

## Rundriemen

**PU85A grün geraut**

ca. 88° Shore A (±3)

Empf. Vorspannung 4...8%

ca. Reibwerte  $\mu$  Stahl 0,45ca. Reibwerte  $\mu$  PE 0,3ca. Reibwerte  $\mu$  HDPE 0,25

| Artikel Nr. | Durchmesser $\varnothing$ |       | ca. Gewicht | Gebindegröße |     | Empf. Mind.-Scheiben- $\varnothing$ |      | ANTRIEB<br>Fmax/Riemen<br><br>Stoß<br>N | TRANSPORT<br>max.<br>Fördergewicht<br><br>Stoß |       |
|-------------|---------------------------|-------|-------------|--------------|-----|-------------------------------------|------|-----------------------------------------|------------------------------------------------|-------|
|             | mm                        | inch  |             | m            | ft  | mm                                  | inch |                                         | kg                                             | lbs   |
| FBRP85A020R | 2                         | 5/64  | 0,5         | 200          | 656 | 15                                  | 0,6  | 6                                       | 1,3                                            | 2,8   |
| FBRP85A030R | 3                         | 1/8   | 0,9         | 200          | 656 | 25                                  | 1    | 14                                      | 2,8                                            | 6,2   |
| FBRP85A040R | 4                         | 5/32  | 1,6         | 200          | 656 | 35                                  | 1,4  | 25                                      | 5,0                                            | 11,1  |
| FBRP85A048R | 4,8                       | 3/16  | 2,2         | 200          | 656 | 45                                  | 1,8  | 36                                      | 7,2                                            | 16,0  |
| FBRP85A050R | 5                         | 1/5   | 2,4         | 100          | 328 | 50                                  | 2    | 39                                      | 7,9                                            | 17,3  |
| FBRP85A060R | 6                         | 7/32  | 3,4         | 100          | 328 | 60                                  | 2,4  | 57                                      | 11,3                                           | 24,9  |
| FBRP85A063R | 6,3                       | 1/4   | 3,8         | 100          | 328 | 65                                  | 2,6  | 62                                      | 12,5                                           | 27,5  |
| FBRP85A070R | 7                         | 9/32  | 4,7         | 100          | 328 | 70                                  | 2,8  | 77                                      | 15,4                                           | 33,9  |
| FBRP85A080R | 8                         | 5/16  | 6           | 100          | 328 | 80                                  | 3,2  | 101                                     | 20,1                                           | 44,3  |
| FBRP85A095R | 9,5                       | 3/8   | 8,5         | 100          | 328 | 95                                  | 3,8  | 142                                     | 28,4                                           | 62,5  |
| FBRP85A100R | 10                        | 7/16  | 9,4         | 50           | 164 | 100                                 | 4    | 157                                     | 31,4                                           | 69,2  |
| FBRP85A120R | 12                        | 15/32 | 13,5        | 50           | 164 | 120                                 | 4,8  | 226                                     | 45,2                                           | 99,7  |
| FBRP85A125R | 12,5                      | 1/2   | 14,8        | 50           | 164 | 125                                 | 5    | 245                                     | 49,1                                           | 108,2 |
| FBRP85A15R  | 15                        | 19/32 | 21,5        | 50           | 164 | 150                                 | 6    | 353                                     | 70,7                                           | 155,8 |
| FBRP85A18R  | 18                        | 3/4   | 31          | 50           | 164 | 180                                 | 7,2  | 509                                     | 101,8                                          | 224,3 |
| FBRP85A20R  | 20                        | 25/32 | 40          | 50           | 164 | 200                                 | 7,9  | 628                                     | 125,7                                          | 277,0 |

Vorstehende Angaben sind Ergebnisse der hausinternen Qualitätsprüfung. Sie enthalten keine Garantie von Eigenschaften und enthalten insbesondere keine Aussagen über die Eignung des Produkts für bestimmte Einsatzzwecke, sodass daraus keine Ansprüche gegen uns hergeleitet werden können. Die Angaben entbinden den Käufer insbesondere nicht von seiner Verpflichtung zur Eingangskontrolle.

Änderungen vorbehalten - 08/2026