

Редукторы давления DM 1900 iMDW

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: beg@nt-rt.ru || сайт: <https://bartelsrieger.nt-rt.ru>

Datenblatt Druckminderer DM 1900



DM 1900 MDW
Mit Mitteldruck-Warneinrichtung –
Konstanter Ton



DM 1900 iMDW
Mit Mitteldruck-Warneinrichtung -
Intermittierender Ton

Der Flaschendruckminderer reduziert den Flaschendruck auf den Arbeitsdruck des daran angeschlossenen Atemschutzgerätes und ist somit ein Teil eines Druckluft-Schlauchgerätes nach EN 14593-1 / EN 14594. Sinkt der Flaschendruck unter 35 ± 5 bar, schaltet der Druckminderer automatisch auf den Warndruck um. Zeitgleich ertönt am Druckminderer ein Warnsignal zusammen mit der direkt ansprechenden Warneinrichtung am Geräteträger.

Der Luftvorrat in der Flasche kann jederzeit am Hochdruckmanometer abgelesen werden. Das Mitteldruckmanometer zur Anzeige des Arbeitsdrucks signalisiert auch durch Zeigerbewegungen die Atemtätigkeit des Geräteträgers.

Durch die Möglichkeit das Abblaseventil auch manuell zu betätigen, kann bei geschlossenem Flaschenventil das ganze System entlüftet werden.

In der Standard-Ausführung ist der Druckminderer DM 1900-MDW mit einer Mitteldruck-Warneinrichtung ausgestattet, die auch für Druckluft-Schlauchgeräte mit kontinuierlichem Volumenstrom (z.B. Hauben und fremdbelüftete Schutzanzüge) geeignet ist.

Der Druckminderer DM 1900-iMDW mit intermittierender Warneinrichtung eignet sich besonders für laute Arbeitsumgebungen. Zusätzlich wird hierdurch weniger Atemluft für das akustische Warnsignal verbraucht.

Datenblatt Druckminderer DM 1900

Druckminderer DM 1900-MDW, zwei Atemluftkupplungen AK2	Artikel-Nr.: 202369
Druckminderer DM 1900-MDW, vier Atemluftkupplungen AK2	Artikel-Nr.: 202370
Druckminderer DM 1900-IMDW, zwei Atemluftkupplungen AK2	Artikel-Nr.: 200697
Druckminderer DM 1900-IMDW, vier Atemluftkupplungen AK2	Artikel-Nr.: 200698

Technische Daten

Artikel Bezeichnung	Flaschendruckminderer DM 1900 nach EN 14593-1 / EN 14594
Ausführung	Mit Drucksprung, welche die Warneinrichtung im Lungenautomaten, am Geräteträger und am Druckminderer aktiviert
Warneinrichtung	Akustische Restdruckwarnung (Warnpfeife), Mitteldruck (MDW) oder Intermittierende Zusatzwarneinrichtung (iMDW)
Gehäusewerkstoff	Messing, matt verchromt
Hochdruckmanometer	0-400 bar
Mitteldruckmanometer	0-16 bar
Eingangsdruck	max. 300 bar
Ausgangsdruck bei 300 bar Flaschendruck	4,5 – 6,2 bar (Betriebsdruck)
Ausgangsdruck bei < 30 bar Flaschendruck	7,0 – 9,0 bar (Restdruckwarnung)
Durchflussleistung	max. 1900 l/min
Abblaseventil	Anblasen bei > 10 bar, Vollhub bei ca. 15 bar
Anschlussverschraubung	Atemluft G5/8
Abgänge	zwei oder vier Atemluftkupplungen

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: beg@nt-rt.ru || сайт: <https://bartelsrieger.nt-rt.ru>