

Vorschubölbremsen · Speed Controls

Régulateurs de Vitesse · Regolatori di Velocità · Controladores de Velocidad



D

Vorschubgeschwindigkeit: 0,015 - 40 m/min

| | |
|-------------------|---|
| Einstellung | Stufenlos |
| Lange Lebensdauer | Spezialdichtungen + Öle Kolbenstange aus gehärtetem rostfreiem Stahl Gehäuse aus brüniertem Spezialstahl |
| Temperaturbereich | -20°C - +80°C |
| RoHS konform | Richtlinie 2002/95/EG |

GB

Speed rates: 0,015 - 40 m/min

| | |
|--------------------|---|
| Adjustment | Variable |
| Extended Life Time | Special Seals + Oils Piston rod: hardened stainless steel Housing: black finish |
| Temperature | -20°C - +80°C |
| RoHS compliant | Directive 2002/95/EC |

F

Vitesse de régulation: 0,015 - 40 m/min

| | |
|------------------|--|
| Réglage | Continu |
| Longévité | Joints et huiles spécifiques Tige de piston: acier trempé inoxydable Corps de l'amortisseur: acier bruni |
| Températures | -20°C - +80°C |
| RoHS compliantes | Directive 2002/95/EC |

I

Velocità regolata: 0,015 - 40 m/min

| | |
|----------------|--|
| Regolazione | Continua |
| Lunga durata | Guarnizioni + olio speciale Stelo del pistone: acciaio temprato inossidabile Corpo in acciaio brunito |
| Temperatura | -20°C - +80°C |
| RoHS compliant | Direttiva 2002/95/EC |

E

Velocidades de avance: 0,015 - 40 m/min

| | |
|--------------------|---|
| Ajuste | Continuo |
| Larga vida útil | Juntas + aceites especiales Vástago del émbolo en acero inoxidable templado Carcasa de acero especial pavonado |
| Temperaturas | -20°C - +80°C |
| RoHS y que cumplan | Directiva 2002/95/CE |

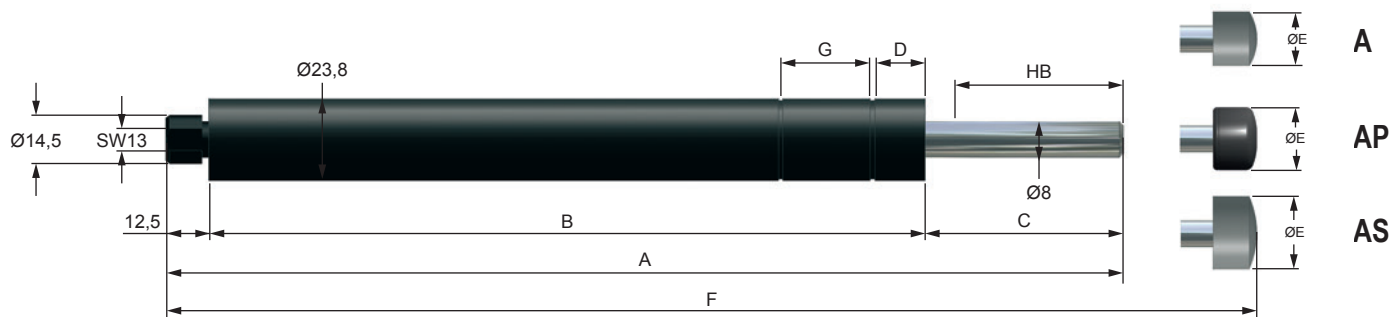
Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

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
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
Россия (495)268-04-70

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
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Казахстан (772)734-952-31

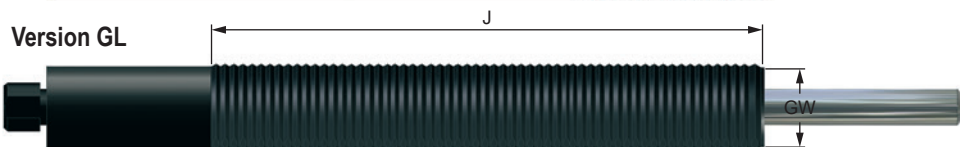
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93



Version G

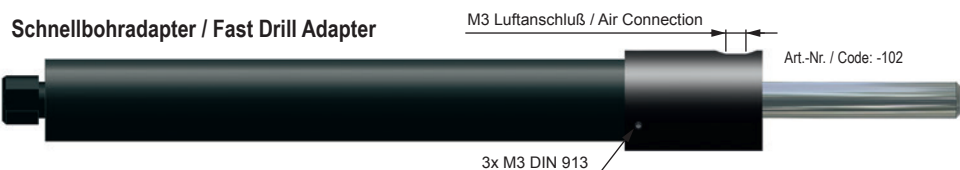


Version GL

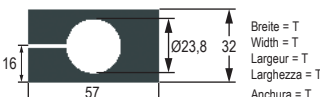
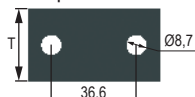


Version GL - Optionales Gewinde M25x1,5 (Code: GLT)
Version GL - Optional thread M25x1,5 (Code: GLT)

Schnellbohradapter / Fast Drill Adapter



Klemmflansch • Clamping flange
Bride de fixation • Flangia di fissaggio
Brida de apriete



Art.-Nr. / Code: V10 - V30: 82013 / V40 - V70: 82043

! Rechteckflansch M24x1,5 - Seite 37
! Rectangular flange M24x1,5 - Page 37

ABMESSUNGEN • DIMENSIONS • DIMENSIONI • DIMENSIONES

| | A | B | C | D | øE (A) | F (A) | øE (AP) | F (AP) | øE (AS) | F (AS) | G | T | H | J | GW |
|---------|-----|-----|-----|------|--------|-------|---------|--------|---------|--------|------|----|----|-----|---------|
| | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| WM-V 10 | 161 | 128 | 21 | 21,5 | 16 | 166 | 21 | 168 | 16 | 166 | 25,4 | 32 | 40 | 93 | M24x1,5 |
| WM-V 20 | 202 | 157 | 33 | 19,1 | 16 | 207 | 21 | 209 | 16 | 207 | 25,4 | 32 | 40 | 122 | M24x1,5 |
| WM-V 30 | 278 | 208 | 58 | 14,6 | 16 | 283 | 21 | 285 | 16 | 283 | 25,4 | 32 | 40 | 173 | M24x1,5 |
| WM-V 40 | 351 | 256 | 83 | 14,6 | 16 | 356 | 21 | 358 | 16 | 356 | 25,4 | 50 | 40 | 221 | M24x1,5 |
| WM-V 50 | 417 | 298 | 106 | 14,6 | 16 | 422 | 21 | 424 | 16 | 422 | 25,4 | 50 | 40 | 263 | M24x1,5 |
| WM-V 60 | 524 | 381 | 131 | 14,6 | 16 | 529 | 21 | 531 | 16 | 529 | 25,4 | 50 | 40 | - | M24x1,5 |
| WM-V 70 | 584 | 415 | 156 | 14,6 | 16 | 589 | 21 | 591 | 16 | 589 | 25,4 | 50 | 40 | - | M24x1,5 |

LEISTUNGEN • PERFORMANCE • CARATTERISTICHE TECNICHE • CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| | Hub - Stroke | | Vorschubkraft - Speed force | | Vorschubgeschwindigkeit - Speed rates | | Rückholfederkraft - Return spring force | | Gewicht - Weight | |
|---------|----------------|--------|---------------------------------------|------------|---|--------|---|------|------------------|--|
| | Course - Corsa | | Force d'avance - Forza di avanzamento | | Vitesse de régulation - Velocità regolata | | Force de rappel - Forza di ritorno | | Poids - Peso | |
| | Carrera | | Fuerza de avance | | Velocidad de avance | | Fuerza del muelle recuperador | | Peso | |
| | mm | min. N | max. N | m / min -1 | m / min -2 | min. N | max. N | g | | |
| WM-V 10 | 13 | 25 | 3.700 | 12 – 40 | 0,015 – 15 | 12 | 28 | 350 | | |
| WM-V 20 | 25 | 25 | 3.700 | 12 – 40 | 0,015 – 15 | 12 | 28 | 450 | | |
| WM-V 30 | 50 | 35 | 3.700 | 12 – 40 | 0,015 – 15 | 15 | 32 | 550 | | |
| WM-V 40 | 75 | 45 | 3.700 | 12 – 40 | 0,015 – 15 | 15 | 32 | 650 | | |
| WM-V 50 | 100 | 45 | 3.700 | 12 – 40 | 0,015 – 15 | 15 | 32 | 800 | | |
| WM-V 60 | 125 | 45 | 3.700 | 12 – 40 | 0,015 – 15 | 16 | 40 | 970 | | |
| WM-V 70 | 150 | 45 | 3.700 | 12 – 40 | 0,015 – 15 | 16 | 40 | 1050 | | |

Bestellinformationen • Ordering Information • Exemple de commande • Esempio d'ordinazione • Ejemplo de pedido:

WM-V10-1 / WM-V10-1G / WV-V10-1GL

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Благовосток (423)249-28-31
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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

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
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
Россия (495)268-04-70

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
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93