

METRUS GmbH
Richard-Lucas-Str. 6
41812 Erkelenz
Deutschland

Telefon: +49 (2431) 94502 0
Telefax: +49 (2431) 94502 18
sales@metrus.de
www.metrus.de

METRUS
Valve Test Bench Excellence



METRUS GmbH * Richard-Lucas-Str. 6 * 41812 Erkelenz

Nationale Anfrage

ANGEBOT

Nummer: 3270
Datum: 29.04.2022
Seite: 1 / 3
Ihre Kunden-Nr.: 11346

Anfragedatum: 12.01.2022

Bearbeiter/in: Thomas Kamphausen
Telefon: +49 (2431) 94502 28
Telefax: +49 (2431) 94502 18
E-mail: t.kamphausen@metrus.de

Wir danken Ihnen für Ihre Anfrage und erlauben uns, Ihnen nachfolgende Positionen anzubieten.

Pos.	Artikel-Nr. Bezeichnung	Menge	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
1.	<u>Ventilprüfstand</u>			
1.1.	21793 Ventilprüfstand SVM 20/200 - Web Edition für geflanschte Ventile bis DN 200 (8") <i>- Manuelle Spannstelle für Ventile mit Flanschanschluss - 2 Backen Einspannung - Spannkraft bis 200 kN - Dichtplatte bis DN 200 - Zweifachnadelkopf mit Präzisionsnadelventile zur Steuerung des Prüfdrucks - Anschluss für externe Druckversorgung über Druckgasflasche bis 300 bar - Edelstahlverrohrung der Spannstelle (PN600 bar) - Edelstahlverrohrung der Prüfdruckmanometer (PN600 bar) - 2 parallele Manometeranschlüsse mit (BSP) Schnellverschraubung 1/2" - 1 Prüfdruckmanometer NG160 Kl. 0.6 - 400 bar/PSI (ohne Zeugnis !) - Kompakte Edelstahl Steuereinheit - Blasenähler mit Gummi Verschlussstopfen für Flansche bis DN 100 - Farbe RAL 5002 Ultramarinblau für lackierte Bauteile</i> <i>Produktvideo: https://www.metrus.de/de/mediathek/pruefstand-videos/mobiler-pruefstand-videos#svm-20-400</i> <i>+++ Prüfdruckmanometer ohne Kalibrierzeugnis +++ Die Lieferzeit für Manometer mit Kalibrierzeugnis machen eine Lieferung des Prüfstandes "ab Lager" unmöglich. Wenn Sie ein Kalibrierzeugnis benötigen, fragen Sie bitte nach einem separaten Angebot.</i>	1,00 Stk	18.760,00	18.760,00
1.2.	4265 Verpackung, SVM 20/200 (PK1.103) für Land-, Luft- oder Seefracht - ohne Transport	1,00 Stk	1.400,00	1.400,00
	Zwischensumme:			20.160,00
			Übertrag	20.160,00

Nationale Anfrage

ANGEBOT	
Nummer:	3270
Datum:	29.04.2022
Seite:	2 / 3

Pos.	Artikel-Nr. Bezeichnung	Menge	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
------	----------------------------	-------	----------------------	----------------------

2. Software

2.1.	18152 FreeCRS - die kostenlose Prüfstandssoftware -zur Verwendung an allen Ventilprüfständen	1,00 Stk	0,00	
------	--	----------	------	--

- 1) Automatische Erkennung und Autokonfiguration der WIKA CPT2500 Sensoren
- 2) Aufzeichnung von Druckkurven - von wenigen Sekunden bis zu vielen Stunden
- 3) Automatische Erkennung des Maximalwertes der Aufzeichnung
- 4) Freie Platzierung eines Ergebnis Markers
- 5) Zoomfunktion in den Graph
- 6) 10 frei benennbare Textfelder nebst mehrzeiliger Bemerkung für den Prüfbericht
- 7) Prüfberichte mit eigener Adresse und eigenem Logo
- 8) Umrechnung der Einheit [bar] in jede beliebige Druckeinheit
- 9) Automatische Umschaltung der Prüfberichte bei Verwendung der Umrechnung
- 10) Ausdruck der Prüfberichte auf den Standarddrucker
- 11) Speichern der Prüfberichte als pdf Datei
- 12) Start/Stop Funktion zusätzlich über Tastatur
- 13) Plug-and-Play - Sensorwechsel ohne Neustart oder Konfiguration
- 14) Berichtseditor (für IT Fachleute)
- 15) Freie Übersetzbarkeit der Software in jede Windows Sprache

***** ACHTUNG *****

Software kann nur in Verbindung mit einem WIKA USB Sensor CPT2500 verwendet werden.
 Produktvideo: <https://www.metrus.de/de/mediathek/pruefstand-optionen#CRS>

2.2.	19195 USB Wika CPT 2500 Drucksensor -Kann auch mit METRUS FreeCRS genutzt werden	1,00 Stk	1.140,00	1.140,00
------	--	----------	----------	----------

Dieser Druckmessumformer ermöglicht einen Anschluß über USB an einen PC.

Messgenauigkeit 0,2%

+++++

Mögliche Messbereiche:

*0-1bar / 0-1,6bar / 0-2,5bar / 0-4bar / 0-6bar / 0-10bar / 0-16bar / 0-25bar / 0-40bar / 0-60bar /
 0-100bar / 0-160bar / 0-250bar / 0-400bar / 0-600bar / 0-1000bar*

Bitte bei Bestellung angeben

Zwischensumme: 1.140,00

METRUS GmbH
Richard-Lucas-Str. 6
41812 Erkelenz
Deutschland

Telefon: +49 (2431) 94502 0
Telefax: +49 (2431) 94502 18
sales@metrus.de
www.metrus.de

METRUS
Valve Test Bench Excellence



Nationale Anfrage

ANGEBOT

Nummer: 3270
Datum: 29.04.2022
Seite: 3 / 3

Alle angezeigten Positionspreise sind Nettopreise

MwSt-Satz [%]	MwSt-Betrag [EUR]	Nettobetrag [EUR]	Bruttobetrag [EUR]
19,00	4.047,00	21.300,00	25.347,00
Gesamtbetrag	4.047,00	21.300,00	25.347,00

Zahlungsbedingung: 100% bei Lieferbereitschaft
Lieferart: LKW Transport
Lieferbedingung: EXW Erkelenz, DE

Lieferzeit
- Prüfstand: Ab Lager
- Drucksensor & Manometer: 8 Wochen

Garantie: 5 Jahre
Ausgenommen sind Manometer, O-Ringe und Verschleißteile.

Angebotsgültigkeit: 31.12.2022

Irrtümer und Auslassungen vorbehalten.

Wir würden uns freuen, Ihre Bestellung entgegennehmen zu können und verbleiben

Mit freundlichen Grüßen

Thomas Kamphausen