

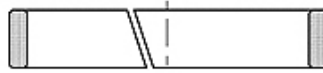
# E-GTP1

Втулка поршня, E-GTP1

**HANSA FLEX**

## Свойства

|  |  |
|--|--|
| Модель                                       | Направляющее кольцо  |
| Скорость скольжения max.                     | 1,0 m/s  |
| Прочность при сжатии согл. DIN 53454 (Н/мм2) | 340 N/mm2  |
| Удельное давление                            | 50 Н/мм2   |
| Температура min.                             | -40 °С   |
| Температура max.                             | 130 °С   |
| Рабочие среды                                | Минеральные масла<br>Водные эмульсии   |
| Монтаж                                       | вложить в паз  |
| Материал                                     | Ткань из синтетического волокна,<br>пропитанная фенольной смолой -<br>ламинат с<br>политетрафторэтиленом |
| Применение                                   | Гидравлика   |



| Toleranz / Tolerance |    |            |
|----------------------|----|------------|
| D                    | d  | L          |
| H9                   | f8 | +0,20<br>0 |



## Указание

Расчет поперечного усилия;  $F = p \times D \times L \times n$

F= максимальное поперечное усилие (N)

p= максимальное напряжение поверхности (Н/мм2)

D x L= проецируемая поверхность (мм2)

n= количество колец

## Описание

простая обработка паза и монтаж

высокая допустимая нагрузка

малый коэффициент трения (ПТФЭ)

Не поглощает воду.

длительный срок эксплуатации

## Изделие

| Наименование        | D<br>(mm) | d<br>(mm) | L<br>(mm) | пазы в соответствии с |
|---------------------|-----------|-----------|-----------|-----------------------|
| EGTP1 250 560 250 A | 25        | 20        | 5,6       | ISO 10766             |
| EGTP1 250 630 250 A | 25        | 20        | 6,3       | -                     |
| EGTP1 250 560 300 A | 30        | 25        | 5,6       | -                     |
| EGTP1 250 630 300 A | 30        | 25        | 6,3       | -                     |
| EGTP1 250 970 300 A | 30        | 25        | 9,7       | -                     |
| EGTP1 250 630 320 A | 32        | 27        | 6,3       | -                     |
| EGTP1 250 970 320 A | 32        | 27        | 9,7       | -                     |
| EGTP1 250 560 350 A | 35        | 30        | 5,6       | -                     |
| EGTP1 250 970 350 A | 35        | 30        | 9,7       | -                     |
| EGTP1 251 500 350 A | 35        | 30        | 15,0      | -                     |
| EGTP1 250 560 400 A | 40        | 35        | 5,6       | ISO 10766             |
| EGTP1 250 630 400 A | 40        | 35        | 6,3       | -                     |
| EGTP1 250 970 400 A | 40        | 35        | 9,7       | -                     |
| EGTP1 251 500 400 A | 40        | 35        | 15,0      | -                     |
| EGTP1 250 560 450 A | 45        | 40        | 5,6       | -                     |
| EGTP1 250 630 450 A | 45        | 40        | 6,3       | -                     |
| EGTP1 250 970 450 A | 45        | 40        | 9,7       | -                     |
| EGTP1 251 500 450 A | 45        | 40        | 15,0      | -                     |
| EGTP1 250 560 500 A | 50        | 45        | 5,6       | ISO 10766             |
| EGTP1 250 970 500 A | 50        | 45        | 9,7       | -                     |
| EGTP1 251 500 500 A | 50        | 45        | 15,0      | -                     |
| EGTP1 252 000 450 A | 45        | 40        | 20,0      | -                     |
| EGTP1 252 000 500 A | 50        | 45        | 20,0      | -                     |
| EGTP1 252 500 500 A | 50        | 45        | 25,0      | -                     |
| EGTP1 250 560 550 A | 55        | 50        | 5,6       | -                     |
| EGTP1 250 970 550 A | 55        | 50        | 9,7       | -                     |
| EGTP1 251 500 550 A | 55        | 50        | 15,0      | -                     |
| EGTP1 252 000 550 A | 55        | 50        | 20,0      | -                     |
| EGTP1 250 560 600 A | 60        | 55        | 5,6       | -                     |



Несмотря на тщательную проверку мы не можем исключить ошибки, поэтому мы не берем на себя ответственность за содержащуюся информацию.

07.07.2026

HANSA-FLEX AG

www.hansa-flex.com

1

## Изделие

| Наименование        | D<br>(mm) | d<br>(mm) | L<br>(mm) | пазы в соответствии с |
|---------------------|-----------|-----------|-----------|-----------------------|
| EGTP1 250 970 600 A | 60        | 55        | 9,7       | -                     |
| EGTP1 251 500 600 A | 60        | 55        | 15,0      | -                     |
| EGTP1 252 000 600 A | 60        | 55        | 20,0      | -                     |
| EGTP1 250 560 630 A | 63        | 58        | 5,6       | -                     |
| EGTP1 250 970 630 A | 63        | 58        | 9,7       | ISO 10766             |
| EGTP1 251 500 630 A | 63        | 58        | 15,0      | -                     |
| EGTP1 252 000 630 A | 63        | 58        | 20,0      | -                     |
| EGTP1 250 560 650 A | 65        | 60        | 5,6       | -                     |
| EGTP1 250 970 650 A | 65        | 60        | 9,7       | -                     |
| EGTP1 251 500 650 A | 65        | 60        | 15,0      | -                     |
| EGTP1 252 000 650 A | 65        | 60        | 20,0      | -                     |
| EGTP1 250 560 700 A | 70        | 65        | 5,6       | -                     |
| EGTP1 250 970 700 A | 70        | 65        | 9,7       | -                     |
| EGTP1 251 500 700 A | 70        | 65        | 15,0      | -                     |
| EGTP1 252 000 700 A | 70        | 65        | 20,0      | -                     |
| EGTP1 250 560 750 A | 75        | 70        | 5,6       | -                     |
| EGTP1 250 970 750 A | 75        | 70        | 9,7       | -                     |
| EGTP1 251 500 750 A | 75        | 70        | 15,0      | -                     |
| EGTP1 252 000 750 A | 75        | 70        | 20,0      | -                     |
| EGTP1 252 500 750 A | 75        | 70        | 25,0      | -                     |
| EGTP1 250 560 800 A | 80        | 75        | 5,6       | ISO 10766             |
| EGTP1 250 630 800 A | 80        | 75        | 6,3       | -                     |
| EGTP1 250 970 800 A | 80        | 75        | 9,7       | ISO 10766             |
| EGTP1 251 500 800 A | 80        | 75        | 15,0      | -                     |
| EGTP1 252 000 800 A | 80        | 75        | 20,0      | -                     |
| EGTP1 252 500 800 A | 80        | 75        | 25,0      | -                     |
| EGTP1 250 560 850 A | 85        | 80        | 5,6       | -                     |
| EGTP1 250 970 850 A | 85        | 80        | 9,7       | -                     |
| EGTP1 251 500 850 A | 85        | 80        | 15,0      | -                     |
| EGTP1 252 000 850 A | 85        | 80        | 20,0      | -                     |
| EGTP1 252 500 850 A | 85        | 80        | 25,0      | -                     |
| EGTP1 250 560 900 A | 90        | 85        | 5,6       | -                     |
| EGTP1 250 970 900 A | 90        | 85        | 9,7       | -                     |
| EGTP1 251 500 900 A | 90        | 85        | 15,0      | -                     |
| EGTP1 252 000 900 A | 90        | 85        | 20,0      | -                     |
| EGTP1 252 500 900 A | 90        | 85        | 25,0      | -                     |
| EGTP1 250 970 950 A | 95        | 90        | 9,7       | -                     |
| EGTP1 251 500 950 A | 95        | 90        | 15,0      | -                     |
| EGTP1 252 000 950 A | 95        | 90        | 20,0      | -                     |
| EGTP1 252 500 950 A | 95        | 90        | 25,0      | -                     |
| EGTP1 250 561 000 A | 100       | 95        | 5,6       | ISO 10766             |
| EGTP1 250 971 000 A | 100       | 95        | 9,7       | ISO 10766             |
| EGTP1 251 501 000 A | 100       | 95        | 15,0      | -                     |
| EGTP1 252 001 000 A | 100       | 95        | 20,0      | -                     |
| EGTP1 252 501 000 A | 100       | 95        | 25,0      | -                     |
| EGTP1 250 971 050 A | 105       | 100       | 9,7       | -                     |
| EGTP1 251 501 050 A | 105       | 100       | 15,0      | -                     |
| EGTP1 252 001 050 A | 105       | 100       | 20,0      | -                     |
| EGTP1 252 501 050 A | 105       | 100       | 25,0      | -                     |
| EGTP1 250 971 100 A | 110       | 105       | 9,7       | -                     |
| EGTP1 251 501 100 A | 110       | 105       | 15,0      | -                     |
| EGTP1 252 001 100 A | 110       | 105       | 20,0      | -                     |
| EGTP1 252 501 100 A | 110       | 105       | 25,0      | -                     |
| EGTP1 250 971 150 A | 115       | 110       | 9,7       | -                     |
| EGTP1 251 501 150 A | 115       | 110       | 15,0      | -                     |
| EGTP1 252 001 150 A | 115       | 110       | 20,0      | -                     |
| EGTP1 252 501 150 A | 115       | 110       | 25,0      | -                     |
| EGTP1 250 971 200 A | 120       | 115       | 9,7       | -                     |
| EGTP1 251 501 200 A | 120       | 115       | 15,0      | -                     |
| EGTP1 252 501 200 A | 120       | 115       | 25,0      | -                     |
| EGTP1 250 971 250 A | 125       | 120       | 9,7       | ISO 10766             |
| EGTP1 251 501 250 A | 125       | 120       | 15,0      | -                     |
| EGTP1 252 001 250 A | 125       | 120       | 20,0      | -                     |



## Изделие

| Наименование        | D<br>(mm) | d<br>(mm) | L<br>(mm) | пазы в соответствии с |
|---------------------|-----------|-----------|-----------|-----------------------|
| EGTP1 252 501 250 A | 125       | 120       | 25,0      | -                     |
| EGTP1 250 971 300 A | 130       | 125       | 9,7       | -                     |
| EGTP1 251 501 300 A | 130       | 125       | 15,0      | -                     |
| EGTP1 252 001 300 A | 130       | 125       | 20,0      | -                     |
| EGTP1 252 501 300 A | 130       | 125       | 25,0      | -                     |
| EGTP1 250 971 350 A | 135       | 130       | 9,7       | -                     |
| EGTP1 251 501 350 A | 135       | 130       | 15,0      | -                     |
| EGTP1 250 971 400 A | 140       | 135       | 9,7       | ISO 10766             |
| EGTP1 251 501 400 A | 140       | 135       | 15,0      | ISO 10766             |
| EGTP1 252 001 400 A | 140       | 135       | 20,0      | -                     |
| EGTP1 252 501 400 A | 140       | 135       | 25,0      | -                     |
| EGTP1 251 501 450 A | 145       | 140       | 15,0      | -                     |
| EGTP1 252 001 450 A | 145       | 140       | 20,0      | -                     |
| EGTP1 252 501 450 A | 145       | 140       | 25,0      | -                     |
| EGTP1 250 971 500 A | 150       | 145       | 9,7       | -                     |
| EGTP1 251 501 500 A | 150       | 145       | 15,0      | -                     |
| EGTP1 252 001 500 A | 150       | 145       | 20,0      | -                     |
| EGTP1 252 501 500 A | 150       | 145       | 25,0      | -                     |
| EGTP1 250 971 600 A | 160       | 155       | 9,7       | ISO 10766             |
| EGTP1 251 501 600 A | 160       | 155       | 15,0      | ISO 10766             |
| EGTP1 252 001 600 A | 160       | 155       | 20,0      | -                     |
| EGTP1 252 501 600 A | 160       | 155       | 25,0      | -                     |
| EGTP1 252 501 650 A | 165       | 160       | 25,0      | -                     |
| EGTP1 250 971 700 A | 170       | 165       | 9,7       | -                     |
| EGTP1 251 501 700 A | 170       | 165       | 15,0      | -                     |
| EGTP1 252 501 700 A | 170       | 165       | 25,0      | -                     |
| EGTP1 250 971 800 A | 180       | 175       | 9,7       | ISO 10766             |
| EGTP1 251 501 800 A | 180       | 175       | 15,0      | ISO 10766             |
| EGTP1 252 501 800 A | 180       | 175       | 25,0      | -                     |
| EGTP1 251 501 850 A | 185       | 180       | 15,0      | -                     |
| EGTP1 250 971 900 A | 190       | 185       | 9,7       | -                     |
| EGTP1 250 972 000 A | 200       | 195       | 9,7       | ISO 10766             |
| EGTP1 251 502 000 A | 200       | 195       | 15,0      | -                     |
| EGTP1 252 002 000 A | 200       | 195       | 20,0      | -                     |
| EGTP1 252 502 000 A | 200       | 195       | 25,0      | -                     |
| EGTP1 252 502 050 A | 205       | 200       | 25,0      | -                     |
| EGTP1 251 502 200 A | 220       | 215       | 15,0      | ISO 10766             |
| EGTP1 252 502 250 A | 225       | 220       | 25,0      | -                     |
| EGTP1 252 502 300 A | 230       | 225       | 25,0      | -                     |
| EGTP1 252 502 400 A | 240       | 235       | 25,0      | -                     |
| EGTP1 251 502 450 A | 245       | 240       | 15,0      | -                     |
| EGTP1 251 502 500 A | 250       | 245       | 15,0      | ISO 10766             |
| EGTP1 252 502 500 A | 250       | 245       | 25,0      | -                     |
| EGTP1 252 503 000 A | 300       | 294       | 25,0      | -                     |
| EGTP1 252 503 600 A | 360       | 355       | 25,0      | -                     |