



GCE CENTRAL GAS SYSTEMS

DRUVA TEC - PRODUKTÜBERSICHT



Modular. Kompatibel. Schnelle Verfügbarkeit.

20 m³ Serie Entspannungsstation

MTLX – Ein Eingang | Wasserstoff, Methan und deren Gemische 6
 MTLX – Ein Eingang | Sauerstoff und inerte Gase 6
 MTLM – Zwei Eingänge | Manuelle Umschaltung | Wasserstoff, Methan und deren Gemische 7
 MTLM – Zwei Eingänge | Manuelle Umschaltung | Sauerstoff und inerte Gase 7
 MTLs – Zwei Eingänge | Semiautomatische Umschaltung | Wasserstoff, Methan und deren Gasgemische 8
 MTLs – Zwei Eingänge | Semiautomatische Umschaltung | Sauerstoff und inerte Gase 8
 MTLT – Drei Eingänge | Manuelle Umschaltung | Wasserstoff, Methan und deren Gasgemische 9
 MTLT – Drei Eingänge | Manuelle Umschaltung | Sauerstoff und inerte Gase 9
 Ausgangskugelhähne 10
 Leitungsdruckminderer 11
 Sicherheitsventileinheit 11

100 m³ Serie Entspannungsstation

MTMHXSPB – 1 Eingang | 20 bar mit Kugelhahn | Inertgas, Kohlendioxid und deren Gemische 12
 MTMHOXSPB – 1 Eingang | 20 bar mit Kugelhahn | Wasserstoff, Methan und deren Gemische 12
 MTMHOXSPB – 1 Eingang | 20 bar mit Kugelhahn | Sauerstoff, Inertgas 13
 MTMHOXSPS – 1 Eingang | 40 bar mit Absperrventil | Inertgas, Kohlendioxid und deren Gemische 14
 MTMHOXSPS – 1 Eingang | 40 bar mit Absperrventil | Wasserstoff, Methan und deren Gemische 14
 MTMHOXSPS – 1 Eingang | 40 bar mit Absperrventil | Sauerstoff, Inertgas 15
 MTMHOMSPB – 2 Eingänge | Manuelle Umschaltung | 20 bar mit Kugelhahn | Wasserstoff, Methan und deren Gemische 16
 MTMHOMSPB – 2 Eingänge | Manuelle Umschaltung | 20 bar mit Kugelhahn | Sauerstoff, Inertgas 16
 MTMHOMSPB – 2 Eingänge | Manuelle Umschaltung | 20 bar mit Kugelhahn | Inertgas/Kohlendioxid und deren Gemische 17
 MTMHOMSPS – 2 Eingänge | Manuelle Umschaltung | 40 bar Absperrventil | Wasserstoff, Methan und deren Gemische 18
 MTMHOMSPS – 2 Eingänge | Manuelle Umschaltung | 40 bar Absperrventil | Sauerstoff, Inertgas 18
 MTMHOMSPS – 2 Eingänge | Manuelle Umschaltung | 40 bar Absperrventil | Inertgas/Kohlendioxid und deren Gemische 19
 MTMHESPSPB – 2 Eingänge | Semiautomatische Umschaltung | 20 bar mit Kugelhahn | Inertgas/Kohlendioxid und deren Gemische 20
 MTMHESPSPB – 2 Eingänge | Semiautomatische Umschaltung | 20 bar mit Kugelhahn | Wasserstoff, Methan und deren Gemische 20
 MTMHESPSPB – 2 Eingänge | Semiautomatische Umschaltung | 20 bar mit Kugelhahn | Sauerstoff, Inertgas 21
 MTMHESPSPS – 2 Eingänge | Semiautomatische Umschaltung | 40 bar mit Absperrventil | Inertgas/Kohlendioxid und deren Gemische 22
 MTMHESPSPS – 2 Eingänge | Semiautomatische Umschaltung | 40 bar mit Absperrventil | Wasserstoff, Methan und deren Gemische 22
 MTMHESPSPS – 2 Eingänge | Semiautomatische Umschaltung | 40 bar mit Absperrventil | Sauerstoff, Inertgas 23
 MTMHOTSPB – 3 Eingänge | Manuelle Umschaltung | 20 bar mit Kugelhahn | Sauerstoff, Inertgas 24
 MTMHOTSPB – 3 Eingänge | Manuelle Umschaltung | 20 bar mit Kugelhahn | Wasserstoff, Methan und deren Gemische 24
 MTMHOTSPB – 3 Eingänge | Manuelle Umschaltung | 20 bar mit Kugelhahn | Inertgas/Kohlendioxid und deren Gemische 25
 MTMHOTSPS – 3 Eingänge | Manuelle Umschaltung | 40 bar mit Absperrventil | Sauerstoff, Inertgas 26
 MTMHOTSPS – 3 Eingänge | Manuelle Umschaltung | 40 bar mit Absperrventil | Wasserstoff, Methan und deren Gemische 26
 MTMHOTSPS – 3 Eingänge | Manuelle Umschaltung | 40 bar mit Absperrventil | Inertgas/Kohlendioxid und deren Gemische 27

100 m³ Serie Bündeldruckminderer

CTMHOSJ – Bündeldruckminderer | 20 bar mit Kugelhahn | Wasserstoff, Methan und deren Gemische 28
 CTMHESJ – Bündeldruckminderer | 20 bar mit Kugelhahn | Inerte Gase | Inerte Gasgemische mit CO2-Anteil 28
 CTMHOSJ – Bündeldruckminderer | 20 bar mit Kugelhahn | Sauerstoff 29
 CTMHOSJ – Bündeldruckminderer | 20 bar mit Kugelhahn | Stickstoff (200 bar) 29
 CTMHOSJ – Bündeldruckminderer | 50 bar | Wasserstoff, Methan und deren Gemische 30
 CTMHESJ – Bündeldruckminderer | 50 bar | Inerte Gase | Inerte Gasgemische mit CO2-Anteil 30
 CTMHOSJ – Bündeldruckminderer | 50 bar | Sauerstoff 31
 CTMHOSJ – Bündeldruckminderer | 50 bar | Stickstoff (200 bar) 31

100 m³ Serie Zubehör für Entspannungsstationen

Sicherheitsventil-Set 32

250 m³ Serie Entspannungsstationen

MM400-1 – Entspannungsstation Ein Hochdruckeingang Hinterdruck 20 bar Inertgas, Sauerstoff	33
MM400-1 – Entspannungsstation Ein Hochdruckeingang Hinterdruck 20 bar Mit Gasvorwärmer Inertgas, Sauerstoff.....	33
MM400-1 – Ein Eingang Hinterdruck 20 bar Wasserstoff, Methan und deren Gemische.....	34
MM400-1 – Ein Eingang Hinterdruck 40 bar Inertgas, Sauerstoff	34
MM400-2 – Zwei Eingänge Manuelle Umschaltung Inertgas, Sauerstoff	35
MM400-2 – Zwei Eingänge Manuelle Umschaltung Inertgas, Sauerstoff oder Wasserstoff, Methan und deren Gemische	35
MS400 – Zwei Eingänge Semiautomatische Umschaltung Hinterdruck 20 bar Inertgas, Sauerstoff	36
MS400 – Zwei Eingänge Semiautomatische Umschaltung Hinterdruck 40 bar Inertgas, Sauerstoff	36
MS400 – Zwei Eingänge Semiautomatische Umschaltung Hinterdruck 20 bar Wasserstoff, Methan und deren Gemische	37
MB400 – Drei Eingänge Manuelle Umschaltung Inertgas, Sauerstoff	38

250 m³ Serie Bündeldruckminderer

MR400 – Bündeldruckminderer Stickstoff Stickstoff/Inertgas.....	39
MR400 – Bündeldruckminderer Gasgemisch Methan/Stickstoff.....	39
MR400 – Bündeldruckminderer Sauerstoff	40
MR400 – Bündeldruckminderer Gasgemisch Argon/Kohlendioxid	40
MR60 – Bündeldruckminderer Stickstoff.....	41

1 m³ Acetylenstationen

MM70-1 – Eingang für eine Druckgasflasche Automatische Schnellschlusseinrichtung Acetylen	42
MM70-2 – Anschluss für zwei Druckgasflaschen Automatische Schnellschlusseinrichtung Acetylen	43

5 m³ Acetylenstationen

Maxiflow 2/2 – Zwei Eingänge Semiautomatische Umschaltung Automatische Schnellschlusseinrichtung Acetylen	44
---	----

10 m³ Acetylenstationen

MB70 – Drei Eingänge Manuelle Umschaltung Automatische Schnellschlusseinrichtung Acetylen.....	45
MU70-M – Ein Eingang Automatische Schnellschlusseinrichtung Acetylen	46

25 m³ Acetylenstationen

MM400-1 – Ein Eingang Automatische Schnellschlusseinrichtung Acetylen	47
MM400-2 – Zwei Eingänge Manuelle Umschaltung Automatische Schnellschlusseinrichtung Acetylen	48
MB400 – Drei Eingänge Manuelle Umschaltung Automatische Schnellschlusseinrichtung Acetylen	49

Entnahmestellen

DINSET Einfachentnahmestelle mit Hinterdruckmanometer	50
DINSET Flowmeter	50
DINSET Zweifachentnahmestelle	51
DINSET Dreifachentnahmestelle	51
UNISSET Einfachentnahmestelle	52
UNISSET Entnahmestelle inklusive Flowmeter	52
UNISSET Zweifachentnahmestelle mit Sicherheitseinrichtung.....	53
UNISSET Ersatzteile, Durchflussmesser	53
HF S100 / S200	54
HF Dreifach S100.....	54
HF Dreifach S200.....	55

Zubehör

Hochdruckschläuche ISO 10380	56
Hochdruckschläuche ISO 10380, 200 bar, BeNeLux	56
Anschluss-Schläuche für Acetylen	57
Gaslieferanten- spezifische Bündelanschlüsse komplett	57
Erweiterung für Entspannungsstationen in Messing blank 20m ³ Serie für 1, 2, 3 oder 4 zusätzliche Hochdruckeingänge pro Seite	58
Erweiterung für Entspannungsstationen in Messing 100 m ³ Serie für 1, 2, 3 oder 4 zusätzliche Hochdruckeingänge pro Seite	58
Signalbox für Kontaktmanometer an Entspannungsstationen außerhalb eines EX-Bereichs	59
Signalbox für Kontaktmanometer an Entspannungsstationen innerhalb eines EX-Bereichs	59

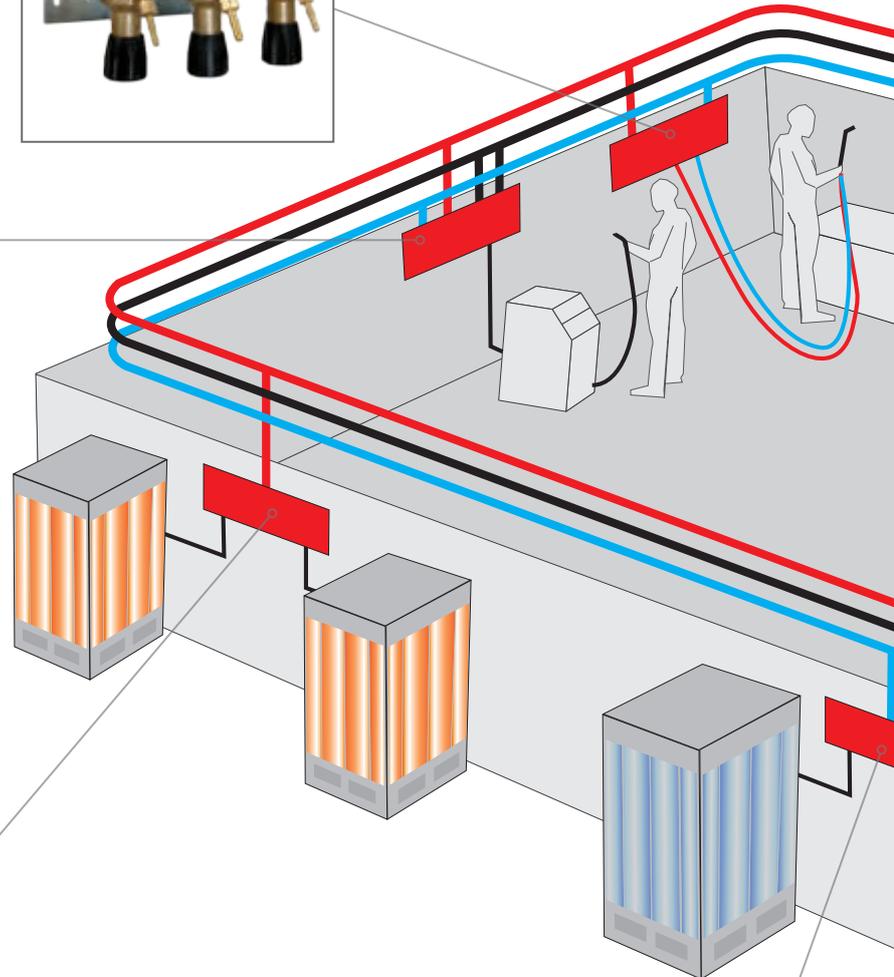
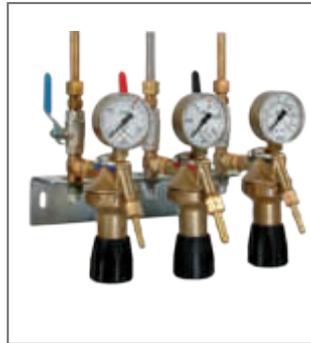
SCHEMATISCHE DARSTELLUNG EINER ZENTRALEN GASVERSORGUNG

Entnahmestellensystem
Zweite Druckstufe

UNISSET



DINSET



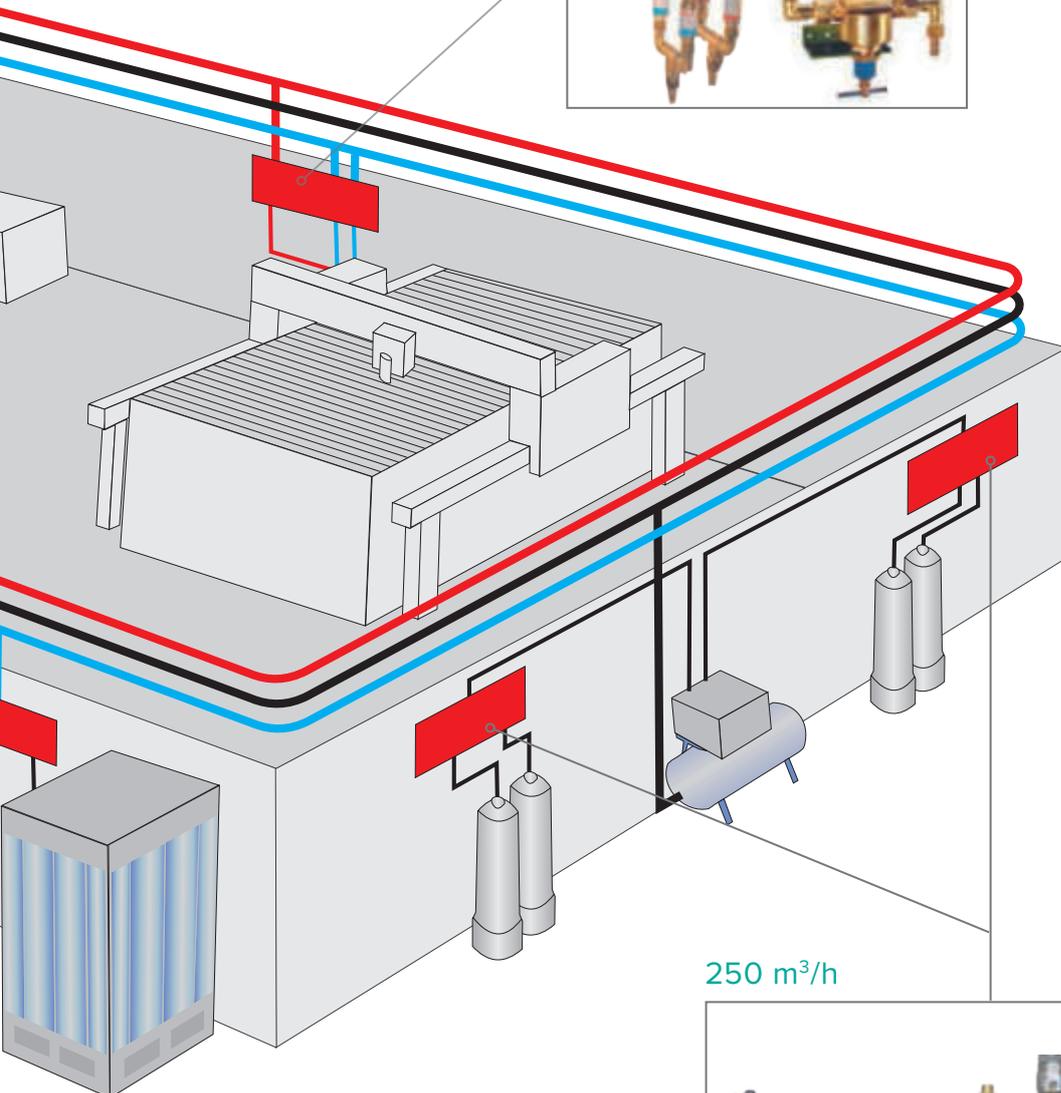
20 m³/h



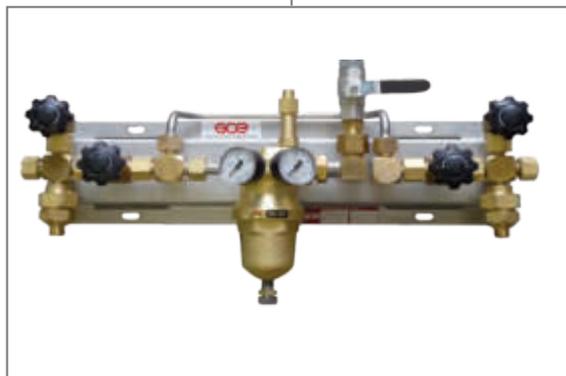
100 m³/h



HF-SET



250 m³/h



Entspannungsstationen
mit manueller Umschaltung

DRUVA TEC ENTSPANNUNGSSTATIONEN 20m³ SERIE

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

MTLX – Ein Eingang | Wasserstoff, Methan und deren Gemische

ARTIKELNUMMER: MTLX000025

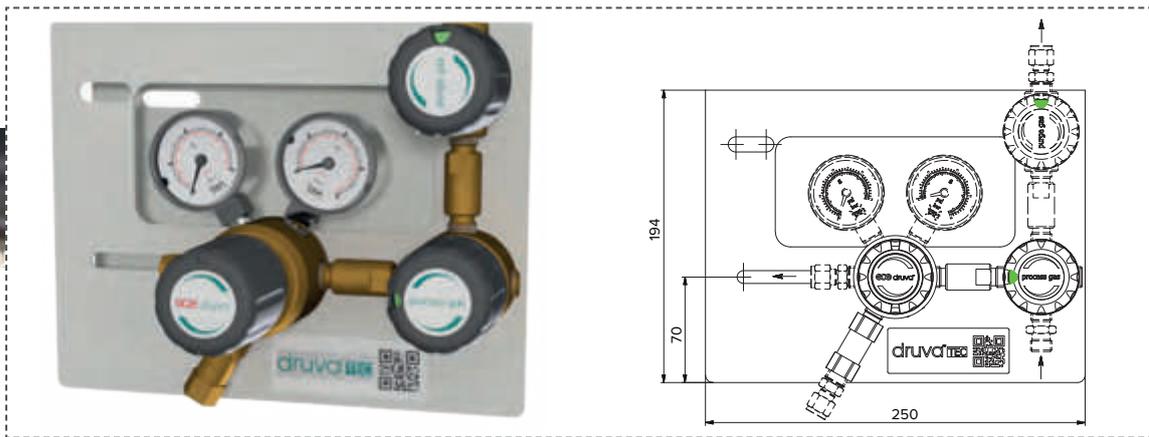
BEZEICHNUNG: MTLXSGXEZ11BTW2MLN14F1M12BM12B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Wasserstoff, Methan und deren Gemische
- Ein Hochdruckeingang
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal 20 bar regelbar
- Hochdruck - **Induktivkontaktmanometer**
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" LH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: NPT 1/4" Innengewinde
- Ausgang Abblasventil: Messing- Klemmringverschraubung 12 mm
- Ausgang Eigengasspülventil: Messing Klemmringverschraubung 12 mm

ARTIKELNUMMER: MTLX000028

BEZEICHNUNG: MTLXSGXEZBTBTW2MLN14F1M12BM12B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Wasserstoff, Methan und deren Gemische
- Ein Hochdruckeingang
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal 20 bar regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" LH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: NPT 1/4" Innengewinde
- Ausgang Abblasventil: Messing- Klemmringverschraubung 12 mm
- Ausgang Eigengasspülventil: Messing Klemmringverschraubung 12 mm



MTLX – Ein Eingang | Sauerstoff und inerte Gase

ARTIKELNUMMER: MTLX000027

BEZEICHNUNG: MTLXSGXEZ11BTW2MRN14F1M12BM12B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Sauerstoff und inerte Gase
- Ein Hochdruckeingang
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal 20 bar regelbar
- Hochdruck - **Induktivkontaktmanometer**
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: NPT 1/4" Innengewinde
- Ausgang Abblasventil: Messing- Klemmringverschraubung 12 mm
- Ausgang Eigengasspülventil: Messing Klemmringverschraubung 12 mm

ARTIKELNUMMER: MTLX000026

BEZEICHNUNG: MTLXSGXEZBTBTW2MRN14F1M12BM12B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Sauerstoff und inerte Gase
- Ein Hochdruckeingang
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal 20 bar regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: NPT 1/4" Innengewinde
- Ausgang Abblasventil: Messing- Klemmringverschraubung 12 mm
- Ausgang Eigengasspülventil: Messing Klemmringverschraubung 12 mm

DRUVA TEC ENTSPANNUNGSSTATIONEN

20m³ SERIE

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

MTLM – Zwei Eingänge | Manuelle Umschaltung | **Wasserstoff, Methan und deren Gemische**

ARTIKELNUMMER: MTLM000021

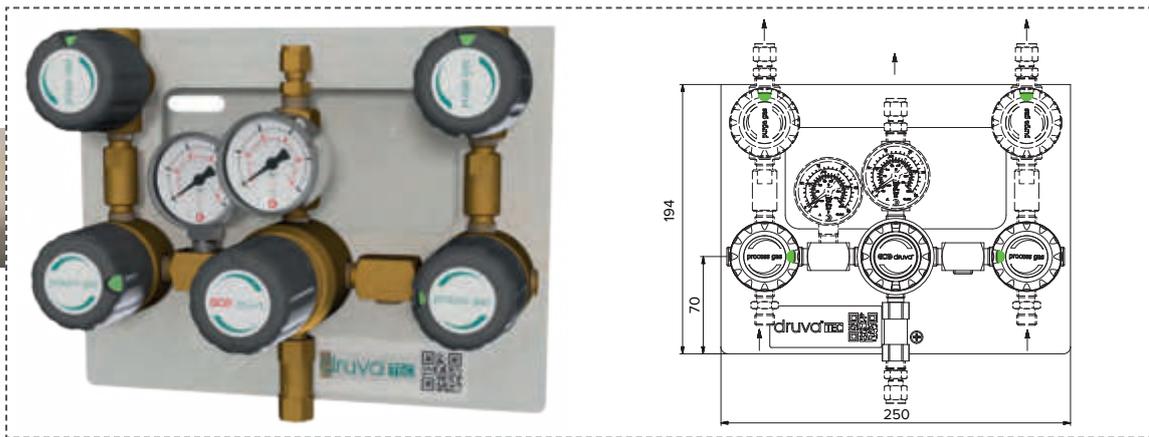
BEZEICHNUNG: MTLMSGXEZ11BTW2MLN14F1M12BM12B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme **Wasserstoff, Methan und deren Gasgemische**
- Zwei Hochdruckeingänge und manuelle Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal 20 bar regelbar
- Hochdruck - **Induktivkontaktmanometer**
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" LH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: NPT 1/4" Innengewinde
- Ausgang Abblasventil: Messing- Klemmringverschraubung 12 mm
- Ausgang Eigengasspülventil: Messing Klemmringverschraubung 12 mm

ARTIKELNUMMER: MTLM000020

BEZEICHNUNG: MTLMSGXEZBTBTW2MLN14F1M12BM12B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme **Wasserstoff, Methan und deren Gasgemische**
- Zwei Hochdruckeingänge und manuelle Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal 20 bar regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" LH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: NPT 1/4" Innengewinde
- Ausgang Abblasventil: Messing- Klemmringverschraubung 12 mm
- Ausgang Eigengasspülventil: Messing Klemmringverschraubung 12 mm



MTLM – Zwei Eingänge | Manuelle Umschaltung | **Sauerstoff und inerte Gase**

ARTIKELNUMMER: MTLM000019

BEZEICHNUNG: MTLMSGXEZ11BTW2MRN14F1M12BM12B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme **Sauerstoff und inerte Gase**
- Zwei Hochdruckeingängen und manueller Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal 20 bar regelbar
- Hochdruck - **Induktivkontaktmanometer**
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: NPT 1/4" Innengewinde
- Ausgang Abblasventil: Messing- Klemmringverschraubung 12 mm
- Ausgang Eigengasspülventil: Messing Klemmringverschraubung 12 mm

ARTIKELNUMMER: MTLM000018

BEZEICHNUNG: MTLMSGXEZBTBTW2MRN14F1M12BM12B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme **Sauerstoff und inerte Gase**
- Zwei Hochdruckeingängen und manueller Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal 20 bar regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: NPT 1/4" Innengewinde
- Ausgang Abblasventil: Messing- Klemmringverschraubung 12 mm
- Ausgang Eigengasspülventil: Messing Klemmringverschraubung 12 mm

DRUVA TEC ENTSPANNUNGSSTATIONEN 20m³ SERIE

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

MTLS – Zwei Eingänge | Semiautomatische Umschaltung | **Wasserstoff, Methan und deren Gasgemische**

ARTIKELNUMMER: MTL500023

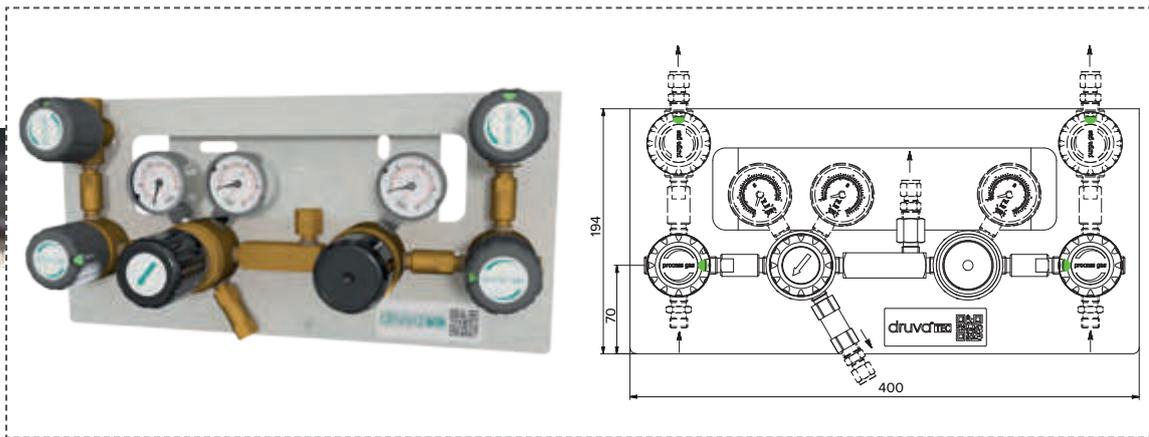
BEZEICHNUNG: MTLSSGXEZI1BTW2MLN14F1M12BM12B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme **Wasserstoff, Methan und deren Gasgemische**
- Zwei Hochdruckeingänge und semiautomatische Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck mittlerer Schließdruck 20 bar
- Hochdruck - **Induktivkontaktmanometer**
- Hinterdruck - Rohrfedermanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" LH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: NPT 1/4" Innengewinde
- Ausgang Abblasventil: Messing- Klemmringverschraubung 12 mm
- Ausgang Eigengasspülventil: Messing Klemmringverschraubung 12 mm

ARTIKELNUMMER: MTL500022

BEZEICHNUNG: MTLSSGXEZBTBTW2MLN14F1M12BM12B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme **Wasserstoff, Methan und deren Gasgemische**
- Zwei Hochdruckeingänge und semiautomatische Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck mittlerer Schließdruck 20 bar
- Hochdruck - Rohrfedermanometer
- Hinterdruck - Rohrfedermanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" LH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: NPT 1/4" Innengewinde
- Ausgang Abblasventil: Messing- Klemmringverschraubung 12 mm
- Ausgang Eigengasspülventil: Messing Klemmringverschraubung 12 mm



MTLS – Zwei Eingänge | Semiautomatische Umschaltung | **Sauerstoff und inerte Gase**

ARTIKELNUMMER: MTL500021

BEZEICHNUNG: MTLSSGXEZI1BTW2MRN14F1M12BM12B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme **Sauerstoff und inerte Gase**
- Zwei Hochdruckeingängen und semiautomatischer Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck mittlerer Schließdruck 20 bar
- Hochdruck - **Induktivkontaktmanometer**
- Hinterdruck - Rohrfedermanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: NPT 1/4" Innengewinde
- Ausgang Abblasventil: Messing- Klemmringverschraubung 12 mm
- Ausgang Eigengasspülventil: Messing Klemmringverschraubung 12 mm

ARTIKELNUMMER: MTL500020

BEZEICHNUNG: MTLSSGXEZBTBTW2MRN14F1M12BM12B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme **Sauerstoff und inerte Gase**
- zwei Hochdruckeingängen und semiautomatischer Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck mittlerer Schließdruck 20 bar
- Hochdruck - Rohrfedermanometer
- Hinterdruck - Rohrfedermanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: NPT 1/4" Innengewinde
- Ausgang Abblasventil: Messing- Klemmringverschraubung 12 mm
- Ausgang Eigengasspülventil: Messing Klemmringverschraubung 12 mm

DRUVA TEC ENTSPANNUNGSSTATIONEN 20m³ SERIE

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

MTLT – Drei Eingänge | Manuelle Umschaltung | **Wasserstoff, Methan und deren Gasgemische**

ARTIKELNUMMER: MTLT000004

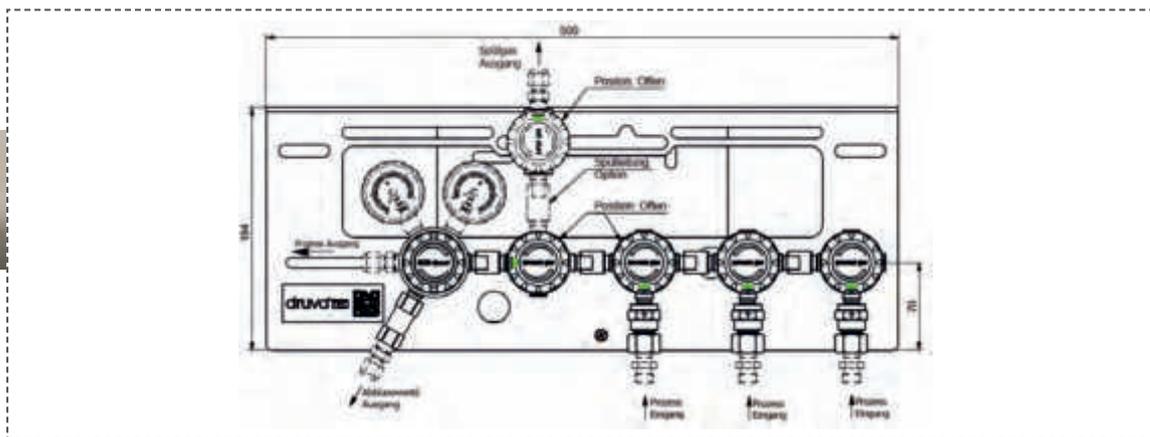
BEZEICHNUNG: MTLTSGXEZ1BTW2MLN14F1M12BM12B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Wasserstoff, Methan und deren Gemische
- Drei Hochdruckeingänge und manuelle Umschaltung
- mit manueller Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck mittlerer Schließdruck 20 bar
- Hochdruck - **Induktivkontaktmanometer**
- Hinterdruck - Rohrfedermanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" LH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: NPT 1/4" Innengewinde
- Ausgang Abblasventil: Messing- Klemmringverschraubung 12 mm
- Ausgang Eigengasspülventil: Messing Klemmringverschraubung 12 mm

ARTIKELNUMMER: MTLT000003

BEZEICHNUNG: MTLTSGXEZBTBTW2MLN14F1M12BM12B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Wasserstoff, Methan und deren Gemische
- Drei Hochdruckeingänge und manuelle Umschaltung
- mit manueller Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal 20 bar regelbar
- Hochdruck - Rohrfedermanometer
- Hinterdruck - Rohrfedermanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" LH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: NPT 1/4" Innengewinde
- Ausgang Abblasventil: Messing- Klemmringverschraubung 12 mm
- Ausgang Eigengasspülventil: Messing Klemmringverschraubung 12 mm



MTLT – Drei Eingänge | Manuelle Umschaltung | **Sauerstoff und inerte Gase**

ARTIKELNUMMER: MTLT000002

BEZEICHNUNG: MTLTSGXEZ1BTW2MRN14F1M12BM12B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Sauerstoff und inerte Gase
- Drei Hochdruckeingänge und manuelle Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal 20 bar regelbar
- Hochdruck - **Induktivkontaktmanometer**
- Hinterdruck - Rohrfedermanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: NPT 1/4" Innengewinde
- Ausgang Abblasventil: Messing- Klemmringverschraubung 12 mm
- Ausgang Eigengasspülventil: Messing Klemmringverschraubung 12 mm

ARTIKELNUMMER: MTLT000001

BEZEICHNUNG: MTLTSGXEZBTBTW2MRN14F1M12BM12B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Sauerstoff und inerte Gase
- Drei Hochdruckeingänge und manuelle Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal 20 bar regelbar
- Hochdruck - Rohrfedermanometer
- Hinterdruck - Rohrfedermanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: NPT 1/4" Innengewinde
- Ausgang Abblasventil: Messing- Klemmringverschraubung 12 mm
- Ausgang Eigengasspülventil: Messing Klemmringverschraubung 12 mm

DRUVA TEC ENTSPANNUNGSSTATIONEN 20m³ SERIE – ZUBEHÖR

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

Ausgangskugelhähne

EINZELTEIL-SETS:



Kugelhahn- Set zur Montage an dem
Prozessgasausgang der
Entspannungsstationen vom Typ:

- > MTLX
- > MTLT

Artikelnummer: SPK27710002

- > PN 40
- > Ausgang G 1/2" Außengewinde EN 560

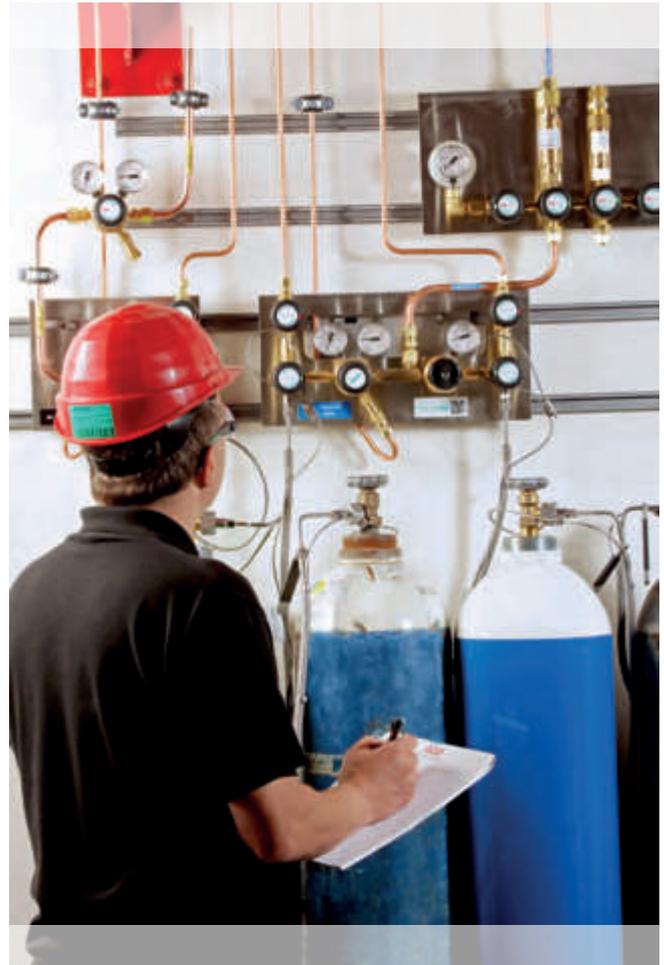


Kugelhahn- Set zur Montage an dem
Prozessgasausgang der
Entspannungsstationen vom Typ:

- > MTLM
- > MTLS

Artikelnummer: SPK27710003

- > PN 40
- > Ausgang G 1/2" Außengewinde EN 560



DRUVA TEC ZUBEHÖR

20m³ SERIE

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

Leitungsdruckminderer



LTLF

ARTIKELNUMMER: LTLF000028

BEZEICHNUNG: LTLFRSSEX600BTM12BM12B010001

- Leitungsdruckminderer für nicht korrosive, industrielle Gase
- 4- Port- Ausführung
- Mit einem Hochdruckeingang und drei Hinterdruckausgängen
- Vordruck maximal 50 bar
- Hinterdruck bis maximal 16 bar regelbar
- Rohrfederanometer im Hinterdruckbereich
- Eingang Prozessgas: 12 mm Klemmringverschraubung
- Ausgang Prozessgas: 12 mm Klemmringverschraubung

Sicherheitsventileinheit



STLMIN

ARTIKELNUMMER: S90004618

BEZEICHNUNG: STL MIN 0 000 EZ 01 M12B SV (3/4"NPT) 00 0000

Safety and Maintenance Panel zur Montage in Rohrleitungssystemen von Gasversorgungsanlagen industrieller, brennbarer, brandfördernder, nicht korrosiver Gase.

Bestehend aus:

- Montagepanel
- Vier- Port- Hauptabsperrentil
- Sicherheitsventil
 - Öffnungsdruck 24 bar
 - Abblasleistung abgestimmt auf den im Schadensfall maximal möglichen Durchfluss unserer druvaTEC Low Flow- Entspannungsstationen
- Eingang: Messing- Klemmringverschraubung 12 mm
- Ausgang: Messing Klemmringverschraubung 12 mm

DRUVA TEC ENTSPANNUNGSSTATIONEN 100m³ SERIE – 20 BAR VERSION

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

MTMHXSPB – 1 Eingang | 20 bar mit Kugelhahn | **Inertgas, Kohlendioxid und deren Gemische**

ARTIKELNUMMER: MTMHXSP004

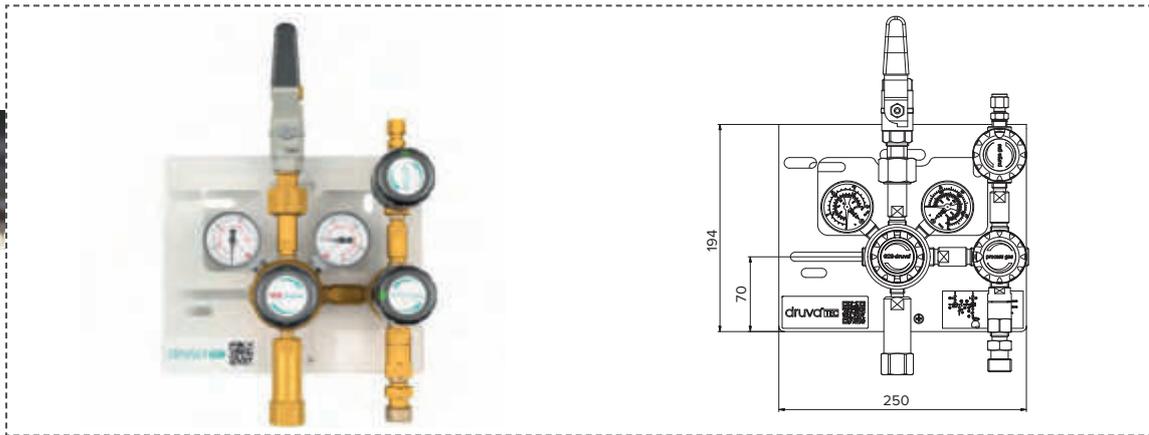
BEZEICHNUNG: MTMHXSPBCGXEZI1BTW2MRE3MRM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Inertgas, Kohlendioxid und deren Gemische
- Ein Hochdruckeingang
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
- Hochdruck - **Induktivkontaktmanometer**
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G1/2" RH Außengewinde (EN560)
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: EPDM**

ARTIKELNUMMER: MTMHXSP005

BEZEICHNUNG: MTMHXSPBCGXEZBTBTW2MRE3MRM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Inertgas, Kohlendioxid und deren Gemische
- Ein Hochdruckeingang
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G1/2" RH Außengewinde (EN560)
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: EPDM**



MTMH0XSPB – 1 Eingang | 20 bar mit Kugelhahn | **Wasserstoff, Methan und deren Gemische**

ARTIKELNUMMER: MTMH0XSP007

BEZEICHNUNG: MTMH0XSPBCGXEZI1BTW2MLE3MRM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Wasserstoff, Methan und deren Gemische
- Ein Hochdruckeingang
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
- Hochdruck - **Induktivkontaktmanometer**
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"LH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G1/2" RH Außengewinde (EN560)
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**

ARTIKELNUMMER: MTMH0XSP006

BEZEICHNUNG: MTMH0XSPBCGXEZBTBTW2MLE3MRM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Wasserstoff, Methan und deren Gemische
- Ein Hochdruckeingang
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"LH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G1/2" RH Außengewinde (EN560)
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**

DRUVA TEC ENTSPANNUNGSSTATIONEN 100m³ SERIE – 20 BAR VERSION

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

MTMHOXSPB – 1 Eingang | 20 bar mit Kugelhahn | **Sauerstoff, Inertgas**

ARTIKELNUMMER: MTMHOXSP009

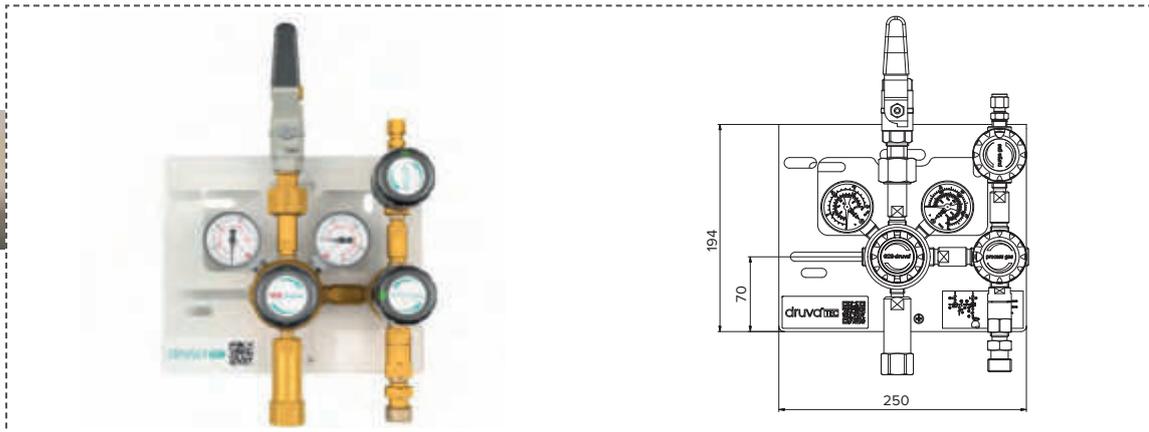
BEZEICHNUNG: MTMHOXSPBCGXEZI1BTW2MRE3MRM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Sauerstoff, Inertgas
- Ein Hochdruckeingang
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
- Hochdruck - **Induktivkontaktmanometer**
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G1/2" RH Außengewinde (EN560)
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**

ARTIKELNUMMER: MTMHOXSP008

BEZEICHNUNG: MTMHOXSPBCGXEZBTBTW2MRE3MRM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Sauerstoff, Inertgas
- Ein Hochdruckeingang
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G1/2" RH Außengewinde (EN560)
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**



DRUVA TEC ENTSPANNUNGSSTATIONEN 100m³ SERIE – 40 BAR VERSION

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

MTMH0XSPS – 1 Eingang | 40 bar mit Absperrventil | **Inertgas, Kohlendioxid und deren Gemische**

ARTIKELNUMMER: MTMHEXSP010

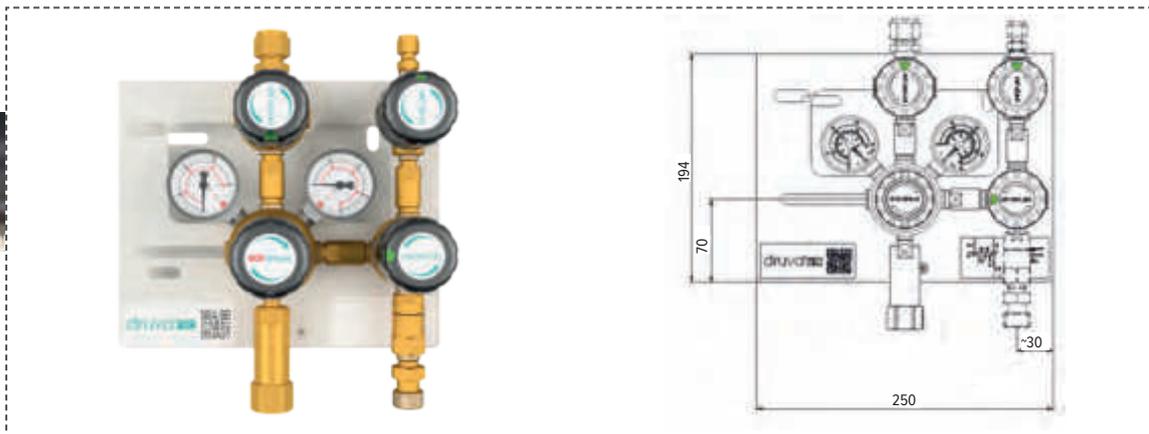
BEZEICHNUNG: MTMHEXSPSCGXE11BTW2MRN38FM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Inertgas, Kohlendioxid und deren Gemische
- Ein Hochdruckeingang
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **40 bar** regelbar
- Hochdruck - **Induktivkontaktmanometer**
- Hinterdruck - Rohrfedermanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: NPT 3/8 inch Innengewinde
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: EPDM**

ARTIKELNUMMER: MTMHEXSP009

BEZEICHNUNG: MTMHEXSPSCGXE1BTBTW2MRN38FM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Inertgas, Kohlendioxid und deren Gemische
- Ein Hochdruckeingang
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **40 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfedermanometer
- Hinterdruck - Rohrfedermanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: NPT 3/8 inch Innengewinde
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: EPDM**



MTMH0XSPS – 1 Eingang | 40 bar mit Absperrventil | **Wasserstoff, Methan und deren Gemische**

ARTIKELNUMMER: MTMH0XSP040

BEZEICHNUNG: MTMH0XSPSCGXE11BTW2MLN38FM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Wasserstoff, Methan und deren Gemische
- Ein Hochdruckeingang
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **40 bar** regelbar
- Hochdruck - **Induktivkontaktmanometer**
- Hinterdruck - Rohrfedermanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"LH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: NPT 3/8 inch Innengewinde
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**

ARTIKELNUMMER: MTMH0XSP038

BEZEICHNUNG: MTMH0XSPSCGXE1BTBTW2MLN38FM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Wasserstoff, Methan und deren Gemische
- Ein Hochdruckeingang
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **40 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfedermanometer
- Hinterdruck - Rohrfedermanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"LH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: NPT 3/8 inch Innengewinde
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**

DRUVA TEC ENTSPANNUNGSSTATIONEN 100m³ SERIE – 40 BAR VERSION

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

MTMH0XSPS – 1 Eingang | 40 bar mit Absperrventil | **Sauerstoff, Inertgas**

ARTIKELNUMMER: MTMH0XSP041

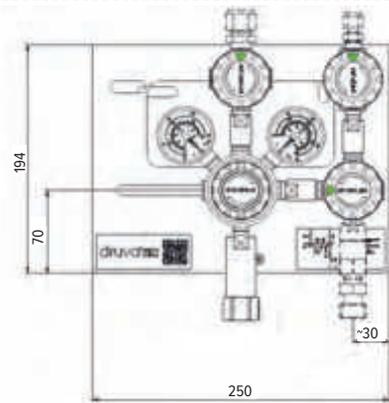
BEZEICHNUNG: MTMH0XSPSCGXE11BTW2MRN38FM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Sauerstoff, Inertgas
- Ein Hochdruckeingang
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **40 bar** regelbar
- Hochdruck - **Induktivkontaktmanometer**
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: NPT 3/8 inch Innengewinde
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**

ARTIKELNUMMER: MTMH0XSP039

BEZEICHNUNG: MTMH0XSPSCGXE1BTBTW2MRN38FM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Sauerstoff, Inertgas
- Ein Hochdruckeingang
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **40 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: NPT 3/8 inch Innengewinde
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**



DRUVA TEC ENTSPANNUNGSSTATIONEN 100m³ SERIE – 20 BAR VERSION

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

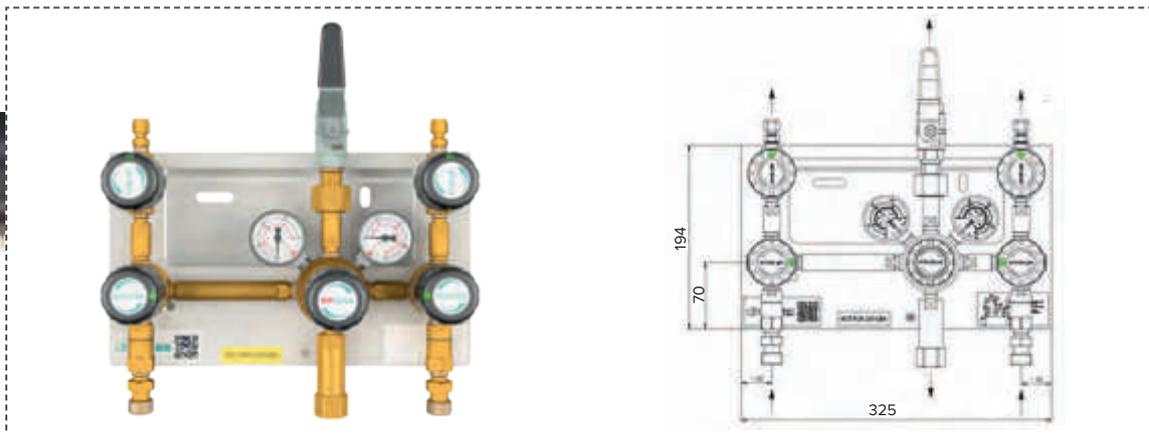
MTMHOMSPB – 2 Eingänge | Manuelle Umschaltung | 20 bar mit Kugelhahn | **Wasserstoff, Methan und deren Gemische**

ARTIKELNUMMER: MTMHOMSP005
BEZEICHNUNG: MTMHOMSPBCGXEZ1BTW2MLE3MRM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme **Wasserstoff, Methan und deren Gemische**
- Zwei Hochdruckeingänge mit manueller Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
- Hochdruck - **Induktivkontaktmanometer**
- Hinterdruck - Rohrfedermanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" LH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G1/2" RH Außengewinde (EN560)
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**

ARTIKELNUMMER: MTMHOMSP006
BEZEICHNUNG: MTMHOMSPBCGXEZBTBTW2MLE3MRM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme **Wasserstoff, Methan und deren Gemische**
- Zwei Hochdruckeingänge mit manueller Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfedermanometer
- Hinterdruck - Rohrfedermanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" LH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G1/2" RH Außengewinde (EN560)
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**



MTMHOMSPB – 2 Eingänge | Manuelle Umschaltung | 20 bar mit Kugelhahn | **Sauerstoff, Inertgas**

ARTIKELNUMMER: MTMHOMSP007
BEZEICHNUNG: MTMHOMSPBCGXEZ1BTW2MRE3MRM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme **Sauerstoff, Inertgas**
- Zwei Hochdruckeingänge mit manueller Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
- Hochdruck - **Induktivkontaktmanometer**
- Hinterdruck - Rohrfedermanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G1/2" RH Außengewinde (EN560)
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**

ARTIKELNUMMER: MTMHOMSP008
BEZEICHNUNG: MTMHOMSPBCGXEZBTBTW2MRE3MRM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme **Sauerstoff, Inertgas**
- Zwei Hochdruckeingänge mit manueller Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfedermanometer
- Hinterdruck - Rohrfedermanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G1/2" RH Außengewinde (EN560)
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**

DRUVA TEC ENTSPANNUNGSSTATIONEN 100m³ SERIE – 20 BAR VERSION

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

MTMHEMSPB – 2 Eingänge | Manuelle Umschaltung | 20 bar mit Kugelhahn | **Inertgas/Kohlendioxid und deren Gemische**

ARTIKELNUMMER: MTMHEMSP004

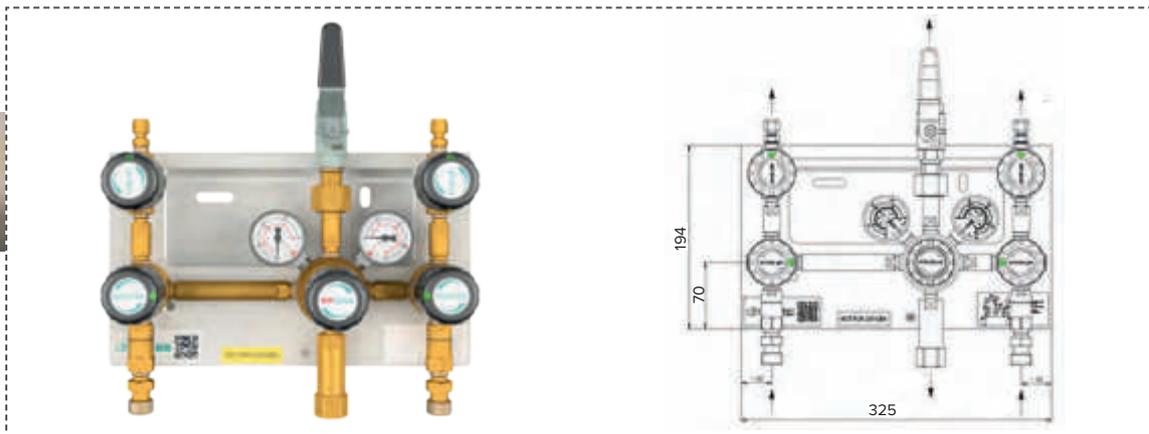
BEZEICHNUNG: MTMHEMSPBCGXEZ11BTW2MRE3MRM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme **Inertgas/Kohlendioxid und deren Gemische**
- Zwei Hochdruckeingänge mit manueller Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
- Hochdruck - **Induktivkontaktmanometer**
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G1/2" RH Außengewinde (EN560)
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: EPDM**

ARTIKELNUMMER: MTMHEMSP005

BEZEICHNUNG: MTMHEMSPBCGXEZBTBTW2MRE3MRM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme **Inertgas/Kohlendioxid und deren Gemische**
- Zwei Hochdruckeingänge mit manueller Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G1/2" RH Außengewinde (EN560)
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: EPDM**



DRUVA TEC ENTSPANNUNGSSTATIONEN 100m³ SERIE – 40 BAR VERSION

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

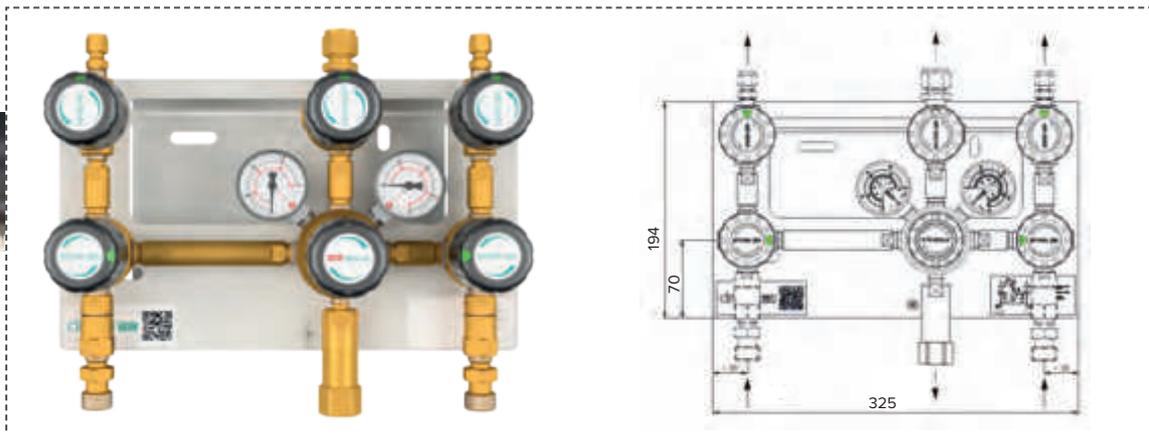
MTMH0MSPS – 2 Eingänge | Manuelle Umschaltung | 40 bar Absperrventil | **Wasserstoff, Methan und deren Gemische**

ARTIKELNUMMER: MTMH0MSP032
BEZEICHNUNG: MTMH0MSPSCGXE1I1BTW2MLN38FM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Wasserstoff, Methan und deren Gemische
- Zwei Hochdruckeingänge mit manueller Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **40 bar** regelbar
- Hochdruck - **Induktivkontaktmanometer**
- Hinterdruck - Rohrfedermanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" LH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: NPT 3/8 inch Innengewinde
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**

ARTIKELNUMMER: MTMH0MSP030
BEZEICHNUNG: MTMH0MSPSCGXE1BTBTW2MLN38FM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Wasserstoff, Methan und deren Gemische
- Zwei Hochdruckeingänge mit manueller Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **40 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfedermanometer
- Hinterdruck - Rohrfedermanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" LH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: NPT 3/8 inch Innengewinde
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**



MTMH0MSPS – 2 Eingänge | Manuelle Umschaltung | 40 bar Absperrventil | **Sauerstoff, Inertgas**

ARTIKELNUMMER: MTMH0MSP033
BEZEICHNUNG: MTMH0MSPSCGXE1I1BTW2MRN38FM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Sauerstoff, Inertgas
- Zwei Hochdruckeingänge mit manueller Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **40 bar** regelbar
- Hochdruck - **Induktivkontaktmanometer**
- Hinterdruck - Rohrfedermanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: NPT 3/8 inch Innengewinde
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**

DRUVA TEC ENTSPANNUNGSSTATIONEN 100m³ SERIE – 40 BAR VERSION

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

MTMHEMSPS – 2 Eingänge | Manuelle Umschaltung | 40 bar Absperrventil | **Inertgas/Kohlendioxid und deren Gemische**

ARTIKELNUMMER: MTMHEMSP008

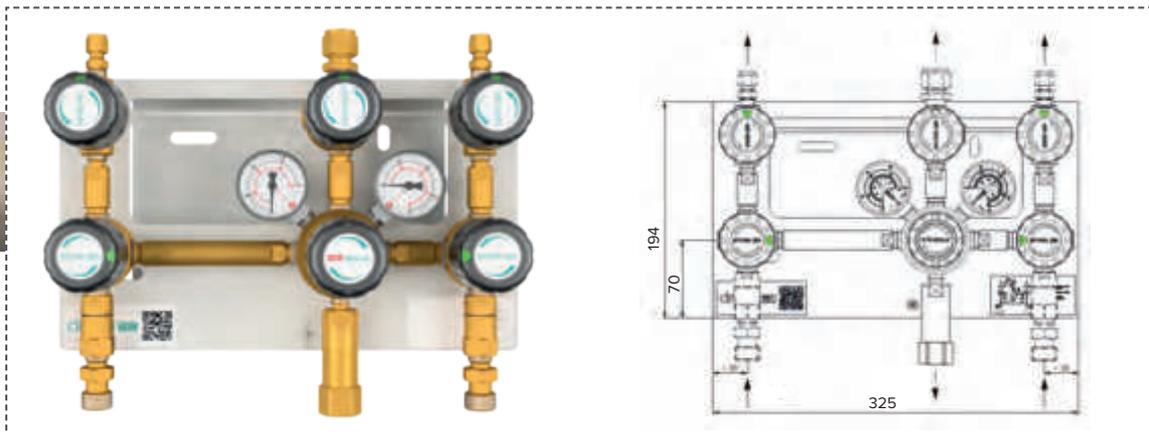
BEZEICHNUNG: MTMHEMSPSCGXE11BTW2MRN38FM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme **Inertgas/Kohlendioxid und deren Gemische**
- Zwei Hochdruckeingänge mit manueller Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **40 bar** regelbar
- Hochdruck - **Induktivkontaktmanometer**
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: NPT 3/8 inch Innengewinde
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: EPDM**

ARTIKELNUMMER: MTMHEMSP007

BEZEICHNUNG: MTMHEMSPSCGXE1BTBTW2MRN38FM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme **Inertgas/Kohlendioxid und deren Gemische**
- Zwei Hochdruckeingänge mit manueller Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **40 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: NPT 3/8 inch Innengewinde
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: EPDM**



DRUVA TEC ENTSPANNUNGSSTATIONEN 100m³ SERIE – 20 BAR VERSION

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

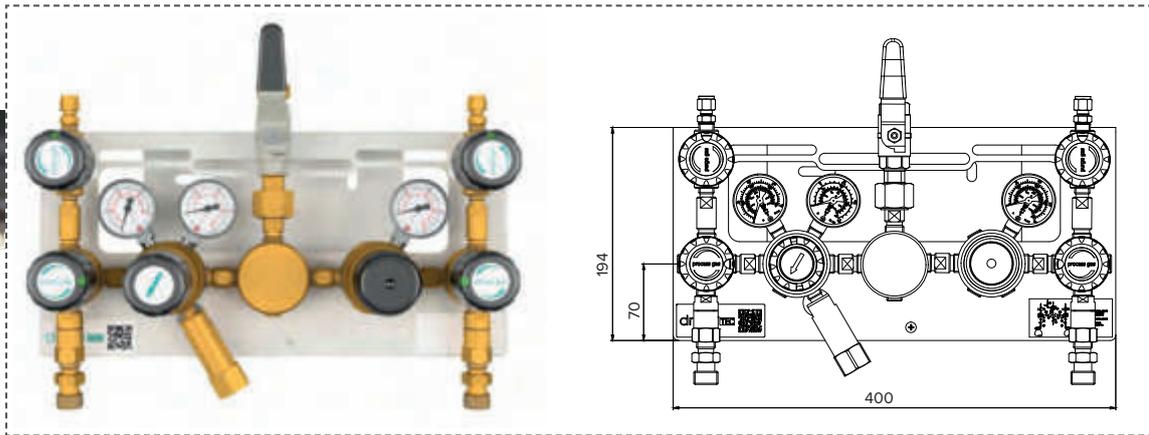
MTMHESP003 – 2 Eingänge | Semiautomatische Umschaltung | 20 bar mit Kugelhahn | **Inertgas/Kohlendioxid und deren Gemische**

ARTIKELNUMMER: MTMHESP003
BEZEICHNUNG: MTMHESPBCGXEZ11BTW2MRE3MRM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme **Inertgas/Kohlendioxid und deren Gemische**
- Zwei Hochdruckeingänge mit semiautomatischer Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** mittlerer Schließdruck
- Hochdruck - **Induktivkontaktmanometer**
- Hinterdruck - Rohrfedermanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G1/2" RH Außengewinde (EN560)
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: EPDM**

ARTIKELNUMMER: MTMHESP004
BEZEICHNUNG: MTMHESPBCGXEZBTBTW2MRE3MRM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme **Inertgas/Kohlendioxid und deren Gemische**
- Zwei Hochdruckeingänge mit semiautomatischer Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** mittlerer Schließdruck
- Hochdruck - Rohrfedermanometer
- Hinterdruck - Rohrfedermanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G1/2" RH Außengewinde (EN560)
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: EPDM**



MTMHOSP009 – 2 Eingänge | Semiautomatische Umschaltung | 20 bar mit Kugelhahn | **Wasserstoff, Methan und deren Gemische**

ARTIKELNUMMER: MTMHOSP009
BEZEICHNUNG: MTMHOSPBCGXEZ11BTW2MLE3MRM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme **Wasserstoff, Methan und deren Gemische**
- Zwei Hochdruckeingänge mit semiautomatischer Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** mittlerer Schließdruck
- Hochdruck - **Induktivkontaktmanometer**
- Hinterdruck - Rohrfedermanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"LH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G1/2" RH Außengewinde (EN560)
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**

ARTIKELNUMMER: MTMHOSP010
BEZEICHNUNG: MTMHOSPBCGXEZBTBTW2MLE3MRM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme **Wasserstoff, Methan und deren Gemische**
- Zwei Hochdruckeingänge mit semiautomatischer Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** mittlerer Schließdruck
- Hochdruck - Rohrfedermanometer
- Hinterdruck - Rohrfedermanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"LH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G1/2" RH Außengewinde (EN560)
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**

DRUVA TEC ENTSPANNUNGSSTATIONEN 100m³ SERIE – 20 BAR VERSION

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

MTMH0SSPB – 2 Eingänge | Semiautomatische Umschaltung | 20 bar mit Kugelhahn | **Sauerstoff, Inertgas**

ARTIKELNUMMER: MTMH0SSP011

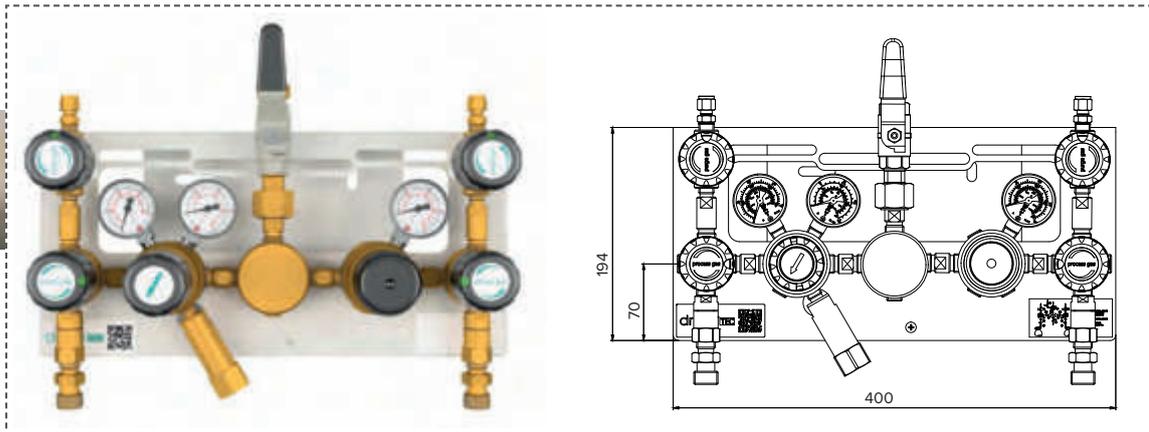
BEZEICHNUNG: MTMH0SSPBCGXEZI1BTW2MRG12MM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme **Sauerstoff, Inertgas**
- Zwei Hochdruckeingänge mit semiautomatischer Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** mittlerer Schließdruck
- Hochdruck - **Induktivkontaktmanometer**
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G1/2" RH Außengewinde (EN560)
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**

ARTIKELNUMMER: MTMH0SSP012

BEZEICHNUNG: MTMH0SSPBCGXEZBTBTW2MRE3MRM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme **Sauerstoff, Inertgas**
- Zwei Hochdruckeingänge mit semiautomatischer Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** mittlerer Schließdruck
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G1/2" RH Außengewinde (EN560)
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**



DRUVA TEC ENTSPANNUNGSSTATIONEN

100m³ SERIE – 40 BAR VERSION

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

MTMHESPSS – 2 Eingänge | Semiautomatische Umschaltung | 40 bar mit Absperrventil | **Inertgas/Kohlendioxid und deren Gemische**

ARTIKELNUMMER: MTMHESP014

BEZEICHNUNG: MTMHESPSCGXE11BTW2MRN38FM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme **Inertgas/Kohlendioxid und deren Gemische**
- Zwei Hochdruckeingänge mit semiautomatischer Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **40 bar** mittlerer Schließdruck
- Hochdruck - **Induktivkontaktmanometer**
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: NPT 3/8 inch Innengewinde
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: EPDM**

ARTIKELNUMMER: MTMHESP013

BEZEICHNUNG: MTMHESPSCGXE1BTBTW2MRN38FM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme **Inertgas/Kohlendioxid und deren Gemische**
- Zwei Hochdruckeingänge mit semiautomatischer Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **40 bar** mittlerer Schließdruck
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: NPT 3/8 inch Innengewinde
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: EPDM**



MTMHOSSPS – 2 Eingänge | Semiautomatische Umschaltung | 40 bar mit Absperrventil | **Wasserstoff, Methan und deren Gemische**

ARTIKELNUMMER: MTMHOSSP078

BEZEICHNUNG: MTMHOSSPSCGXE11BTW2MLN38FM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme **Wasserstoff, Methan und deren Gemische**
- Zwei Hochdruckeingänge mit semiautomatischer Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **40 bar** mittlerer Schließdruck
- Hochdruck - **Induktivkontaktmanometer**
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"LH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: NPT 3/8 inch Innengewinde
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**

ARTIKELNUMMER: MTMHOSSP076

BEZEICHNUNG: MTMHOSSPSCGXE1BTBTW2MLN38FM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme **Wasserstoff, Methan und deren Gemische**
- Zwei Hochdruckeingänge mit semiautomatischer Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **40 bar** mittlerer Schließdruck
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"LH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: NPT 3/8 inch Innengewinde
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**

DRUVA TEC ENTSPANNUNGSSTATIONEN 100m³ SERIE – 40 BAR VERSION

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

MTMH0SSPS – 2 Eingänge | Semiautomatische Umschaltung | 40 bar mit Absperrventil | **Sauerstoff, Inertgas**

ARTIKELNUMMER: MTMH0SSP079

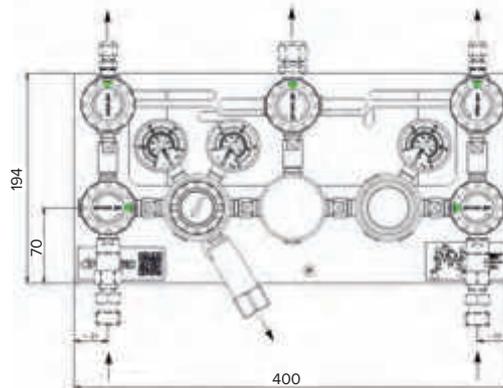
BEZEICHNUNG: MTMH0SSPSCGXE111BTW2MRN38FM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Sauerstoff, Inertgas
- Zwei Hochdruckeingänge mit semiautomatischer Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **40 bar** mittlerer Schließdruck
- Hochdruck - **Induktivkontaktmanometer**
- Hinterdruck - Rohrfedermanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: NPT 3/8 inch Innengewinde
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**

ARTIKELNUMMER: MTMH0SSP077

BEZEICHNUNG: MTMH0SSPSCGXE1BTBTW2MRN38FM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Sauerstoff, Inertgas
- Zwei Hochdruckeingänge mit semiautomatischer Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **40 bar** mittlerer Schließdruck
- Hochdruck - Rohrfedermanometer
- Hinterdruck - Rohrfedermanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: NPT 3/8 inch Innengewinde
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**



DRUVA TEC ENTSPANNUNGSSTATIONEN

100m³ SERIE – 20 BAR VERSION

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

MTMHOTSPB – 3 Eingänge | Manuelle Umschaltung | 20 bar mit Kugelhahn | **Sauerstoff, Inertgas**

ARTIKELNUMMER: MTMHOTSP001

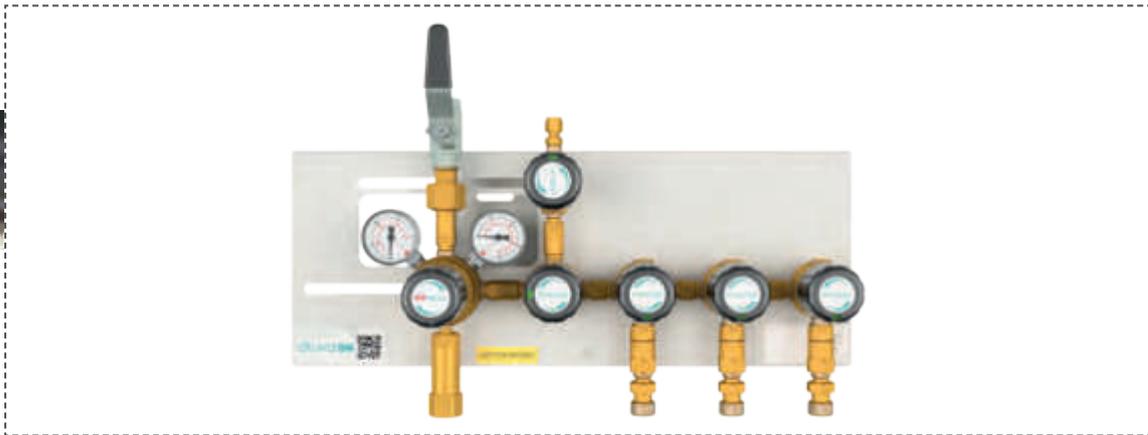
BEZEICHNUNG: MTMHOTSPBCGXEZI1BTW2MRE3MRM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme **Sauerstoff, Inertgas**
- Drei Hochdruckeingänge mit manueller Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
- Hochdruck - **Induktivkontaktmanometer**
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G1/2" RH Außengewinde (EN560)
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**

ARTIKELNUMMER: MTMHOTSP002

BEZEICHNUNG: MTMHOTSPBCGXEZBTBTW2MRE3MRM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme **Sauerstoff, Inertgas**
- Drei Hochdruckeingänge mit manueller Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G1/2" RH Außengewinde (EN560)
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**



MTMHOTSPB – 3 Eingänge | Manuelle Umschaltung | 20 bar mit Kugelhahn | **Wasserstoff, Methan und deren Gemische**

ARTIKELNUMMER: MTMHOTSP003

BEZEICHNUNG: MTMHOTSPBCGXEZI1BTW2MLE3MRM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme **Wasserstoff, Methan und deren Gemische**
- Drei Hochdruckeingänge mit manueller Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
- Hochdruck - **Induktivkontaktmanometer**
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"LH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G1/2" RH Außengewinde (EN560)
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**

ARTIKELNUMMER: MTMHOTSP004

BEZEICHNUNG: MTMHOTSPBCGXEZBTBTW2MLE3MRM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme **Wasserstoff, Methan und deren Gemische**
- Drei Hochdruckeingänge mit manueller Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"LH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G1/2" RH Außengewinde (EN560)
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**

DRUVA TEC ENTSPANNUNGSSTATIONEN

100m³ SERIE – 20 BAR VERSION

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

MTMHETSPB – 3 Eingänge | Manuelle Umschaltung | 20 bar mit Kugelhahn | **Inertgas/Kohlendioxid und deren Gemische**

ARTIKELNUMMER: MTMHETSP001

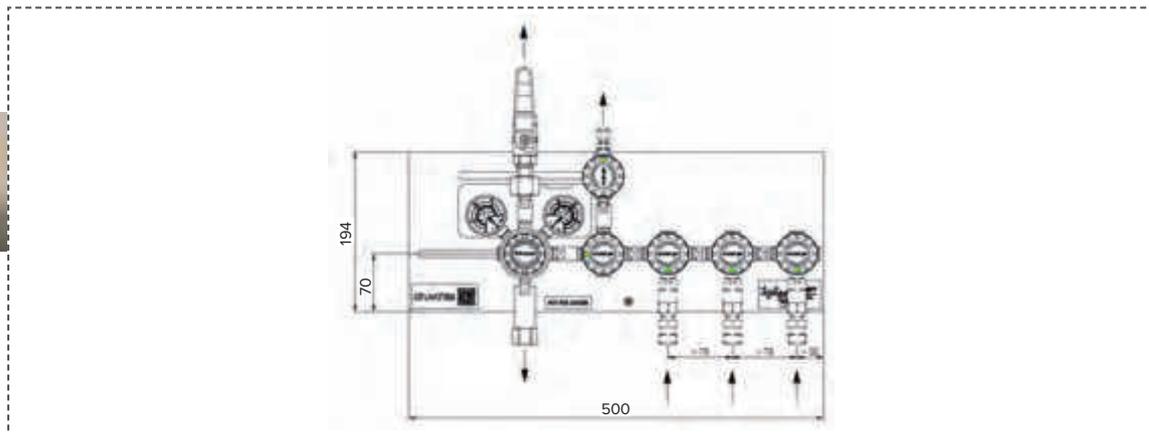
BEZEICHNUNG: MTMHETSPBCGXEZI1BTW2MRE3MRM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme ***Inertgas/Kohlendioxid und deren Gemische***
- Drei Hochdruckeingänge mit manueller Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
- Hochdruck - **Induktivkontaktmanometer**
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G1/2" RH Außengewinde (EN560)
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: EPDM**

ARTIKELNUMMER: MTMHETSP002

BEZEICHNUNG: MTMHETSPBCGXEZBTBTW2MRE3MRM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme ***Inertgas/Kohlendioxid und deren Gemische***
- Drei Hochdruckeingänge mit manueller Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G1/2" RH Außengewinde (EN560)
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: EPDM**



DRUVA TEC ENTSPANNUNGSSTATIONEN 100m³ SERIE – 40 BAR VERSION

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

MTMHOTSPS – 3 Eingänge | Manuelle Umschaltung | 40 bar mit Absperrventil | **Sauerstoff, Inertgas**

ARTIKELNUMMER: MTMHOTSP007

BEZEICHNUNG: MTMHOTSPSCGXE11BTW2MRN38FM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme **Sauerstoff, Inertgas**
- Drei Hochdruckeingänge mit manueller Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Membranabsperrentil im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **40 bar** regelbar
- Hochdruck - **Induktivkontaktmanometer**
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: NPT 3/8" Innengewinde
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**

ARTIKELNUMMER: MTMHOTSP006

BEZEICHNUNG: MTMHOTSPSCGXE1BTBTW2MRN38FM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme **Sauerstoff, Inertgas**
- Drei Hochdruckeingänge mit manueller Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Membranabsperrentil im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **40 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: NPT 3/8" Innengewinde
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**



MTMHOTSPS – 3 Eingänge | Manuelle Umschaltung | 40 bar mit Absperrventil | **Wasserstoff, Methan und deren Gemische**

ARTIKELNUMMER: MTMHOTSP008

BEZEICHNUNG: MTMHOTSPSCGXE11BTW2MLN38FM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme **Wasserstoff, Methan und deren Gemische**
- Drei Hochdruckeingänge mit manueller Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Membranabsperrentil im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **40 bar** regelbar
- Hochdruck - **Induktivkontaktmanometer**
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"LH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: NPT 3/8" Innengewinde
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**

ARTIKELNUMMER: MTMHOTSP005

BEZEICHNUNG: MTMHOTSPSCGXE1BTBTW2MLN38FM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme **Wasserstoff, Methan und deren Gemische**
- Drei Hochdruckeingänge mit manueller Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Membranabsperrentil im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **40 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"LH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: NPT 3/8" Innengewinde
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**

DRUVA TEC ENTSPANNUNGSSTATIONEN 100m³ SERIE – 40 BAR VERSION

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

MTMHETSPS – 3 Eingänge | Manuelle Umschaltung | 40 bar mit Absperrventil | *Inertgas/Kohlendioxid und deren Gemische*

ARTIKELNUMMER: MTMHETSP004

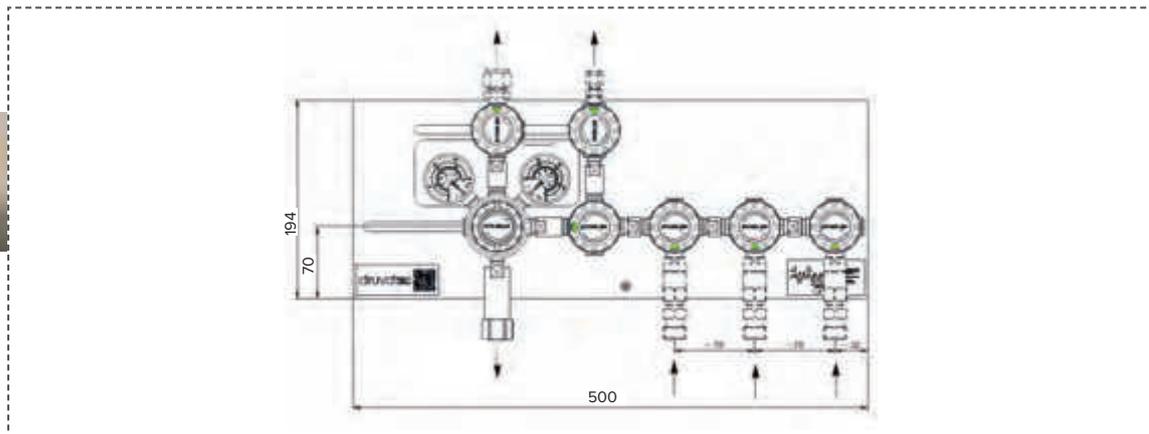
BEZEICHNUNG: MTMHETSPSCGXE11BTW2MRN38FM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme *Inertgas/Kohlendioxid und deren Gemische*
- Drei Hochdruckeingänge mit manueller Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **40 bar** regelbar
- Hochdruck - **Induktivkontaktmanometer**
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: NPT 3/8" Innengewinde
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: EPDM**

ARTIKELNUMMER: MTMHETSP003

BEZEICHNUNG: MTMHETSPSCGXE1BTBTW2MRN38FM08B

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme *Inertgas/Kohlendioxid und deren Gemische*
- Drei Hochdruckeingänge mit manueller Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **40 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14"RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: NPT 3/8" Innengewinde
- Ausgang Spülgas: 8 mm Klemmringverschraubung Messing
- Ausgang Abblaseventil: NPT 1/2" Innengewinde
- **O-Ring Werkstoff: EPDM**



DRUVA TEC BÜNDELDRUCKMINDERER 100m³ SERIE – 20 BAR VERSION

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

CTMHOSJ – Bündeldruckminderer | 20 bar mit Kugelhahn | **Wasserstoff, Methan und deren Gemische**

ARTIKELNUMMER: CTMHOSJ003

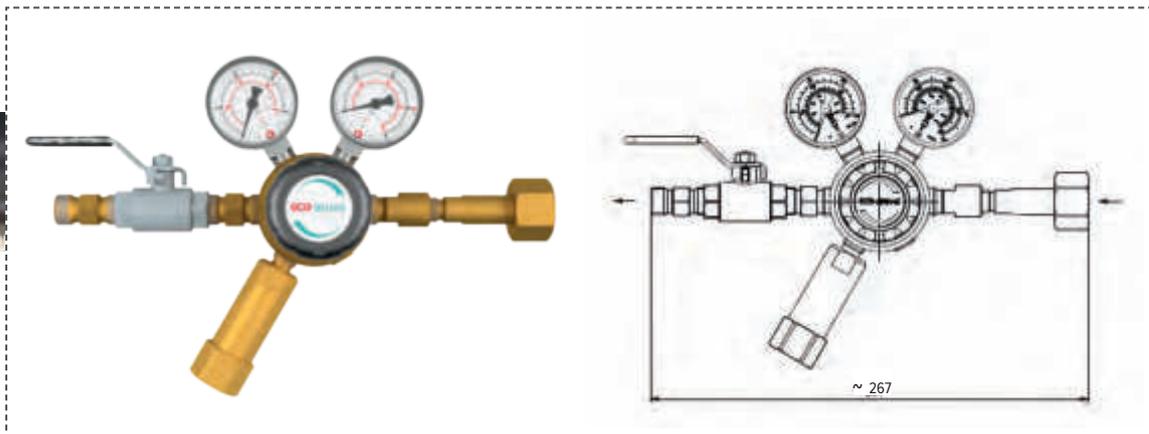
BEZEICHNUNG: CTMHOSJR0B0FXEZBTBDI001WE2ML

- Bündeldruckminderer für industrielle Gasversorgungssysteme
Wasserstoff, Methan und deren Gemische
- Hochdruckeingang Bündelanschluss **FA 1 DIN 477-1**
- Einstufig
- Vordruck maximal **200 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Ausgang Prozessgas: G3/8" LH Außengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**

ARTIKELNUMMER: CTMHOSJ004

BEZEICHNUNG: CTMHOSJR0B0GXEZBTBDI057WE2ML

- Bündeldruckminderer für industrielle Gasversorgungssysteme
Wasserstoff, Methan und deren Gemische
- Hochdruckeingang Bündelanschluss **FA 57 DIN 477-5**
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Ausgang Prozessgas: G3/8" LH Außengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**



CTMHESJ – Bündeldruckminderer | 20 bar mit Kugelhahn | **Inerte Gase | Inerte Gasgemische mit CO₂-Anteil**

ARTIKELNUMMER: CTMHESJ001

BEZEICHNUNG: CTMHESJR0B0FXEZBTBDI006WE2MR

- Bündeldruckminderer für industrielle Gasversorgungssysteme
Inerte Gasgemische mit CO₂-Anteil
- Hochdruckeingang Bündelanschluss **FA 6 DIN 477-1**
- Einstufig
- Vordruck maximal **200 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Ausgang Prozessgas: G3/8" RH Außengewinde
- **O-Ring Werkstoff: EPDM**

ARTIKELNUMMER: CTMHESJ002

BEZEICHNUNG: CTMHESJR0B0GXEZBTBDI054WE2MR

- Bündeldruckminderer für industrielle Gasversorgungssysteme
Inerte Gase (inkl. Stickstoff), inerte Gasgemische mit CO₂-Anteil
- Hochdruckeingang Bündelanschluss **FA 54 DIN 477-5**
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Ausgang Prozessgas: G3/8" RH Außengewinde
- **O-Ring Werkstoff: EPDM**

DRUVA TEC BÜNDELDRUCKMINDERER 100m³ SERIE – 20 BAR VERSION

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

CTMHOSJ – Bündeldruckminderer | 20 bar mit Kugelhahn | **Sauerstoff**

ARTIKELNUMMER: CTMHOSJ006

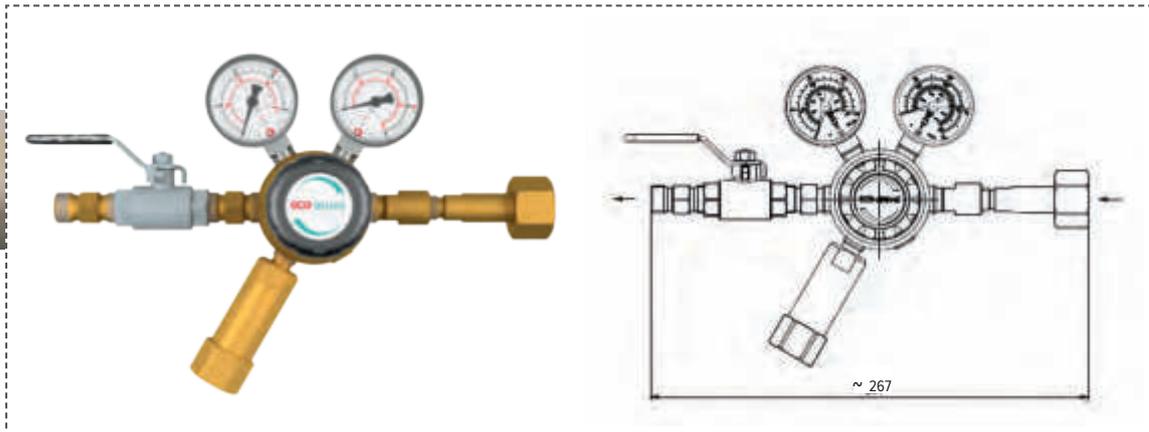
BEZEICHNUNG: CTMHOSJROB0FXEZBTBTDI009WE2MR

- Bündeldruckminderer für industrielle Gasversorgungssysteme
Sauerstoff
- Hochdruckeingang Bündelanschluss **FA 9 DIN 477-1**
- Einstufig
- Vordruck maximal **200 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Ausgang Prozessgas: G3/8" RH Außengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**

ARTIKELNUMMER: CTMHOSJ007

BEZEICHNUNG: CTMHOSJROB0GXEZBTBTDI059WE2MR

- Bündeldruckminderer für industrielle Gasversorgungssysteme
Sauerstoff
- Hochdruckeingang Bündelanschluss **FA 59 DIN 477-5**
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Ausgang Prozessgas: G3/8" RH Außengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**



CTMHOSJ – Bündeldruckminderer | 20 bar mit Kugelhahn | **Stickstoff (200 bar)**

ARTIKELNUMMER: CTMHOSJ005

BEZEICHNUNG: CTMHOSJROB0FXEZBTBTDI010WE2MR

- Bündeldruckminderer für industrielle Gasversorgungssysteme
Stickstoff
- Hochdruckeingang Bündelanschluss **FA 10 DIN 477-1**
- Einstufig
- Vordruck maximal **200 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Ausgang Prozessgas: G3/8"RH Außengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**

DRUVA TEC BÜNDELDRUCKMINDERER 100m³ SERIE – 50 BAR VERSION

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

CTMHOSJ – Bündeldruckminderer | 50 bar | **Wasserstoff, Methan und deren Gemische**

ARTIKELNUMMER: CTMHOSJ041

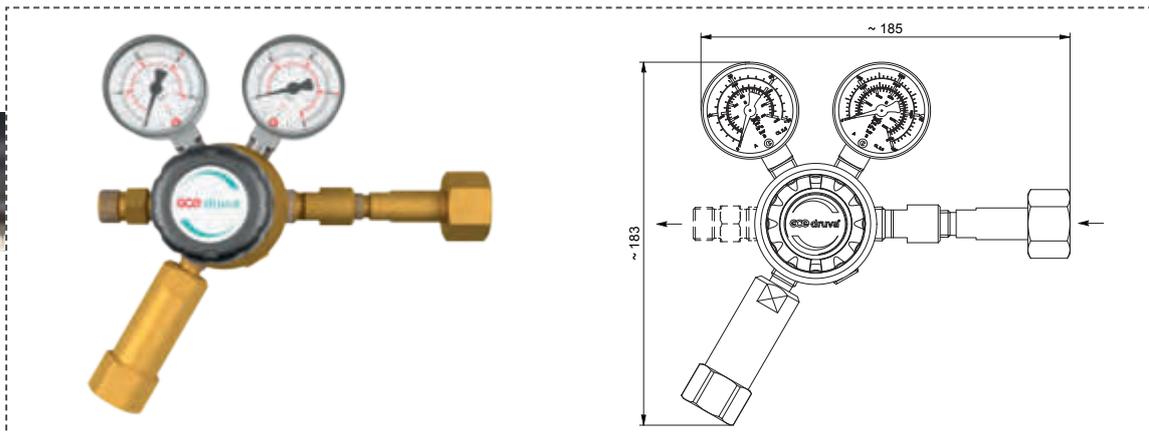
BEZEICHNUNG: CTMHOSJR000FXE1BTBTDI001WE2ML

- Bündeldruckminderer für industrielle Gasversorgungssysteme
Wasserstoff, Methan und deren Gemische
- Hochdruckeingang Bündelanschluss **FA 1 DIN 477-1**
- Einstufig
- Vordruck maximal **200 bar**
- Hinterdruck bis maximal **50 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Ausgang Prozessgas: G3/8" LH Außengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**

ARTIKELNUMMER: CTMHOSJ044

BEZEICHNUNG: CTMHOSJR000GXE1BTBTDI057WE2ML

- Bündeldruckminderer für industrielle Gasversorgungssysteme
Wasserstoff, Methan und deren Gemische
- Hochdruckeingang Bündelanschluss **FA 57 DIN 477-5**
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **50 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Ausgang Prozessgas: G3/8" LH Außengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**



CTMHESJ – Bündeldruckminderer | 50 bar | **Inerte Gase | Inerte Gasgemische mit CO₂-Anteil**

ARTIKELNUMMER: CTMHESJ007

BEZEICHNUNG: CTMHESJR000FXE1BTBTDI006WE2MR

- Bündeldruckminderer für industrielle Gasversorgungssysteme
Inerte Gasgemische mit CO₂-Anteil
- Hochdruckeingang Bündelanschluss **FA 6 DIN 477-1**
- Einstufig
- Vordruck maximal **200 bar**
- Hinterdruck bis maximal **50 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Ausgang Prozessgas: G3/8" RH Außengewinde
- **O-Ring Werkstoff: EPDM**

ARTIKELNUMMER: CTMHESJ008

BEZEICHNUNG: CTMHESJR000GXE1BTBTDI054WE2MR

- Bündeldruckminderer für industrielle Gasversorgungssysteme
Inerte Gase (inkl. Stickstoff), inerte Gasgemische mit CO₂-Anteil
- Hochdruckeingang Bündelanschluss **FA 54 DIN 477-5**
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **50 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Ausgang Prozessgas: G3/8" RH Außengewinde
- **O-Ring Werkstoff: EPDM**

DRUVA TEC BÜNDELDRUCKMINDERER 100m³ SERIE – 50 BAR VERSION

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

CTMHOSJ – Bündeldruckminderer | 50 bar | **Sauerstoff**

ARTIKELNUMMER: CTMHOSJ042

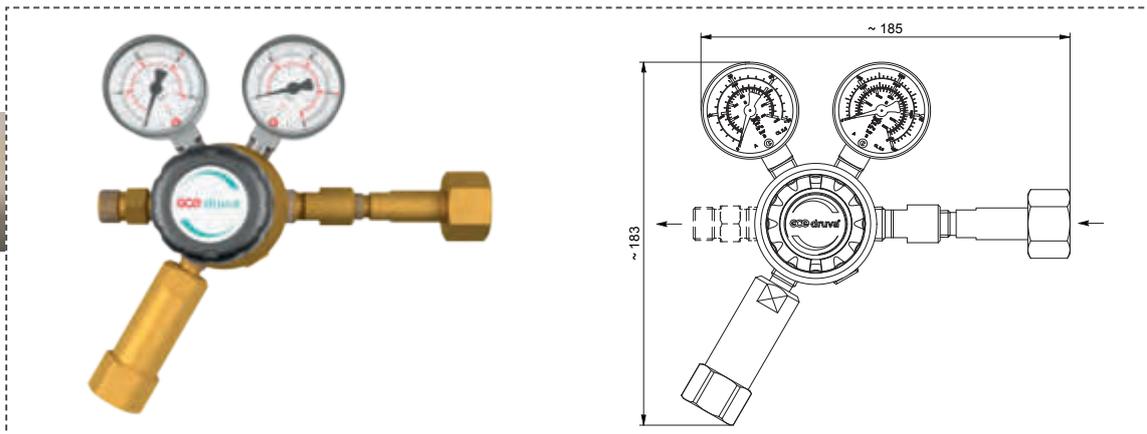
BEZEICHNUNG: CTMHOSJR000FXE1BTBTDI009WE2MR

- Bündeldruckminderer für industrielle Gasversorgungssysteme
Sauerstoff
- Hochdruckeingang Bündelanschluss **FA 9 DIN 477-1**
- Einstufig
- Vordruck maximal **200 bar**
- Hinterdruck bis maximal **50 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Ausgang Prozessgas: G3/8" RH Außengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**

ARTIKELNUMMER: CTMHOSJ045

BEZEICHNUNG: CTMHOSJR000GXE1BTBTDI059WE2MR

- Bündeldruckminderer für industrielle Gasversorgungssysteme
Sauerstoff
- Hochdruckeingang Bündelanschluss **FA 59 DIN 477-5**
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **50 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Ausgang Prozessgas: G3/8" RH Außengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**



CTMHOSJ – Bündeldruckminderer | 50 bar | **Stickstoff (200 bar)**

ARTIKELNUMMER: CTMHOSJ043

BEZEICHNUNG: CTMHOSJR000FXE1BTBTDI010WE2MR

- Bündeldruckminderer für industrielle Gasversorgungssysteme
Stickstoff
- Hochdruckeingang Bündelanschluss **FA 10 DIN 477-1**
- Einstufig
- Vordruck maximal **200 bar**
- Hinterdruck bis maximal **50 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Ausgang Prozessgas: G3/8" RH Außengewinde
- **O-Ring Werkstoff: FKM**

DRUVA TEC ZUBEHÖR FÜR ENTSPANNUNGSSTATIONEN 100m³ SERIE

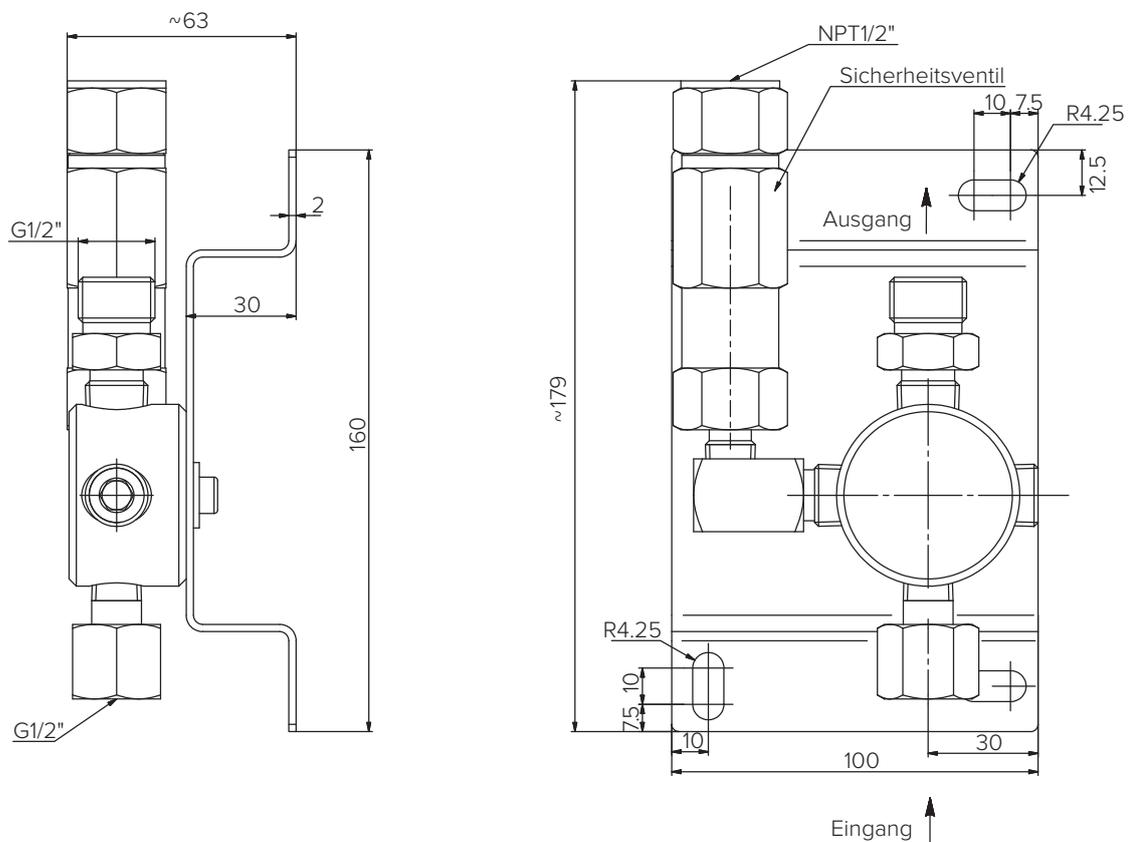
FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

Sicherheitsventil-Set

ARTIKELNUMMER: S9000101170

BEZEICHNUNG: MTK-B X E3FR E3MR N12M

- Sicherheitsventil-Set für Entspannungsstationen der TEC 100m³ Serie
- Eingangsanschluss **G 1/2" FR EN 560**
- Ausgangsanschluss **G 1/2" MR EN 560**
- Ausgangsanschluss Sicherheitsventil **NPT1/2"**
- Öffnungsdruck Sicherheitsventil **30bar**



DRUVA TEC ENTSPANNUNGSSTATIONEN 250m³ SERIE

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

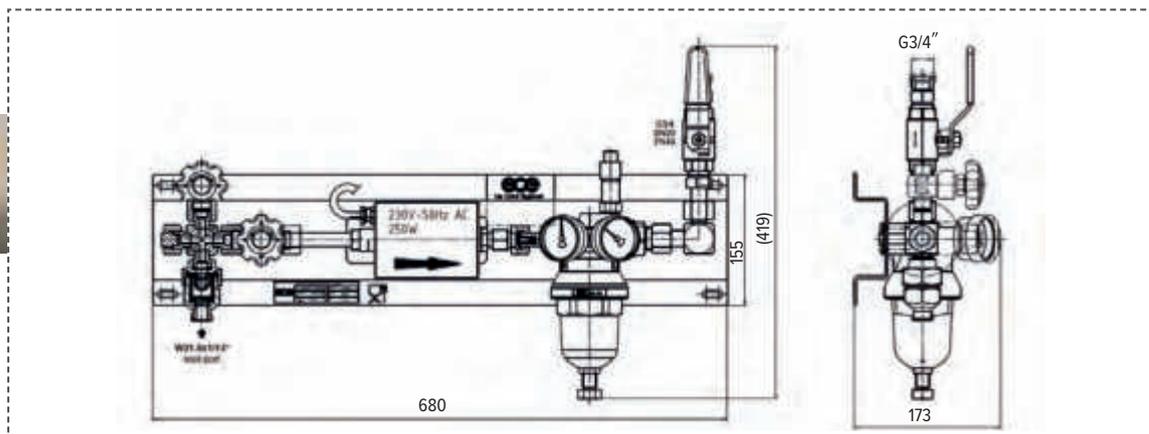
MM400-1 – Entspannungsstation | Ein Hochdruckeingang | Hinterdruck 20 bar | **Inertgas, Sauerstoff**

ARTIKELNUMMER: 0768165
BEZEICHNUNG: MM400-1 CG

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Inertgas, Sauerstoff
- Ein Hochdruckeingang
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
- Hochdruck - **Reed-Kontaktmanometer**
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G3/4" RH Außengewinde (EN560)
- Ausgang Spülgas: W21,8x 1/14" RH Außengewinde

ARTIKELNUMMER: 0768127
BEZEICHNUNG: MM400-1

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Inertgas, Sauerstoff
- Ein Hochdruckeingang
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G3/4" RH Außengewinde (EN560)
- Ausgang Spülgas: W21,8x 1/14" RH Außengewinde



MM400-1 – Entspannungsstation | Ein Hochdruckeingang | Hinterdruck 20 bar | Mit Gasvorwärmer
Inertgas, Sauerstoff

ARTIKELNUMMER: 0768189
BEZEICHNUNG: MM400-1 MIT GASVORWÄRMER

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Inertgas, Sauerstoff
- Ein Hochdruckeingang
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- **Gasvorwärmer im Hochdruckteil der Station**
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G3/4" RH Außengewinde (EN560)
- Ausgang Spülgas: W21,8x 1/14" RH Außengewinde

DRUVA TEC ENTSPANNUNGSSTATIONEN 250m³ SERIE

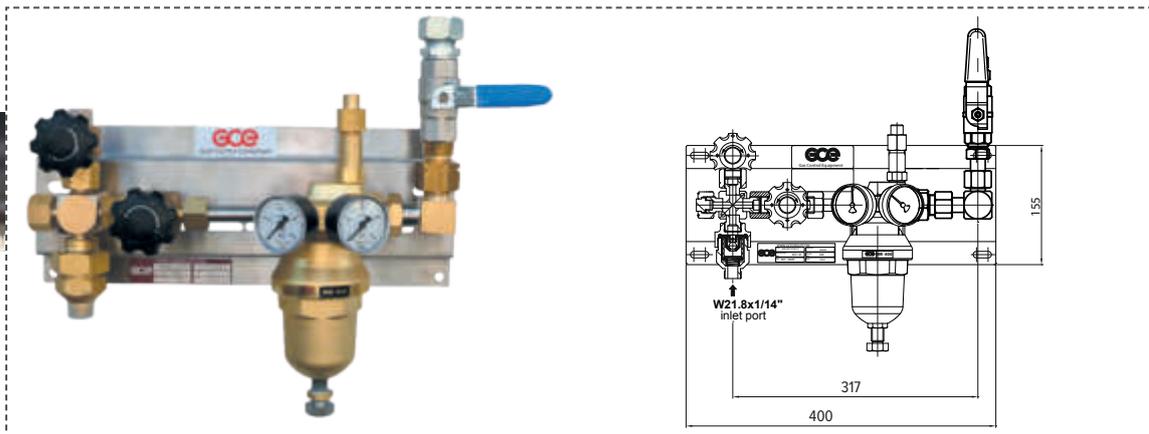
FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

MM400-1 – Ein Eingang | Hinterdruck 20 bar | **Wasserstoff, Methan und deren Gemische**

ARTIKELNUMMER: 0768128

BEZEICHNUNG: MM400-1

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Wasserstoff, Methan und deren Gemische
- Ein Hochdruckeingang
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" LH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G3/4" RH Außengewinde (EN560)
- Ausgang Spülgas: W21,8x 1/14" RH Außengewinde



MM400-1 – Ein Eingang | Hinterdruck 40 bar | **Inertgas, Sauerstoff**

ARTIKELNUMMER: 0768144

BEZEICHNUNG: MM400-1

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Inertgas, Sauerstoff
- Ein Hochdruckeingang
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **40 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G3/4" RH Außengewinde (EN560)
- Ausgang Spülgas: W21,8x 1/14" RH Außengewinde

DRUVA TEC ENTSPANNUNGSSTATIONEN 250m³ SERIE

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

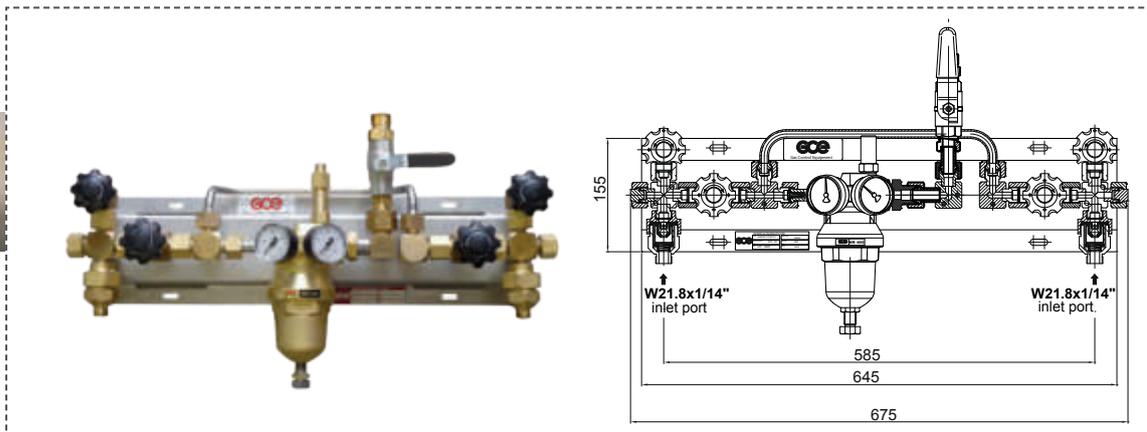
MM400-2 – Zwei Eingänge | Manuelle Umschaltung | **Inertgas**, **Sauerstoff**

ARTIKELNUMMER: 0768132
BEZEICHNUNG: MM400-2

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Inertgas, Sauerstoff
- Zwei Hochdruckeingänge mit manueller Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" RH**
- Ausgang Prozessgas: G3/4" RH Außengewinde (EN560)
- Ausgang Spülgas: W21,8x 1/14" RH Außengewinde

ARTIKELNUMMER: 0768146
BEZEICHNUNG: MM400-2

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Inertgas, Sauerstoff
- Zwei Hochdruckeingänge mit manueller Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **40 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G3/4" RH Außengewinde (EN560)
- Ausgang Spülgas: W21,8x 1/14" RH Außengewinde



MM400-2 – Zwei Eingänge | Manuelle Umschaltung | **Inertgas**, **Sauerstoff** oder **Wasserstoff**, **Methan** und deren **Gemische**

ARTIKELNUMMER: 0768145
BEZEICHNUNG: MM400-2 MIT GASVORWÄRMER

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Inertgas, Sauerstoff
- Zwei Hochdruckeingänge
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- **Gasvorwärmer im Hochdruckteil der Station**
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G3/4" RH Außengewinde (EN560)
- Ausgang Spülgas: W21,8x 1/14" RH Außengewinde

ARTIKELNUMMER: 0768133
BEZEICHNUNG: MM400-2

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Wasserstoff, Methan
- Zwei Hochdruckeingänge
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" LH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G3/4" RH Außengewinde (EN560)
- Ausgang Spülgas: W21,8x 1/14" RH Außengewinde

DRUVA TEC ENTSPANNUNGSSTATIONEN 250m³ SERIE

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

MS400 – Zwei Eingänge | Semiautomatische Umschaltung | Hinterdruck 20 bar | **Inertgas, Sauerstoff**

ARTIKELNUMMER: 0768114
BEZEICHNUNG: MS400

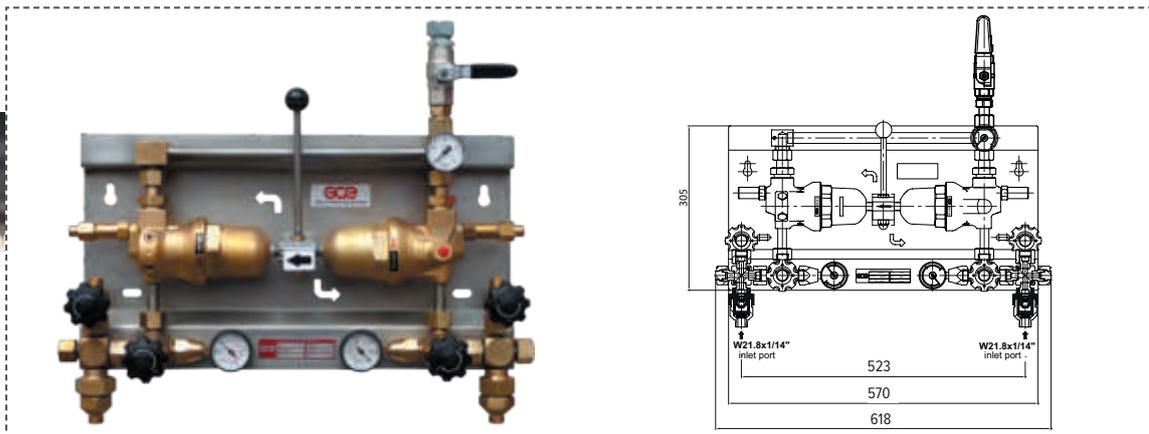
Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Inertgas, Sauerstoff

- Zwei Hochdruckeingänge mit semiautomatischer Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck **20 bar** mittlerer Schließdruck
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G3/4" RH Außengewinde (EN560)
- Ausgang Spülgas: W21,8x 1/14" RH Außengewinde

ARTIKELNUMMER: 0768164
BEZEICHNUNG: MS400 CG

Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Inertgas, Sauerstoff

- Zwei Hochdruckeingänge mit semiautomatischer Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck **20 bar** mittlerer Schließdruck
- Hochdruck - **Reed- Kontaktmanometer**
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G3/4" RH Außengewinde (EN560)
- Ausgang Spülgas: W21,8x 1/14" RH Außengewinde



MS400 – Zwei Eingänge | Semiautomatische Umschaltung | Hinterdruck 40 bar | **Inertgas, Sauerstoff**

ARTIKELNUMMER: 0768192
BEZEICHNUNG: MS400

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Inertgas, Sauerstoff
- Zwei Hochdruckeingänge mit semiautomatischer Umschaltung
 - Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
 - Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
 - Kugelhahn im Hinterdruck
 - Einstufig
 - Vordruck maximal **300 bar**
 - Hinterdruck **40 bar** mittlerer Schließdruck
 - Hochdruck - Rohrfederanometer
 - Hinterdruck - Rohrfederanometer
 - Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" RH Außengewinde**
 - Ausgang Prozessgas: G3/4" RH Außengewinde (EN560)
 - Ausgang Spülgas: W21,8x 1/14" RH Außengewinde

ARTIKELNUMMER: 0768191
BEZEICHNUNG: MS400 CG

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Inertgas, Sauerstoff
- Zwei Hochdruckeingänge
 - Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
 - Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
 - Kugelhahn im Hinterdruck
 - Einstufig
 - Vordruck maximal **300 bar**
 - Hinterdruck **40 bar** mittlerer Schließdruck
 - Hochdruck - **Reed- Kontaktmanometer**
 - Hinterdruck - Rohrfederanometer
 - Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" RH Außengewinde**
 - Ausgang Prozessgas: G3/4" RH Außengewinde (EN560)
 - Ausgang Spülgas: W21,8x 1/14" RH Außengewinde

DRUVA TEC ENTSPANNUNGSSTATIONEN 250m³ SERIE

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

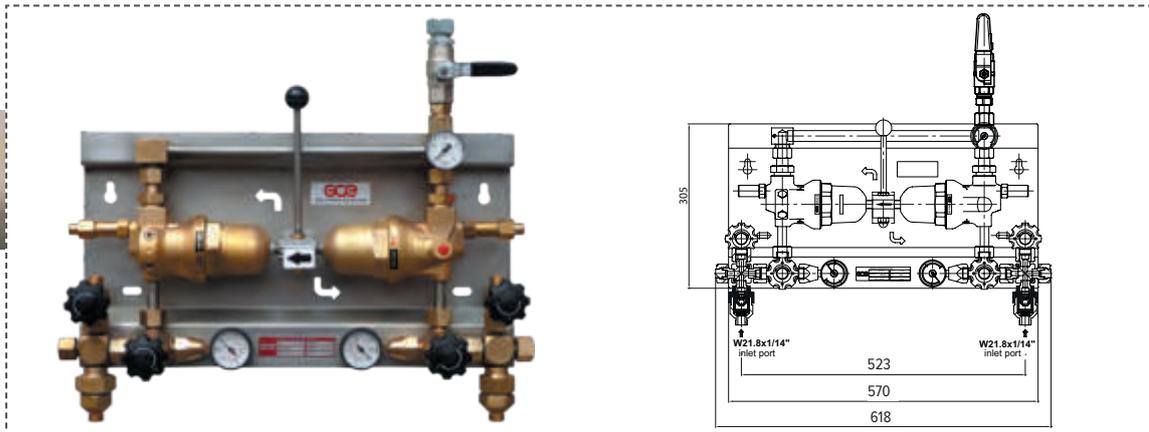
MS400 – Zwei Eingänge | Semiautomatische Umschaltung | Hinterdruck 20 bar | **Wasserstoff, Methan und deren Gemische**

ARTIKELNUMMER: 0768193
BEZEICHNUNG: MS400

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Wasserstoff, Methan und deren Gemische
- Zwei Hochdruckeingänge mit semiautomatischer Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck **20 bar** mittlerer Schließdruck
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" LH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G3/4" RH Außengewinde (EN560)
- Ausgang Spülgas: W21,8x 1/14" RH Außengewinde

ARTIKELNUMMER: 0768212
BEZEICHNUNG: MS400 CG

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Wasserstoff, Methan und deren Gemische
- Zwei Hochdruckeingänge mit semiautomatischer Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck **20 bar** mittlerer Schließdruck
- Hochdruck - **Induktivkontaktmanometer**
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" LH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G3/4" RH Außengewinde (EN560)
- Ausgang Spülgas: W21,8x 1/14" RH Außengewinde



DRUVA TEC ENTSPANNUNGSSTATIONEN 250m³ SERIE

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

MB400 – Drei Eingänge | Manuelle Umschaltung | **Inertgas, Sauerstoff**

ARTIKELNUMMER: 0768098
BEZEICHNUNG: MB400

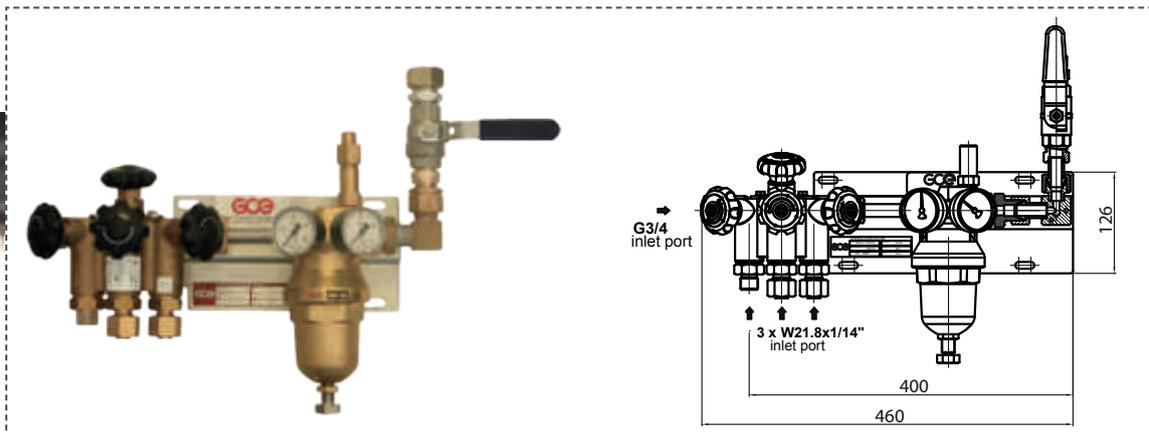
Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Inertgas, Sauerstoff

- Drei Hochdruckeingänge mit manueller Umschaltung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G3/4" RH Außengewinde (EN560)
- Ausgang Spülgas: W21,8x 1/14" RH Außengewinde

ARTIKELNUMMER: 0768151
BEZEICHNUNG: MB400

Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Inertgas, Sauerstoff

- Entspannungsstationen für industrielle Gasversorgungssysteme
Inertgas, Sauerstoff
- Drei Hochdruckeingänge mit manueller Umschaltung
- Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **40 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x 1/14" RH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G3/4" RH Außengewinde (EN560)
- Ausgang Spülgas: W21,8x 1/14" RH Außengewinde



DRUVA TEC BÜNDELDRUCKMINDERER 250m³ SERIE

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

MR400 – Bündeldruckminderer | Stickstoff | Stickstoff/Inertgas

ARTIKELNUMMER: 0762929

BEZEICHNUNG: MR400 N

Bündeldruckminderer für industrielle Gasversorgungssysteme

Stickstoff

- Hochdruckeingang Bündelanschluss **FA 10** DIN 477- 1
- Einstufig
- Vordruck maximal **200 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Ausgang Prozessgas: G1/2" RH Außengewinde

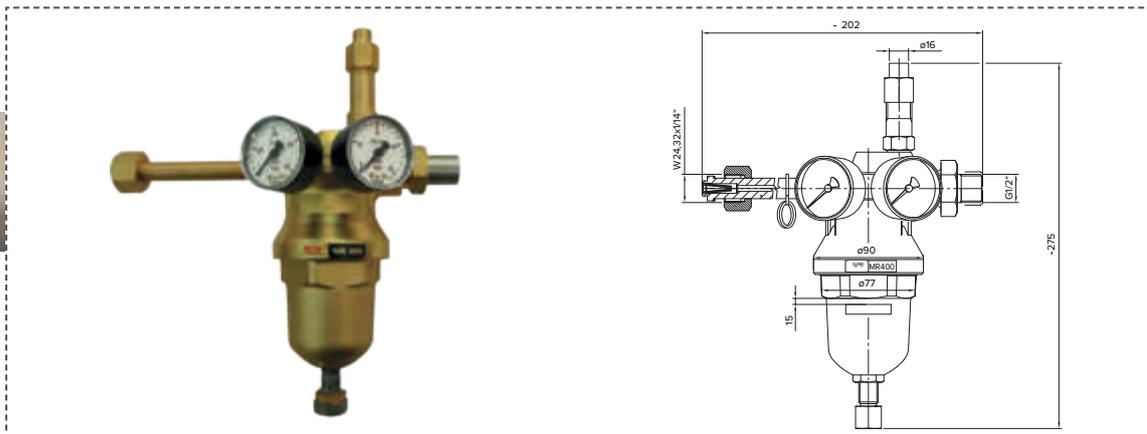
ARTIKELNUMMER: 0762934

BEZEICHNUNG: MR400 N

Bündeldruckminderer für industrielle Gasversorgungssysteme

Stickstoff/Inertgas

- Hochdruckeingang Bündelanschluss **FA 54** DIN 477- 5
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Ausgang Prozessgas: G1/2" RH Außengewinde



MR400 – Bündeldruckminderer | Gasgemisch Methan/Stickstoff

ARTIKELNUMMER: 0762932

BEZEICHNUNG: MR400 H-M

Bündeldruckminderer für industrielle Gasversorgungssysteme

Gasgemisch Methan/Stickstoff

- Hochdruckeingang Bündelanschluss **FA 1** DIN 477- 1
- Einstufig
- Vordruck maximal **200 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Ausgang Prozessgas: G1/2" LH Außengewinde

DRUVA TEC BÜNDELDRUCKMINDERER 250m³ SERIE

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

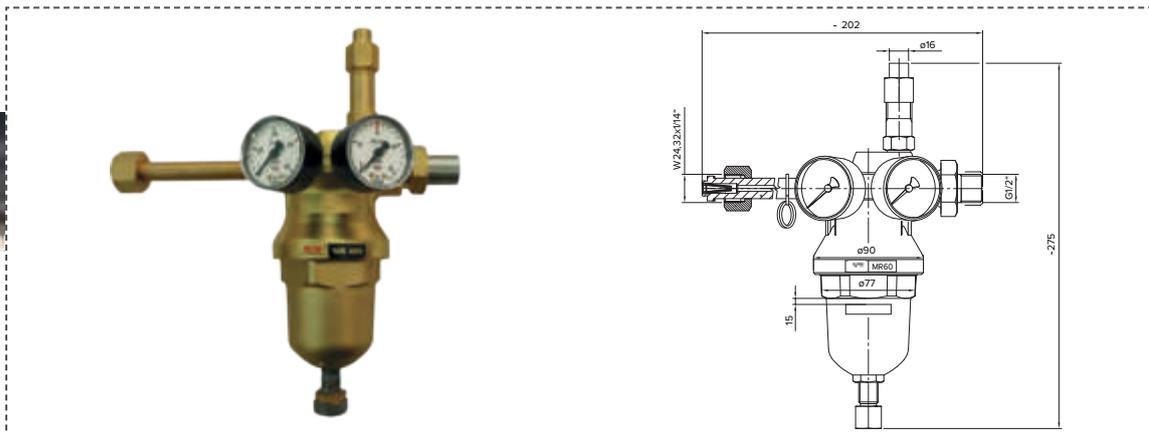
MR400 – Bündeldruckminderer | Sauerstoff

ARTIKELNUMMER: 0762915
BEZEICHNUNG: MR400 OX

- Bündeldruckminderer für industrielle Gasversorgungssysteme **Sauerstoff**
- Hochdruckeingang Bündelanschluss **FA 9** DIN 477- 1
- Einstufig
- Vordruck maximal **200 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Ausgang Prozessgas: G1/2“ LH Außengewinde

ARTIKELNUMMER: 0762933
BEZEICHNUNG: MR400 OX

- Bündeldruckminderer für industrielle Gasversorgungssysteme **Sauerstoff**
- Hochdruckeingang Bündelanschluss **FA 59** DIN 477- 5
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Ausgang Prozessgas: G1/2“ RH Außengewinde



MR400 – Bündeldruckminderer | Gasgemisch Argon/Kohlendioxid

ARTIKELNUMMER: 0762936
BEZEICHNUNG: MR400 AR

- Bündeldruckminderer für industrielle Gasversorgungssysteme **Gasgemisch Argon/Kohlendioxid**
- Hochdruckeingang Bündelanschluss **FA 54** DIN 477-5
 - Einstufig
 - Vordruck maximal **300 bar**
 - Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
 - Hochdruck - Rohrfederanometer
 - Hinterdruck - Rohrfederanometer
 - Ausgang Prozessgas: G1/2“ RH Außengewinde

ARTIKELNUMMER: 0762931
BEZEICHNUNG: MR400 AR

- Bündeldruckminderer für industrielle Gasversorgungssysteme **Gasgemisch Argon/Kohlendioxid**
- Hochdruckeingang Bündelanschluss **FA 6** DIN 477- 1
 - Einstufig
 - Vordruck maximal **200 bar**
 - Hinterdruck bis maximal **20 bar** regelbar
 - Hochdruck - Rohrfederanometer
 - Hinterdruck - Rohrfederanometer
 - Ausgang Prozessgas: G1/2“ RH Außengewinde

DRUVA TEC BÜNDELDRUCKMINDERER 250m³ SERIE

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

MR60 – Bündeldruckminderer | Stickstoff

ARTIKELNUMMER: 0762930
BEZEICHNUNG: MR60 N-HD

Bündeldruckminderer für industrielle Gasversorgungssysteme

Stickstoff

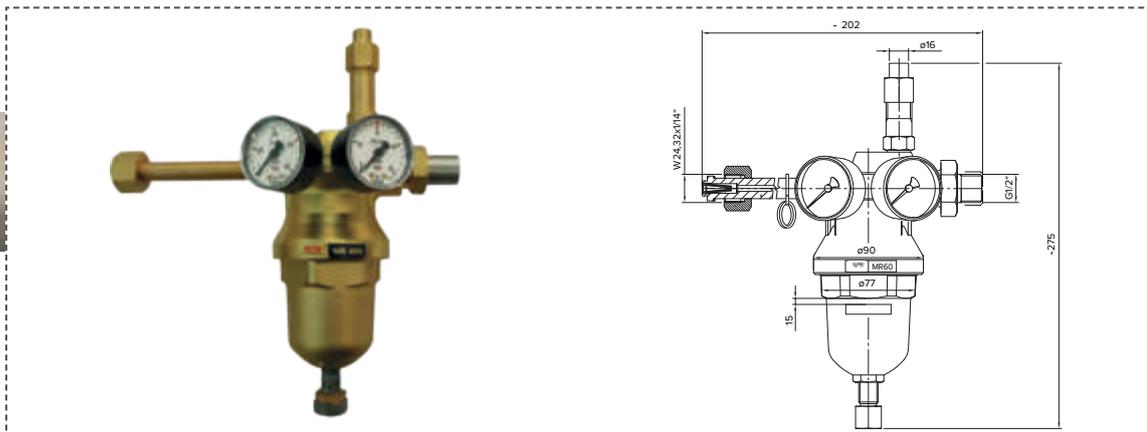
- Hochdruckeingang Bündelanschluss **FA 10** DIN 477- 1
- Einstufig
- Vordruck maximal **200 bar**
- Hinterdruck bis maximal **50 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Ausgang Prozessgas: G1/2" RH Außengewinde

ARTIKELNUMMER: 0762935
BEZEICHNUNG: MR60 N-HD

Bündeldruckminderer für industrielle Gasversorgungssysteme

Stickstoff

- Hochdruckeingang Bündelanschluss **FA 54** DIN 477-5
- Einstufig
- Vordruck maximal **300 bar**
- Hinterdruck bis maximal **50 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Ausgang Prozessgas: G1/2" RH Außengewinde



DRUVA TEC ENTSPANNUNGSSTATIONEN

1m³ SERIE ACETYLEN C₂H₂

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

MM70-1 – Eingang für eine Druckgasflasche | Automatische Schnellschlusseinrichtung | Acetylen

ARTIKELNUMMER: F27310033

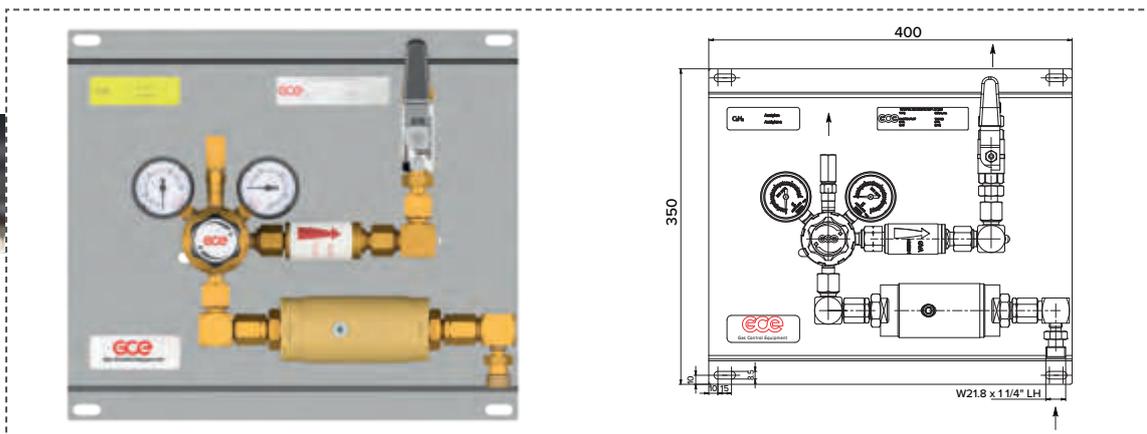
BEZEICHNUNG: MM70-1 ACETYLEN AQASOD

Entspannungsstation für industrielle Gasversorgungssysteme

gemäß ISO 14114-2018

Acetylen

- Eingang für eine Druckgasflasche
- **Automatische Schnellschlusseinrichtung** im Hochdruck
- Kugelhahn im Ausgang
- Sicherheitseinrichtung im Ausgang
- Einstufig
- Vordruck maximal **25 bar**
- Hinterdruck bis maximal **1,5 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x1/4" LH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G1/2" RH Außengewinde (EN560)



DRUVA TEC ENTSPANNUNGSSTATIONEN

1m³ SERIE ACETYLEN C₂H₂

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

MM70-2 – Anschluss für zwei Druckgasflaschen | Automatische Schnellschusseinrichtung | **Acetylen**

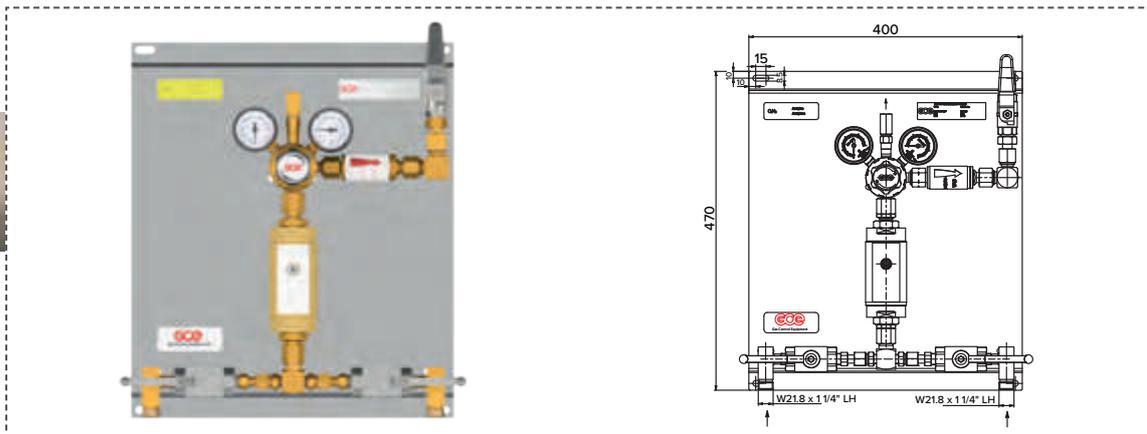
ARTIKELNUMMER: F27310034

BEZEICHNUNG: MM70-2 ACETYLEN AQASOD

Entspannungsstation für industrielle Gasversorgungssysteme
gemäß ISO 14114-2018

Acetylen

- Zwei Hochdruckeingänge mit manueller Umschaltung
- **Automatische Schnellschusseinrichtung** im Hochdruck
- Kugelhahn im Ausgang
- Sicherheitseinrichtung im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **25 bar**
- Hinterdruck bis maximal **1,5 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x1/4" LH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G1/2" RH Außengewinde (EN560)



DRUVA TEC ENTSPANNUNGSSTATIONEN

5m³ SERIE ACETYLEN C₂H₂

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

Maxiflow 2/2 – Zwei Eingänge | Semiautomatische Umschaltung | Automatische Schnellschlusseinrichtung | Acetylen

ARTIKELNUMMER: F27310035

BEZEICHNUNG: MAXIFLOW 2/2 AQASOD

Entspannungsstation für industrielle Gasversorgungssysteme
gemäß ISO 14114-2018

Acetylen

- Zwei Hochdruckeingänge mit semiautomatischer Umschaltung
- **Automatische Schnellschlusseinrichtung** im Hochdruck
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Sicherheitseinrichtung im Hinterdruck
- Zweistufig
- Vordruck maximal **25 bar**
- Hinterdruck bis maximal **1,5 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x1/14" LH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G1/2" RH Außengewinde (EN560)

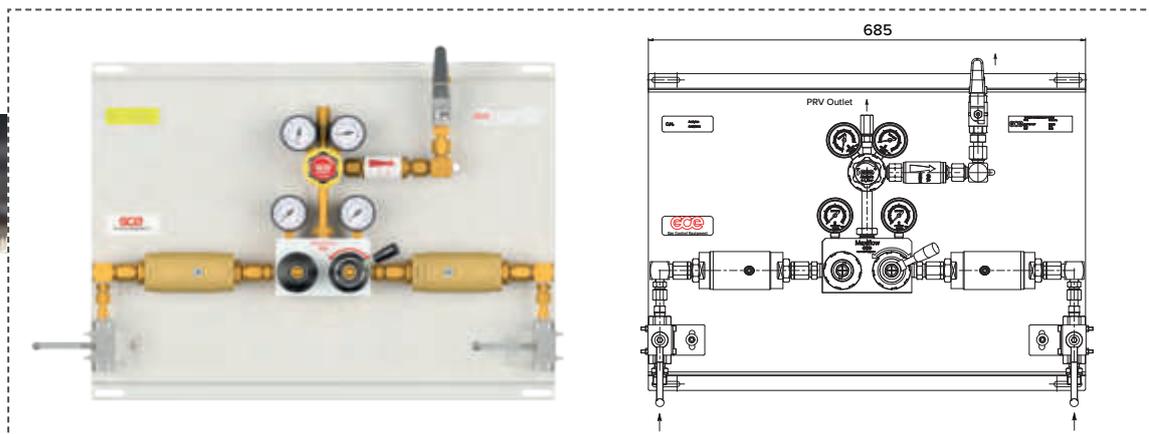
ARTIKELNUMMER: F27310036

BEZEICHNUNG: MAXIFLOW 2/2 CG AQASOD

Entspannungsstation für industrielle Gasversorgungssysteme
gemäß ISO 14114-2018

Acetylen

- Zwei Hochdruckeingänge mit semiautomatischer Umschaltung
- **Automatische Schnellschlusseinrichtung** im Hochdruck
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Sicherheitseinrichtung im Hinterdruck
- Zweistufig
- Vordruck maximal **25 bar**
- Hinterdruck bis maximal **1,5 bar** regelbar
- Hochdruck - **REED Kontaktmanometer**
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x1/14" LH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G1/2" RH Außengewinde (EN560)



DRUVA TEC ENTSPANNUNGSSTATIONEN

10m³ SERIE ACETYLEN C₂H₂

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

MB70 – Drei Eingänge | Manuelle Umschaltung | Automatische Schnellschlusseinrichtung | Acetylen

ARTIKELNUMMER: 0768100
BEZEICHNUNG: MB70 ACETYLEN

Entspannungsstation für industrielle Gasversorgungssysteme
gemäß ISO 14114-2018

Acetylen

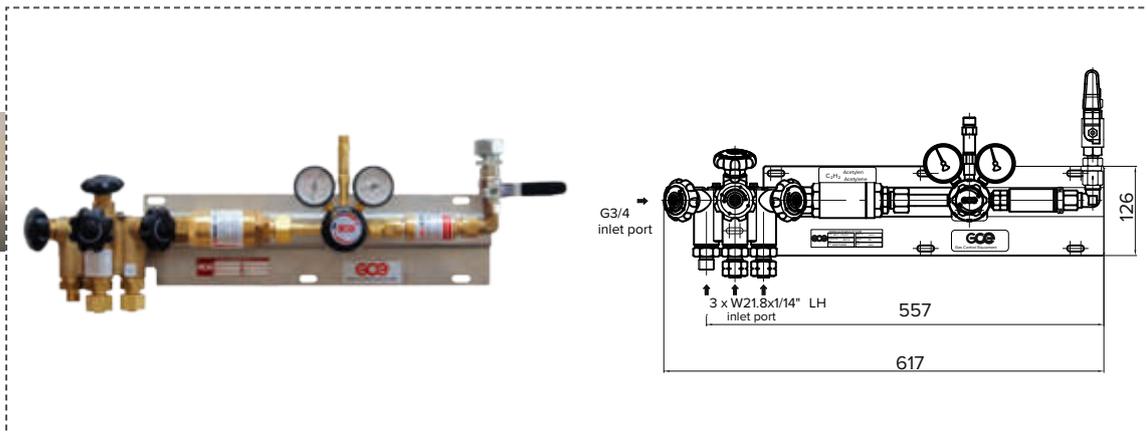
- Drei Hochdruckeingänge mit manueller Umschaltung
- **Automatische Schnellschlusseinrichtung** im Hochdruck
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Sicherheitseinrichtung im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **25 bar**
- Hinterdruck bis maximal **1,5 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfederanometer
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x1/14" LH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G1/2" RH Außengewinde (EN560)

ARTIKELNUMMER: 14037556
BEZEICHNUNG: MB70 KI ACETYLEN

Entspannungsstation für industrielle Gasversorgungssysteme
gemäß ISO 14114-2018

Acetylen

- Drei Hochdruckeingänge mit manueller Umschaltung
- **Automatische Schnellschlusseinrichtung** im Hochdruck
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Sicherheitseinrichtung im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **25 bar**
- Hinterdruck bis maximal **1,5 bar** regelbar
- Hochdruck - **Induktivkontaktmanometer**
- Hinterdruck - Rohrfederanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x1/14" LH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G1/2" RH Außengewinde (EN560)



DRUVA TEC ENTSPANNUNGSSTATIONEN 10m³ SERIE ACETYLEN C₂H₂

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

MU70-M – Ein Eingang | Automatische Schnellschlusseinrichtung | Acetylen

ARTIKELNUMMER: 0768120

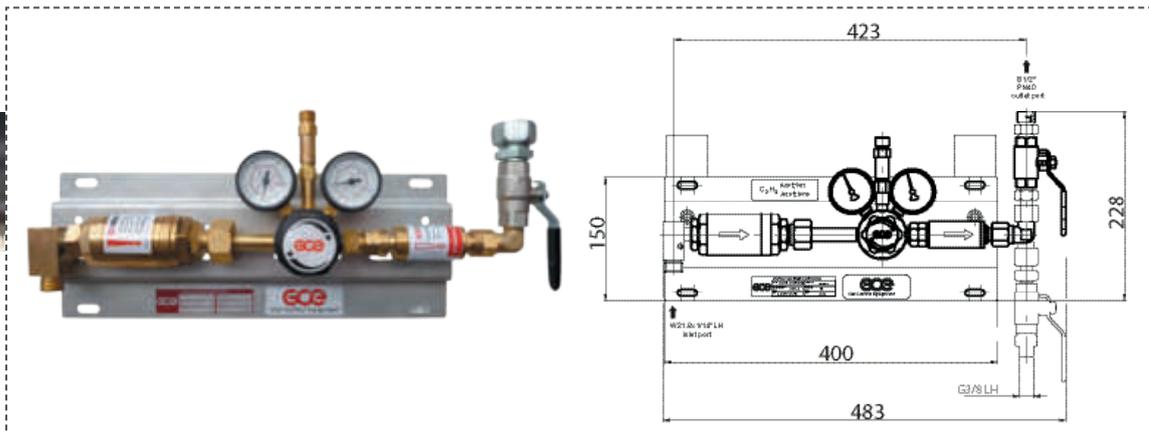
BEZEICHNUNG: MU70-M ACETYLEN

Entspannungsstation für industrielle Gasversorgungssysteme

gemäß ISO 14114-2018

Acetylen

- Ein Hochdruckeingang
- **Automatische Schnellschlusseinrichtung** im Hochdruck
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Sicherheitseinrichtung im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **25 bar**
- Hinterdruck bis maximal **1,5 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfedermanometer
- Hinterdruck - Rohrfedermanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x1/14" LH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G1/2" RH Außengewinde (EN560)



DRUVA TEC ENTSPANNUNGSSTATIONEN

25m³ SERIE ACETYLEN C₂H₂

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

MM400-1 – Ein Eingang | Automatische Schnellschlusseinrichtung | Acetylen

ARTIKELNUMMER: 0768131

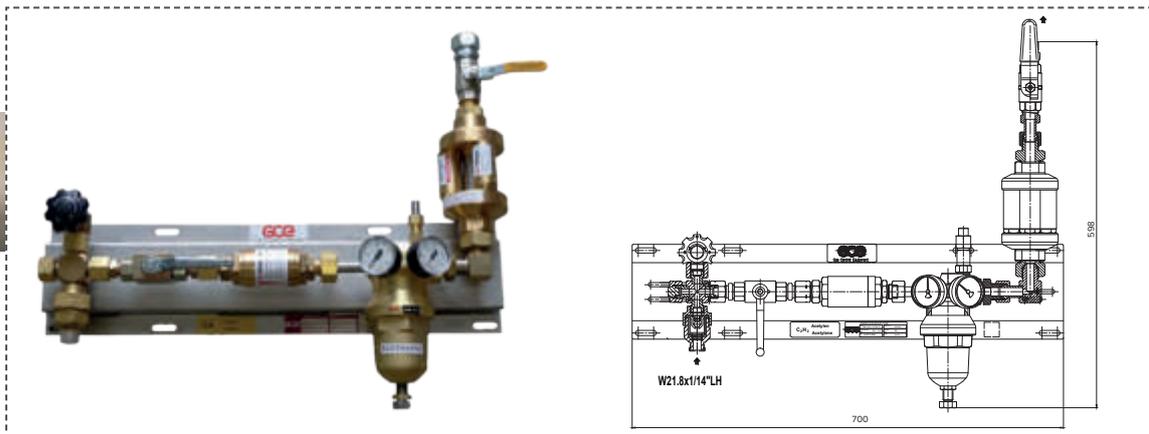
BEZEICHNUNG: MM400-1 ACETYLEN

Entspannungsstation für industrielle Gasversorgungssysteme

gemäß ISO 14114-2018

Acetylen

- Ein Hochdruckeingang
- Mit Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- **Automatische Schnellschlusseinrichtung** im Hochdruck
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Sicherheitseinrichtung im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **25 bar**
- Hinterdruck bis maximal **1,5 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfedermanometer
- Hinterdruck - Rohrfedermanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x1/14" LH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G3/4" RH Außengewinde (EN560)



DRUVA TEC ENTSPANNUNGSSTATIONEN 25m³ SERIE ACETYLEN C₂H₂

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

MM400-2 – | Zwei Eingänge | Manuelle Umschaltung | Automatische Schnellschlusseinrichtung | Acetylen

ARTIKELNUMMER: 0768136

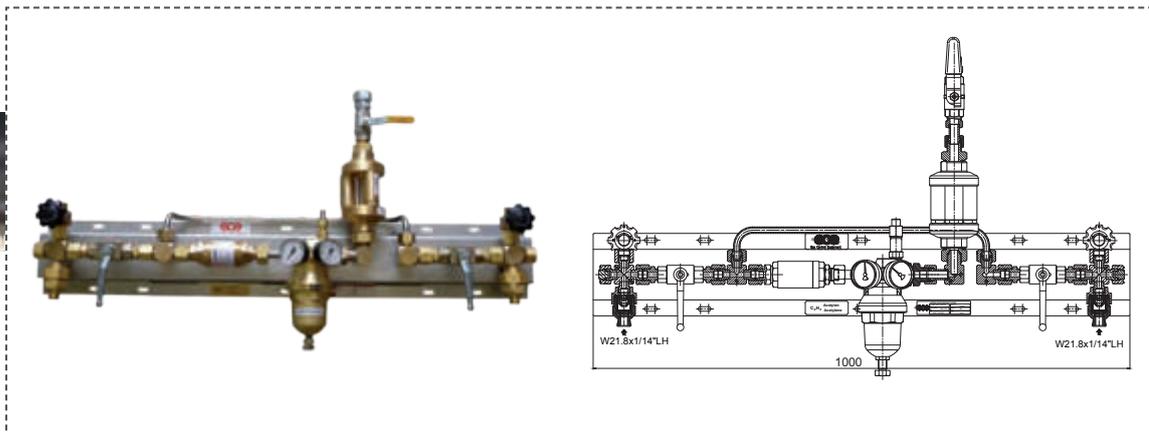
BEZEICHNUNG: MM400-2 ACETYLEN

Entspannungsstation für industrielle Gasversorgungssysteme

gemäß ISO 14114-2018

Acetylen

- Zwei Hochdruckeingänge mit manueller Umschaltung
- Mit Eigengasspülung/Hochdruckentlastung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- **Automatische Schnellschlusseinrichtung** im Hochdruck
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Sicherheitseinrichtung im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **25 bar**
- Hinterdruck bis maximal **1,5 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfedermanometer
- Hinterdruck - Rohrfedermanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x1/14" LH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G3/4" RH Außengewinde (EN560)



DRUVA TEC ENTSPANNUNGSSTATIONEN

25m³ SERIE ACETYLEN C₂H₂

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

MB400 – Drei Eingänge | Manuelle Umschaltung | Automatische Schnellschlusseinrichtung | Acetylen

ARTIKELNUMMER: 0768097

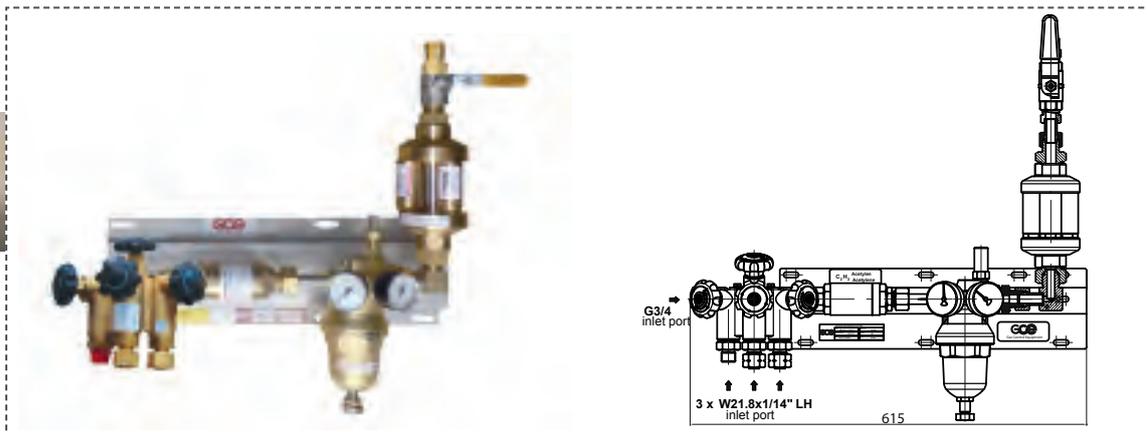
BEZEICHNUNG: MB400 ACETYLEN

Entspannungsstation für industrielle Gasversorgungssysteme

gemäß ISO 14114-2018

Acetylen

- Drei Hochdruckeingänge mit manueller Umschaltung
- Gasrücktrittsventil im Hochdruckeingang
- **Automatische Schnellschlusseinrichtung** im Hochdruck
- Kugelhahn im Hinterdruck
- Sicherheitseinrichtung im Hinterdruck
- Einstufig
- Vordruck maximal **25 bar**
- Hinterdruck bis maximal **1,5 bar** regelbar
- Hochdruck - Rohrfedermanometer
- Hinterdruck - Rohrfedermanometer
- Eingang Prozessgas: **W21,8x1/14" LH Außengewinde**
- Ausgang Prozessgas: G3/4" RH Außengewinde (EN560)



DRUVA TEC ENTNAHMESTELLEN TYP DINSET

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

DINSET Einfachentnahmestelle mit Hinterdruckmanometer



Art.-Nr.	Typ	Gas	Ausgangsbereich	Eingang	Ausgang
14096150	Dinset Einfach	Acetylen	1,5 bar	G3/8"LH	G3/8"LH
14096151	Dinset Einfach	Sauerstoff	10 bar	G3/8"	G1/4"
14096152	Dinset Einfach	Argon/Mix	32 l/min Manometer	G3/8"	G1/4"
14096165	Dinset Einfach	Propan	2,5 bar	G3/8"LH	G3/8"LH
14096166	Dinset Einfach	Stickstoff	10 bar	G3/8"	G1/4"
14096167	Dinset Einfach	Druckluft	10 bar	G3/8"	G1/4"
14096168	Dinset Einfach	Argon/Mix	10 bar	G3/8"	G1/4"
14096169	Dinset Einfach	Wasserstoff/Methan	10 bar	G3/8"LH	G3/8"LH
14096172	Dinset Einfach	N ₂ /H ₂	10 bar	G3/8"LH	G3/8"LH
14096170	Dinset Einfach	Ar/H ₂	32 l/min Manometer	G3/8"	G3/8"LH
14096171	Dinset Einfach	N ₂ /H ₂	50 l/min Manometer	G3/8"LH	G3/8"LH
0785016	Dinset Einfach	O, D, N, CO ₂	10 bar	G3/8"	G3/8"



DINSET Flowmeter



Art.-Nr.	Typ	Gas	Ausgangsbereich	Eingang	Ausgang
14096173	Dinset Flowmeter	N ₂ /H ₂	50 l/min Durchfluss	G3/8"LH	G3/8"LH
14096163	Dinset Flowmeter	Argon/Mix	30 l/min Durchfluss	G3/8"	G1/4"
14096164	Dinset Flowmeter	Argon/Mix	15 l/min Durchfluss	G3/8"	G1/4"
0785017	Dinset Flowmeter	Argon/Mix	30 l/min Durchfluss	G3/8"	G3/8"

DRUVA TEC ENTNAHMESTELLEN TYP DINSET

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

DINSET Zweifachentnahmestelle



Art.-Nr.	Typ	Gas	Ausgangsbereich	Eingang	Ausgang
14096153	Dinset Zweifach	Sauerstoff-Acetylen	siehe Einfacheinheit	G3/8"	G1/4", G3/8"LH
14096154	Dinset Zweifach	Sauerstoff-Propan	siehe Einfacheinheit	G3/8"	G1/4", G3/8"LH
14096155	Dinset Zweifach	Sauerstoff-Argon	siehe Einfacheinheit	G3/8"	2xG1/4"
14096156	Dinset Zweifach	Argon-Argon	siehe Einfacheinheit	G3/8"	2xG1/4"
0785015	Dinset Zweifach	Sauerstoff-Acetylen	siehe Einfacheinheit	G3/8"	G3/8", G3/8"LH

DINSET Dreifachentnahmestelle



Art.-Nr.	Typ	Gas	Ausgangsbereich	Eingang	Ausgang
14096157	Dinset Dreifach	Argon-Sauerstoff-Acetylen	siehe Einfacheinheit	G3/8"	G1/4", G1/4", G3/8"LH
14096158	Dinset Dreifach	Sauerstoff-Sauerstoff-Acetylen	siehe Einfacheinheit	G3/8"	G1/4", G1/4", G3/8"LH
14096159	Dinset Dreifach	Sauerstoff-Sauerstoff-Propan	siehe Einfacheinheit	G3/8"	G1/4", G1/4", G3/8"LH
14096160	Dinset Dreifach	Sauerstoff-Sauerstoff-Argon	siehe Einfacheinheit	G3/8"	3x G1/4"
14096161	Dinset Dreifach	Sauerstoff-Argon-Argon	siehe Einfacheinheit	G3/8"	3x G1/4"
14096162	Dinset Dreifach	Argon-Argon-Argon	siehe Einfacheinheit	G3/8"	3x G1/4"

DRUVA TEC ENTNAHMESTELLEN

TYP UNISSET

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

UNISSET Einfachentnahmestelle



Art.-Nr.	Typ	Gas	Ausgangsbereich/ Durchfluss	Eingang	Ausgang
0768156	Uniset Einfach	Sauerstoff/Inert	2,5 bar	G3/8"	G3/8" + hose nipple 6,3-8 mm
0768157	Uniset Einfach	Sauerstoff/Inert	5 bar	G3/8"	G3/8" + hose nipple 6,3-8 mm
0768158	Uniset Einfach	Sauerstoff/Inert	10 bar	G3/8"	G3/8" + hose nipple 6,3-8 mm
0768109	Uniset Einfach	Sauerstoff/Inert	16 bar	G3/8"	G3/8" + hose nipple 6,3-8 mm
0768210	Uniset Einfach	Inert/Inert	30/40 bar	G1/2"	G3/8" + hose nipple 6,3-8 mm
0768108	Uniset Einfach	Sauerstoff	10 bar FBA	G3/8"	G3/8" + hose nipple 6,3-8 mm
0768106	Uniset Einfach	Acetylen	1,5 bar FBA	G3/8"LH	G3/8"LH + hose nipple 6,3-8 mm
0768107	Uniset Einfach	Propan	2,5 bar FBA	G3/8"LH	G3/8"LH + hose nipple 6,3-8 mm
0768190	Uniset Einfach	Wasserstoff/Methan	16 bar	G3/8"LH	G3/8"LH + hose nipple 6,3-8 mm
0768103	Uniset Einfach	Argon/Mix	30 l/min Manometer	G3/8"	G1/4" + hose nipple 4-6,3 mm
24037055	EMD 100-06	Stickstoff	35 bar	G1/2"	G3/8"
24037057	EMD 100-06	Sauerstoff	16 bar	G1/2"	G3/8"



UNISSET Entnahmestelle inklusive Flowmeter

Art.-Nr.	Typ	Gas	Durchfluss	Eingang	Ausgang
0768104	Uniset ein Flowmeter	Argon/Mix	16 l/min Flow	G3/8"	G1/4"+ Schlauchtülle 4-6,3 mm
0768155	Uniset ein Flowmeter	Argon/Mix	32 l/min Flow	G3/8"	G3/8"+ Schlauchtülle 4-6,3 mm
0768260	Uniset ein Flowmeter	N ₂ /H ₂ , Ar/H ₂	32 l/min Flow	G3/8"LH	G3/8"LH + Schlauchtülle 6,3-8 mm
0768105	Uniset zwei Flowmeter	Argon/Mix-Argon/ Mix	32 l/min Flow	G3/8"	2× G1/4"+ 2x Schlauchtülle 4-6,3 mm



Art.- Nr. 0768105

DRUVA TEC ENTNAHMESTELLEN TYP UNISET

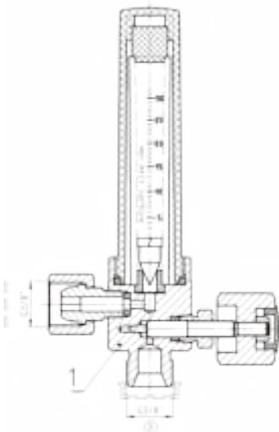
FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

UNISET Zweifachentnahmestelle mit Sicherheitseinrichtung



Art.-Nr.	Typ	Gas	Ausgangsdruck	Eingang	Ausgang
0768250	Uniset Zweifach	Sauerstoff-Acetylen	10 bar - 1,5 bar FBA	siehe Einfacheinheit	siehe Einfacheinheit
0768240	Uniset Zweifach	Sauerstoff-Propan	10 bar - 2,5 bar FBA	siehe Einfacheinheit	siehe Einfacheinheit

UNISET Ersatzteile, Durchflussmesser



Art.-Nr.	Typ	Gas	Durchfluss	Eingang	Ausgang
0768170	Durchflussmesser	Argon/Mix	32 l/min	G3/8"	Schlauchtülle 6,3 mm
0768180	Durchflussmesser	Argon/Mix	16 l/min	G3/8"	Schlauchtülle 6,3 mm

DRUVA TEC ENTNAHMESTELLEN TYP HF-SET FÜR HOHE DURCHFLÜSSE FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSYSTEME

HF S100 / S200

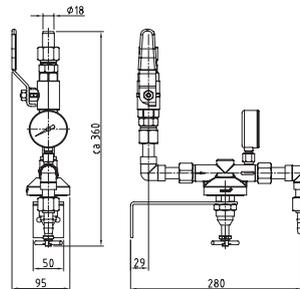
Art.-Nr.	Typ	Durchfluss	Ausgangsdruck	Eingang	Ausgang
14016242	Sauerstoff S100	100 m ³ /h	10 bar	G3/4"	G3/4", ø12,5
0768195	Sauerstoff S100	100 m ³ /h	12 bar	G3/4"	G3/4", ø12,5
0768086	Sauerstoff S200	200 m ³ /h	20 bar	G3/4"	G3/4", ø12,5
0768087	Sauerstoff S100 + FBA	100 m ³ /h	10 bar	G3/4"	G1/2", ø11
14016243	Acetylen S100 (BG20)	20 m ³ /h	1,5 bar	G1/2"LH	G1/2" LH, ø11
14016244	Propan S100 (BG20)	20 m ³ /h	4 bar	G1/2"LH	G1/2" LH, ø11
0768088	Propan S100 (BG20) + FBA	20 m ³ /h	4 bar	G1/2"LH	G1/2" LH, ø11



Typ S200

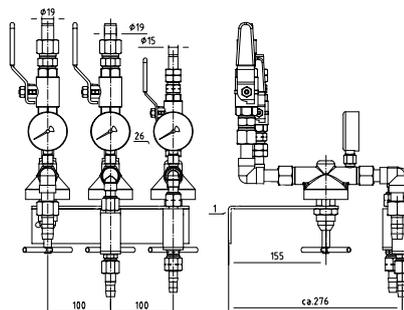


Typ S100



HF Dreifach S100

Art.-Nr.	Typ	Gas	Max. Durchfluss
14096157	S100 Dreifach	Argon/ Sauerstoff/ Acetylen	Argon: Sauerstoff: Acetylen: 100 m ³ / 100 m ³ / 20 m ³ /h
14096158	S100 Dreifach	Sauerstoff/ Sauerstoff/ Acetylen	Sauerstoff: Sauerstoff: Acetylen: 100 m ³ / 100 m ³ / 20 m ³ /h
14096159	S100 Dreifach	Sauerstoff/ Sauerstoff/ Propan	Sauerstoff: Sauerstoff: Propan: 100 m ³ / 100 m ³ / 20 m ³ /h



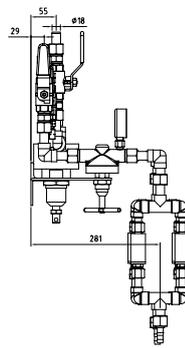
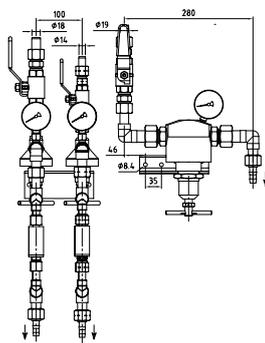
DRUVA TEC ENTNAHMESTELLEN TYP HF-SET

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

HF Dreifach S200



Art.-Nr.	Type	Gas	Max. Durchfluss
14016182	S200 Dreifach	Schneidsauerstoff/ Heizsauerstoff/ Acetylen	200 m ³ /h/ 100 m ³ /h/ 20 m ³ /h
14016183	S200 Dreifach	Schneidsauerstoff/ Heizsauerstoff/ Propan	200 m ³ /h/ 100 m ³ /h/ 20 m ³ /h



DRUVA TEC EDELSTAHLWELLSCHLAUCH FÜR HOCHDRUCKANWENDUNGEN BIS 300 BAR

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

Hochdruckschläuche ISO 10380

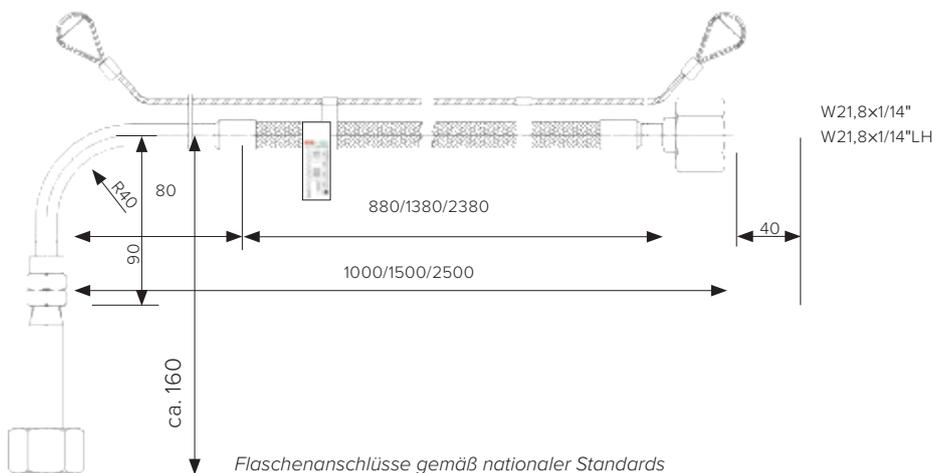


Art.-Nr.	Gasart	Druck (bar)	Länge (mm)	Eingang	Ausgang
F2771006	Argon/CO ₂	200	1000	W21,8x1/14"	W21,8x1/14"
F2771007	Argon/CO ₂	200	2500	W21,8x1/14"	W21,8x1/14"
F2771009	Argon/CO ₂	300	1000	W30x2	W21,8x1/14"
F2771010	Argon/CO ₂	300	2500	W30x2	W21,8x1/14"
F2771004	Sauerstoff	200	1000	G3/4"	W21,8x1/14"
F2771005	Sauerstoff	200	2500	G3/4"	W21,8x1/14"
F2771003	Sauerstoff	300	1000	W30x2	W21,8x1/14"
F2771008	Sauerstoff	300	2500	W30x2	W21,8x1/14"
F2771008	Stickstoff	200	1000	W24,32x1/14"	W21,8x1/14"
F2771009	Stickstoff	200	2500	W24,32x1/14"	W21,8x1/14"
F2771009	Stickstoff	300	1000	W30x2	W21,8x1/14"
F2771010	Stickstoff	300	2500	W30x2	W21,8x1/14"
F2771012	Druckluft	200	1000	G5/8"	W21,8x1/14"
F2771013	Druckluft	200	2500	G5/8"	W21,8x1/14"
F2771013	Druckluft	300	1000	W30x2	W21,8x1/14"
F2771014	Druckluft	300	2500	W30x2	W21,8x1/14"
F2771010	Wasserstoff/Formiergas	200	1000	W21,8x1/14" LH	W21,8x1/14" LH
F2771011	Wasserstoff/Formiergas	200	2500	W21,8x1/14" LH	W21,8x1/14" LH
F2771011	Wasserstoff/Formiergas	300	1000	W30x2 LH	W21,8x1/14" LH
F2771012	Wasserstoff/Formiergas	300	2500	W30x2 LH	W21,8x1/14" LH



Hochdruckschläuche ISO 10380, 200 bar, BeNeLux

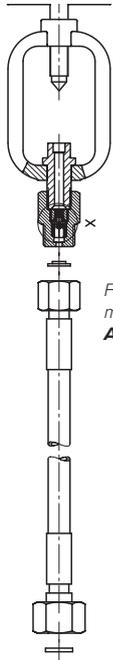
Art.-Nr.	Gasart	Druck (bar)	Länge (mm)	Eingang	Ausgang
19037021001	Ar/ CO ₂ / N ₂	200	800	NEN3268 RU1	W21,8x1/14"
19037020001	Ar/ CO ₂ / N ₂	200	1500	NEN3268 RU1	W21,8x1/14"
19037021002	Argon/N ₂	200	800	NEN3268 RU3	W21,8x1/14"
19037020002	Argon/N ₂	200	1500	NEN3268 RU3	W21,8x1/14"
19037021003	Sauerstoff	200	800	NEN3268 RU2	W21,8x1/14"
19037020003	Sauerstoff	200	1500	NEN3268 RU2	W21,8x1/14"
19037020005	Wasserstoff	300	1500	NEN3268 RU1	W21,8x1/14"



DRUVA TEC HOCHDRUCKSCHLÄUCHE FÜR ACETYLENANWENDUNGEN

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORUNGSSYSTEME

Anschluss-Schläuche für Acetylen



Flaschenschlauch mit Rückdrucksicherung
Art. Nr. 14038015

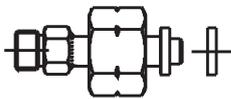
Art.-Nr.	Anwendung	Eingang	Ausgang	Länge (mm)
14038015	Flaschenanschluss	DIN3	W21,8x1/14" LH	800 mm
0764938	Flaschenanschluss	großer BÜGELanschluss Niederlande	W21,8x1/14" LH	800 mm
0764939	Flaschenanschluss	kleiner BÜGELanschluss Belgien	W21,8x1/14" LH	800 mm
14038011	Bündelanschluss Linde	M28 x 1,5LH	W21,8x1/14" LH	1500 mm
14038012	Bündelanschluss MG	M28 x 1,5LH	W21,8x1/14" LH	1500 mm
14038013	Bündelanschluss BASI	M28 x 1,5LH	W21,8x1/14" LH	1500 mm
14038014	Bündelanschluss GCE	M28 x 1,5LH	W21,8x1/14" LH	1500 mm



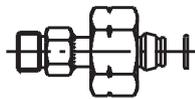
Bündelschlauch mit Gaslieferanten-spezifischem Anschluss

Gaslieferanten-spezifische Bündelanschlüsse komplett

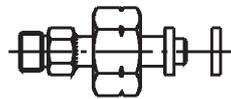
GCE
Art. Nr. 14037190



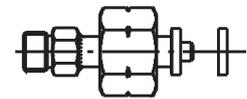
Linde
Art. Nr. 14037115



MG (ÜWM 5 mm eingekürzt)
Art. Nr. 14037190



BASI
Art. Nr. 14037190

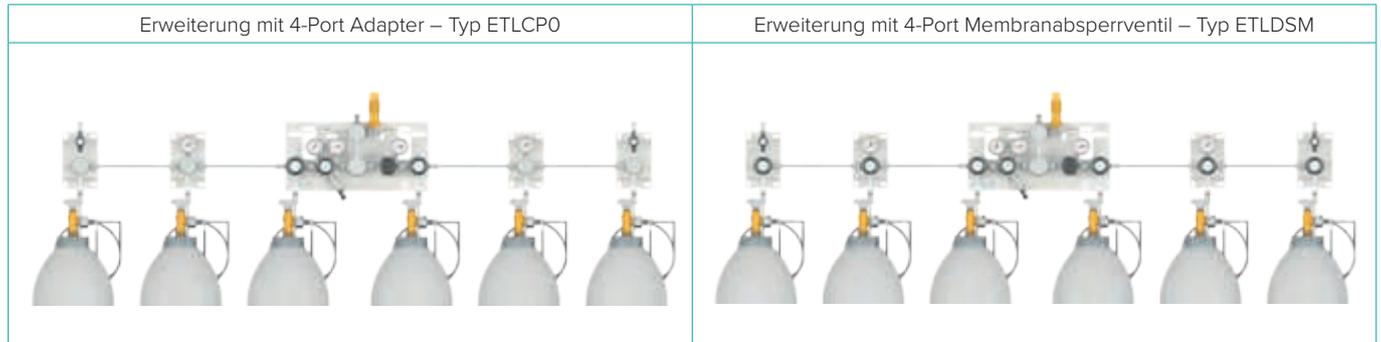


DRUVA TEC ZUBEHÖR HOCHDRUCKERWEITERUNGEN FÜR STATIONEN

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

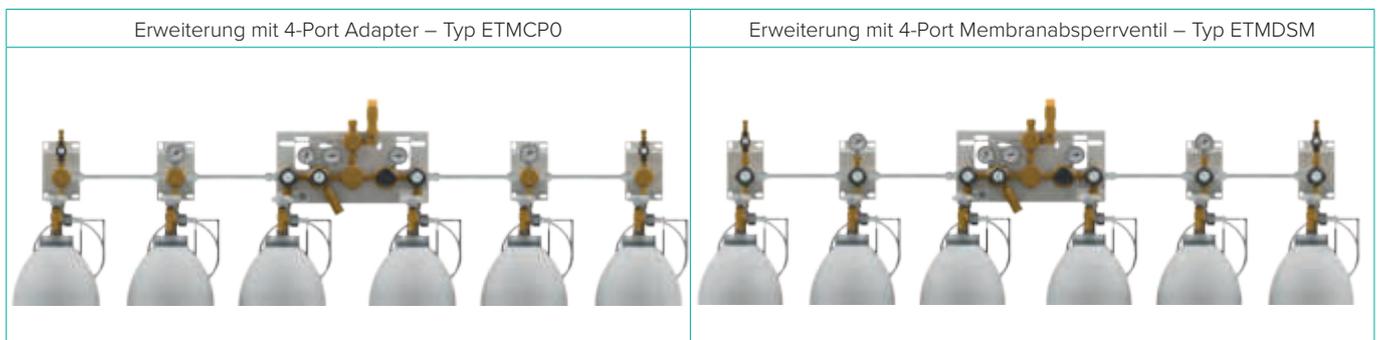
Erweiterung für Entspannungsstationen in Messing blank | 20m3 Serie |
für 1, 2, 3 oder 4 zusätzliche Hochdruckeingänge pro Seite

Die Erweiterungseinheiten können mit Rückschlagventilen, Manometern, Drucktransmittern, Kontaktmanometern und Entlüftungsventilen ausgestattet werden. Diese Extras findet man im [GCE Produktkonfigurator](#).



Erweiterung für Entspannungsstationen in Messing | 100 m3 Serie |
für 1, 2, 3 oder 4 zusätzliche Hochdruckeingänge pro Seite

Die Erweiterungseinheiten können mit Rückschlagventilen, Manometern, Drucktransmittern, Kontaktmanometern und Entlüftungsventilen ausgestattet werden. Diese Extras findet man im [GCE Produktkonfigurator](#).



DRUVA TEC ZUBEHÖR

SIGNALKÄSTEN ZUR GASMANGELSIGNALISIERUNG

FÜR INDUSTRIELLE GASVERSORGUNGSSYSTEME

Signalbox für Kontaktmanometer an Entspannungsstationen außerhalb eines EX-Bereichs



Signalbox

Art.-Nr.	Beschreibung	Anzahl der Kanäle
H28356019	DGM-SK-02N 230V AC 50-60Hz	2
H28356219	DGM-SK-04N 230V AC 50-60Hz	4
H28356419	DGM-SK-06N 230V AC 50-60Hz	6
H28356619	DGM-SK-10N 230V AC 50-60Hz	10



Signalbox für Kontaktmanometer an Entspannungsstationen innerhalb eines EX-Bereichs



Signalbox mit
Trennschaltverstärker

Art.-Nr.	Beschreibung	Anzahl der Kanäle
H28356119	DGM-SK-02N EX 230V AC 50-60Hz	2
H28356319	DGM-SK-04N EX 230V AC 50-60Hz	4
H28356519	DGM-SK-06N EX 230V AC 50-60Hz	6
H28356719	DGM-SK-10N EX 230V AC 50-60Hz	10

REGIONALE BÜROS

EUROPA

DEUTSCHLAND
FRANKREICH
GROSSBRITANNIEN
ITALIEN
POLEN
PORTUGAL
RUMÄNIEN
SCHWEDEN
SPANIEN
TSCHECHIEN
UNGARN

AMERIKA

LATEINAMERIKA
MEXIKO
USA

ASIEN

CHINA
INDIEN
RUSSLAND



**Besuchen Sie unsere Webseite:
www.gcegroup.com**



Gas Control Equipment

GCE Group
www.gcegroup.com

Art. Nr. 735100001655. Ausgabe 11/2022. Änderungen bleiben vorbehalten. 22112022gc© 2022