

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: 3269
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 für Ihre Anfrage und erlauben uns, Ihnen nachfolgende Positionen anzubieten.

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

1. Ventilprüfstand:

1.1.	21794 Ventilprüfstand SVM 20/400 - Web Edition für geflanschte Ventile bis DN 400 (16")	1,00 Stk	22.050,00	22.050,00
------	---	----------	-----------	-----------

- Manuelle Spannstelle für Ventile mit Flanschanschluss
- 2 Backen Einspannung - Spannkraft bis 200 kN
- Dichtplatte bis DN 400
- 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 (Kein Zeugnis !)
- Kompakte Edelstahl Steuereinheit
- Blasenähler mit Gummi Verschlussstopfen für Flansche bis DN 100
- Farbe RAL 5002 Ultramarinblau für lackierte Bauteile

Produktvideo:

<https://www.metrus.de/de/mediathek/pruefstand-videos/mobiler-pruefstand-videos#svm-20-400>

+++ 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.

Übertrag 22.050,00



Nationale Anfrage

ANGEBOT

Nummer: 3269
Datum: 29.04.2022
Seite: 2 / 3

Pos.	Artikel-Nr. Bezeichnung	Menge	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
1.2.	6632 Verpackung, SVM 20/400 (PK2.103) für Land-, Luft- oder Seefracht - ohne Transport <i>Holzbox 207 x 107 x 205 cm @ 932 KG (Gesamtgewicht)</i>	1,00 Stk	1.740,00	1.740,00
	Zwischensumme:			23.790,00

2. Software:

2.1.	18152 FreeCRS - die kostenlose Prüfstandsoftware -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/Stopp 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>

Übertrag 23.790,00

Nationale Anfrage

ANGEBOT

Nummer: 3269
Datum: 29.04.2022
Seite: 3 / 3

Pos.	Artikel-Nr. Bezeichnung	Menge	Einzelpreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
2.2.	19195 USB Wika CPT 2500 Drucksensor -Kann auch mit METRUS FreeCRS genutzt werden <i>Dieser Druckmessumformer ermöglicht einen Anschluß über USB an einen PC.</i> <i>Messgenauigkeit 0,2%</i> +++++ <i>Mögliche Messbereiche:</i> <i>0-1bar / 0-1,6bar / 0-2,5bar / 0-4bar / 0-6bar / 0-10bar / 0-16bar / 0-25bar / 0-40bar / 0-60bar /</i> <i>0-100bar / 0-160bar / 0-250bar / 0-400bar / 0-600bar / 0-1000bar</i> <i>Bitte bei Bestellung angeben</i>	1,00 Stk	1.140,00	1.140,00
Zwischensumme:				1.140,00

Alle angezeigten Positionspreise sind Nettopreise

MwSt-Satz [%]	MwSt-Betrag [EUR]	Nettobetrag [EUR]	Bruttobetrag [EUR]
19,00	4.736,70	24.930,00	29.666,70
Gesamtbetrag	4.736,70	24.930,00	29.666,70

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