TR2000</b>
CE-Labeling acc. to Category III <i>CE-Kennzeichnung gem. Kategorie III</i>	<b>CE 1974</b>
Standards <i>Prüfgrundlagen</i>	<b>EN 397: 2012 + A1: 2012 (DIN EN 397: 2013-04) EN 50365:2002-05</b>
Test Report No. and Date <i>Prüfbericht Nr. und Datum</i>	<b>DGUV 1510517 / 03.05.2016, DGUV 1610240(1) / 03.05.2016 short test report</b>

The type examination has proved that the test samples meet the essential health and safety requirements of Annex II of Regulation (EU) 2016/425.

This certificate is only valid in conjunction with the following annex (3 pages) and a contract with a notified body on production control measures in accordance with Annex VII or VIII of the regulation (EU) 2016/425. For category III PPE, the CE marking shall be followed by the identification number of the notified body involved in the procedure set out in Annex VII or VIII of the Regulation (EU) 2016/425. This document becomes invalid in cases of legal amendment of the assessment basis, or at the latest by 13 August 2023. The certificate has been issued on the basis of a declaration of identity to certificate 1581010.

*Die Baumusterprüfung hat ergeben, dass die Prüfmuster die grundlegenden Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen des Anhangs II der Verordnung (EU) 2016/425, erfüllen. Diese Bescheinigung ist nur gültig in Verbindung mit dem folgenden Anhang (3 Seiten) und einem Vertrag mit einer Notifizierten Stelle zur Durchführung von Maßnahmen zur Produktionskontrolle gem. Anhang VII oder VIII der Verordnung (EU) 2016/425. Mit Änderung der Bewertungsgrundlage, bzw. spätestens zum 13. August 2023, wird dieses Dokument ungültig. Das Zertifikat wurde ausgestellt auf Grund von Baugleichheit zu Zertifikat 1581810.*

Wilhelmshaven, 14 January 2019  
Place, Date of Issue / Ausstellungsort und -datum



Signed by / Unterzeichnet von Wolfgang Herter  
Notified Body / Notifizierte Stelle



Validity verification  
Gültigkeitsprüfung

## Product Details / *Technische Daten*

### Construction / *Konstruktion*

Industrial Safety Helmet and electric insulating helmet, slots for helmet-mounted hearing protectors  
*Industrieschutzhelm und elektrisch isolierender Helm, Einsteckschlitze für am Helm montierte Gehörschützer*

### Configuration / *Ausstattung*

Art. 2505 Industrial safety helmet / Industrieschutzhelm
Art. 2506 Chin strap / <i>Kinnriemen</i>
Art. 2507 Eye protection / <i>Augenschutz</i>

### Performance requirements / *Leistungsanforderungen*

<b>Mandatory requirements / <i>Verbindliche Anforderungen</i></b>	all fulfilled / <i>alle erfüllt</i>
<b>Optional requirements / <i>Optionale Anforderungen</i></b>	
Very low temperature / Sehr niedrige Temperatur	-30°C fulfilled / <i>erfüllt</i>
Very high temperature / Sehr hohe Temperatur	not tested / <i>nicht geprüft</i>
Electrical properties / Elektrische Isolierung	EN 50365: 2002-05 / 1000 V
Lateral deformation / Seitliche Verformung	Not tested / <i>nicht geprüft</i>
Molten metal splash / Metallspritzer	Not tested / <i>nicht geprüft</i>

## Manufacturing Documents / Produktionsunterlagen

Drawings / Zeichnungen	Bemasste Schemazeichnung Schutzhelm Montna E 2505, 21.06.2018.pdf, 1 Seite, 21.06.2018, Version 0001
Parts List / Stückliste	Stückliste Schutzhelm Montana E 2505, 21.06.2018.pdf, 1 Seite, 21.06.2018, Version 0001
User Manual / Bedienungsanleitung	Tractel Geba TR 2000 (Montana).pdf, 1 Seite, 26.10.2018, Vers 01 Technisches Datenblatt_Schutzhelm Montana.pdf, 3 Seiten, Edition 05/2015/ek
Specifications / Spezifikationen	Materialdatenblätter: (CYCOLAC Resin_MG29_Europe_Technical_Data_Sheet.pdf), 3 Seiten, Revision 20171006 (Schweissband technisches Datenblatt.pdf), 1 Seite, 11.07.2018 (TDS RADILON A HS 162 NAT eng.pdf), 2 Seiten, 21.11.2013 (Braskem_HDI0861U1.pdf), 1 Seite, September/16, Rev. 01 (LEXAN Resin_VR2820_Europe_Technical_Data_Sheet.pdf), 3 Seiten, Revision 20170913
Other documents / weitere Dokumente	<u>Verpackung:</u> (Verpackung Tractel TR 2000.pdf), 1 Seite, 13.08.2018, Vers. 1 Verpackungsetiquette (Etiquette de conformité du casque TR2000 version 11.docx), 1 Seite, 11.09.2018, voo <u>Markierungen:</u> (Markierungen Aussen.pdf), 1 Seite, 24.10.2018, Vers. 1 Produktmarkierung TR 2000.pdf, 1 Seite, 22.08.2018, Version 001 Etikett für Schutzhelme, Warnhinweis, 21.06.2018.pdf, 1 Seite, 21.06.2018, Vers. 0001 Warnhinweis für Schutzhelme.pdf, 1 Seite, 14.11.2018, Vers 1 <u>Beschreibung der Prüf- und Kontrolleinrichtung:</u> (Quality Plan Control Reception HELMETS - 01 - GB.PDF), 3 Seiten, 16.10.2018, Revision 01 (Warenausgangskontrolle, 27.06.2018.pdf), 1 Seite, 27.06.2018, Vers. 1 Zertifikat ECS C1073.1H, (Einzelzertifikat Schutzbrille zu Montana und Eurocap.pdf), 2 Seiten, 03-09-2010 Risikoanalyse, (ANNALYSE DE RISQUE TR2000.docx), 1 Seite, 11.09.2018, Vers. 1 (Dokumentenliste_List_of_Documents TR2000), 2 Seiten, 13.12.2018, Version 001 Konformitätserklärung, (Déclaration de conformité EPI UE SPECIMEN pour casque 2018-11-07.pdf), 1 Seite, 2018/10/30, Rev.1.1

**Notice**

Labeling, packaging and operating instructions shall be placed on the market in accordance with the provisions of the Regulation. The Declaration of Conformity shall be published.

Information according to Regulation (EU) 2016/425 and the above-mentioned standards in the official languages of the member states of destination shall be supplied with the products.

**ATTENTION:** An electric insulating helmet is, according to Regulation (EU) 2016/425, a category III product, which means that placing on the market is only permitted if a contract according to Article 19 c) or Annex VII, Module C2 (Conformity to the type based on internal production control plus supervised product checks at random intervals) or Annex VIII, Module D (Conformity to type based on quality assurance of the production process) has been concluded with a Notified Body.

**Hinweis**

*Kennzeichnung, Verpackung und Bedienungsanleitung sind gemäß den Vorgaben der Verordnung in Verkehr zu bringen. Die Konformitätserklärung ist zu veröffentlichen.*

*Die Produkte sind bei Auslieferung mit den Informationen gemäß der Verordnung (EU) 2016/425 und den vorgenannten Vorschriften in den Amtssprachen der Bestimmungsmittgliedsstaaten zu versehen.*

**ACHTUNG:** *Bei einem elektrisch isolierenden Helm handelt es sich, gemäß der Verordnung (EU) 2016/425, um ein Produkt der Kategorie III. Das bedeutet, dass ein Inverkehrbringen nur zulässig ist, wenn ein Vertrag gemäß Artikel 19 c) bzw. Anhang VII, Modul C2 (Konformität mit dem Baumuster auf der Grundlage einer internen Fertigungskontrolle mit überwachten Produktprüfungen in unregelmäßigen Abständen) oder Anhang VIII, Modul D (Konformität mit dem Baumuster auf der Grundlage einer Qualitätssicherung, bezogen auf den Produktionsprozess) mit einer Notifizierten Stelle besteht.*