

**TP 4 C tragbarer Probenehmer als Kompaktgerät mit integriertem Verteiler und 24 Flaschen zur automatischen Probenahme nach dem Vakuumpinzipp. Akkubetrieb 12V/10Ah.**

<b>Typ</b>	Tragbarer Probenehmer
<b>Gehäuse</b>	PE/PC(GF10)
<b>Thermostatisierung</b>	Option: Kompressorkühlung (12V/115V/230V) Option: Kühlakku (nicht bei Variante 24 x 1 l)
<b>Steuerung</b>	Microprozessor Steuerung mit 4MB Flashbaustein, 32KB RAM (batteriegepuffert), 32 KB EEPROM, 3 Digitalein- und 8 Ausgänge, 1 Analogeingang -frei verfügbar. Batteriegepufferte Echtzeituhr. Bedienung über wasserdichte Folientastatur mit Tastenfeld (0-9, ESC, ENT, Cursortasten) und 4 x 20-stelligem hintergrundbeleuchtetem LC-Display.
<b>Programmierung</b>	6 Anwenderprogramme (diese können frei programmiert werden)
<b>Kommunikation</b>	RS 232
<b>Datenlogger</b>	Ja
<b>Modem/GSM Betrieb</b>	Ja (Option)
<b>Sprachen</b>	Mehrsprachig, auswählbar
<b>Signaleingänge</b>	4-20 mA, optional 0-20 mA, digital
<b>Dosiersystem</b>	Vakuum-System 350 ml; Vakuum VAR-System 350 ml Membranpumpe 12 V / 0,7 A, Vakuum 6,0 m, Druck 0,8 bar, motorisches Ventilsystem <sup>*)</sup> für Umschaltung Druck/Vakuum/Belüftung
<b>Saughöhe</b>	6,5 m
<b>Saugschlauch</b>	L=5 m, ID=9mm
<b>Behältervarianten</b>	24x1 l PE, optional: 13 l / 25 l Sammelbehälter; 4 x 5 l PE 16x1 l PE mit Kühlakkus
<b>Abmessungen</b>	(HxBxT) 787 x 510 x 468 mm mit Isobox –passiv- (HxBxT) 1028 x 548 x 470 mm mit Kompressorkühlung
<b>Gewicht</b>	22,4 kg (24x1 l) 34,0 kg (24x1 l mit Kompressorkühlung)
<b>Hilfsenergie</b>	12 V/ 10 Ah Bleigelakku
<b>Probenanzahl</b>	ca. 2000 Proben je Akkufüllung, [bei 20°C, 1,5 m Saughöhe 1 min. Probenahmeintervall, Verteileransteuerung
<b>Umgebung</b>	0 bis + 40 Grad Celsius
<b>Optokopplereingang</b>	4-20 mA; Sperrspannung ca. 3,3 V
<b>Probentemperatur</b>	0 – 40 Grad Celsius
<b>Norm</b>	ISO 5667 konform

**Zubehör** Optional:  
- PC-Kommunikationssoftware zur Parametrierung, Statuskontrolle,  
Datenabruf und Speicherung als Exceldatei/Textdatei/PDF-Datei  
- Transportwagen, zusammenklappbar

**Fabrikat:** **MAXX**

**Typ:** **TP4 C**

**Hersteller:** Firma MAXX Mess- und Probenahmetechnik GmbH,  
Hechinger Straße 41, D-72414 Rangendingen  
Tel. +49(0)7471-98481 0 Fax +49(0)7471-98481 44  
**e-mail:** [info@maxx-gmbh.com](mailto:info@maxx-gmbh.com)  
**internet** [www.maxx-gmbh.com](http://www.maxx-gmbh.com)

Technische Änderungen vorbehalten. \*) Patent Nr. DE 19726550A1, DE 19726549A1  
und VAR-Einheit DE 10008623.3