



L 5300 GDC
Generic Data Converter

TEXTES
INSTRUMENTS



Neuartige PC-basierte Software L 5300 zur Datenkonvertierung

Die neuartige, PC-basierte Software **L 5300 Generic Data Converter** ermöglicht das **Lesen**, **Anreichern**, **Transformieren**, **Konvertieren** und **Exportieren** von Messdaten verschiedener TEXTEST Instrumente. Dafür sind keinerlei Kenntnisse der Datenformate der TEXTEST Instrumente notwendig. Konvertierte Daten können in verschiedenen, konfigurierbaren Formaten ausgegeben und anschliessend von firmeneigenen Systemen weiterverarbeitet und **integriert** werden.

Manuell / Automatisch

L 5300 verarbeitet Messdaten **manuell** oder **automatisch** im laufenden Betrieb und stellt die Daten quasi in **Echtzeit** zur Weiterverarbeitung und Integration zur Verfügung.

Vielseitig

L 5300 ist kompatibel mit den folgenden TEXTEST Instrumenten:

- ✓ TEXTEST FX 3000 **HydroTester IV** (nur in Verbindung mit «FX 3000-IV EVA»)
- ✓ TEXTEST FX 3250 **PickCounter II** (nur in Verbindung mit «FX 3250-II EVA»)
- ✓ TEXTEST FX 3300 **LabAir IV** (nur in Verbindung mit «FX 3300-IV EVA»)
- ✓ TEXTEST FX 3340 **MinAir** (nur in Verbindung mit «FX 334x EVA»)
- ✓ TEXTEST FX 3345 **FlexAir** (nur in Verbindung mit «FX 334x EVA»)
- ✓ TEXTEST FX 3360 **PortAir**
- ✓ TEXTEST FX 3370 **SpotAir**
- ✓ TEXTEST FX 3500 **CombiScan**

Konfigurierbar

L 5300 unterstützt verschiedene Ausgabeformate und gibt verarbeitete Daten wahlweise in eine Datei und/oder über eine REST-Schnittstelle aus:

- ✓ **TEXT** (frei konfigurierbares Textformat)
- ✓ **CSV** (Comma Separated Values)
- ✓ **XML** (Extensible Markup Language)
- ✓ **JSON** (JavaScript Object Notation)

Kostenlos

Bestehende Kunden und **Neukunden** können L 5300 **kostenlos bei TEXTEST** beziehen. Die einzige Voraussetzung ist eine gültige Seriennummer eines Instrumentes aus der obigen Aufzählung, die es TEXTEST erlaubt festzustellen, wo und mit welchem(n) Instrument(en) L 5300 betrieben wird.

Geben Sie bei der Bestellung bitte die Seriennummer sowie Ihren Firmennamen für den Lizenztext an.



Novel PC-based Software L 5300 for Data Conversion

The novel PC-based software **L 5300 Generic Data Converter** facilitates **Reading, Enriching, Transforming, Converting** and **Exporting** of measuring data from various TEXTEST instruments. No knowledge of the data format of the TEXTEST instruments is required. Converted data can be exported to different, configurable formats and subsequently processed and **integrated** by company internal systems.

Manual / Automatic

L 5300 processes measuring data either **manually** or **automatically** during operations and makes it available for further processing and integration in **real time**.

Versatile

L 5300 is compatible with the following TEXTEST instruments:

- ✓ TEXTEST FX 3000 **HydroTester IV** (only in conjunction with “FX 3000-IV EVA”)
- ✓ TEXTEST FX 3250 **PickCounter II** (only in conjunction with “FX 3250-II EVA”)
- ✓ TEXTEST FX 3300 **LabAir IV** (only in conjunction with “FX 3300-IV EVA”)
- ✓ TEXTEST FX 3340 **MinAir** (only in conjunction with “FX 334x EVA”)
- ✓ TEXTEST FX 3345 **FlexAir** (only in conjunction with “FX 334x EVA”)
- ✓ TEXTEST FX 3360 **PortAir**
- ✓ TEXTEST FX 3370 **SpotAir**
- ✓ TEXTEST FX 3500 **CombiScan**

Configurable

L 5300 supports various output formats and writes processed data to a file and/or REST interface respectively:

- ✓ **TEXT** (freely configurable text format)
- ✓ **CSV** (Comma Separated Values)
- ✓ **XML** (Extensible Markup Language)
- ✓ **JSON** (JavaScript Object Notation)

Free of charge

Existing customers as well as **new customers** can obtain L 5300 **free of charge** from TEXTEST. The only requirement is a valid serial number from one of the instruments listed above, to allow TEXTEST to determine where and with which instrument(s) L 5300 is operated with.

When ordering, please provide the serial number as well as your company name that you would like to see as license-text.



TEXTTEST L 5300-GDC Designer

Network designer

Network

Instrument: TEXTTEST FX 3300 LabAir IV
 Description: TEXTTEST FX 3300 LabAir IV
 Property: Static air permeability

FX 3300-IV			
•• Meta			
••• Timestamp			
••• Id			
••• Instrument			
••• Description			
••• Serial number			
••• Property			
••• Material			
••• Style			
••• Reference			
••• Parameters			
••• Test area			
•••• Description			
•••• Value			
•••• Unit			
•••• Test pressure			

Diagram showing data flow between components: Constant, Equal?, Concat, Nullvalue, Variable, and Instrument.

Data source ... Data target ...

Status **Network** **Menu**