



IS standard



GROWING TOGETHER

# ROCK GRIP E-4



PRODUKTDATENBLATT



Bias



# ROCK GRIP E-4

ROCK GRIP (E-4) ist ein Diagonalreifen, der speziell zum Einsatz mit Lastfahrzeugen bei Minenarbeiten oder in Steinbrüchen zum Einsatz kommt. Wann immer Ihre Betriebsbedingungen für kurze Fahrten am Standort sowohl Hitzebeständigkeit als auch Schnittfestigkeit erfordern, ist ROCK GRIP der richtige Reifen, auf den Sie zählen können.

## Technologies



tiefes Laufflächenprofil

## Performance



Schnittfestigkeit



Beständigkeit



Hitzebeständigkeit

|       | Größe                  | TT/TL | TRA CODE | PR | LI/SS | Ausf. | TKPH | O.W.<br>(mm)                                                                        | O.D.<br>(mm)                                                                        | SLR<br>(mm)                                                                         | RC<br>(mm)                                                                          | PROFILTIFE<br>(mm) | FELGE                                                                               |             |
|-------|------------------------|-------|----------|----|-------|-------|------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|       |                        |       |          |    |       |       |      |  |  |  |  |                    | Empfohlene                                                                          | Zugelassene |
|       |                        |       |          |    |       |       |      |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                    |  |             |
| Ø 25" | 14.00 - 25             | TL    | E-4      | 24 | -     | STD   | -    | 375                                                                                 | 1410                                                                                | 649                                                                                 | 4173                                                                                | 51                 | 10.00/1.5                                                                           | -           |
|       | 14.00 - 25             | TT    | E-4      | 24 | -     | STD   | -    | 375                                                                                 | 1410                                                                                | 649                                                                                 | 4173                                                                                | 51                 | 10.00/2.0                                                                           | -           |
|       | 14.00 - 25             | TL    | E-4      | 32 | -     | STD   | -    | 375                                                                                 | 1410                                                                                | 649                                                                                 | 4173                                                                                | 51                 | 10.00/2.0                                                                           | -           |
|       | 14.00 - 25             | TL    | E-4      | 24 | -     | STD   | -    | 375                                                                                 | 1410                                                                                | 649                                                                                 | 4173                                                                                | 51                 | 10.00/2.0                                                                           | -           |
|       | 14.00 - 25             | TL    | E-4      | 28 | -     | STD   | -    | 375                                                                                 | 1410                                                                                | 649                                                                                 | 4173                                                                                | 51                 | 10.00/1.5                                                                           | -           |
|       | 14.00 - 25             | TT    | E-4      | 28 | -     | STD   | -    | 375                                                                                 | 1410                                                                                | 649                                                                                 | 4173                                                                                | 51                 | 10.00/1.5                                                                           | -           |
|       | 14.00 - 25             | TL    | E-4      | 28 | -     | STD   | -    | 375                                                                                 | 1410                                                                                | 649                                                                                 | 4173                                                                                | 51                 | 10.00/2.0                                                                           | -           |
|       | 14.00 - 25             | TT    | E-4      | 28 | -     | STD   | -    | 375                                                                                 | 1410                                                                                | 649                                                                                 | 4173                                                                                | 51                 | 10.00/2.0                                                                           | -           |
|       | 14.00 - 25             | TL    | E-4      | 32 | -     | STD   | -    | 375                                                                                 | 1410                                                                                | 649                                                                                 | 4173                                                                                | 51                 | 10.00/1.5                                                                           | -           |
|       | 14.00 - 25             | TT    | E-4      | 24 | -     | STD   | -    | 375                                                                                 | 1410                                                                                | 649                                                                                 | 4173                                                                                | 51                 | 10.00/1.5                                                                           | -           |
|       | 16.00 - 25             | TL    | E-4      | 32 | -     | STD   | -    | 470                                                                                 | 1525                                                                                | 699                                                                                 | 4514                                                                                | 52                 | 11.25/2.0                                                                           | 13.00/2.0   |
|       | 16.00 - 25             | TL    | E-4      | 28 | -     | STD   | -    | 470                                                                                 | 1525                                                                                | 699                                                                                 | 4514                                                                                | 52                 | 11.25/2.0                                                                           | 13.00/2.0   |
|       | 16.00 - 25<br>NEW SIZE | TL    | E-4      | 32 | -     | SB    | -    | 470                                                                                 | 1525                                                                                | 699                                                                                 | 4514                                                                                | 52                 | 11.25/2.0                                                                           | 13.00/2.0   |
|       | 18.00 - 25<br>NEW SIZE | TT    | E-4      | 40 | -     | CR    | -    | 510                                                                                 | 1650                                                                                | 753                                                                                 | 4885                                                                                | 55                 | 13.00/2.5                                                                           | 15.00/2.5   |
|       | 18.00 - 25             | TL    | E-4      | 40 | -     | STD   | -    | 510                                                                                 | 1650                                                                                | 753                                                                                 | 4885                                                                                | 55                 | 13.00/2.5                                                                           | 15.00/2.5   |
|       | 18.00 - 25             | TL    | E-4      | 32 | -     | STD   | -    | 510                                                                                 | 1650                                                                                | 753                                                                                 | 4885                                                                                | 55                 | 13.00/2.5                                                                           | 15.00/2.5   |
|       | 18.00 - 25             | TL    | E-4      | 36 | -     | STD   | -    | 510                                                                                 | 1650                                                                                | 753                                                                                 | 4885                                                                                | 55                 | 13.00/2.5                                                                           | 15.00/2.5   |
|       | 18.00 - 25             | TT    | E-4      | 40 | -     | STD   | -    | 510                                                                                 | 1650                                                                                | 753                                                                                 | 4885                                                                                | 55                 | 13.00/2.5                                                                           | 15.00/2.5   |

STD: Standard - SB: Steel Belted - CR: Cut Resistant

Toleranzwerte: O.D. ± 2% - O.W. ± 2% - RC ± 2.5%; LI/SS = Lastindex / Geschwindigkeitssymbol; O.W. = Querschnittsbreite;  
O.D. = Außendurchmesser; SLR = Statischer Halbmesser; RC = Abrollumfang; Ausf. = Ausführung



Bias

E-4



## Technologies



tiefes Laufflächenprofil

## Performance



Schnittfestigkeit



Beständigkeit



Hitzebeständigkeit



|       | Größe      | TT/TL | TRA CODE | PR | LI/SS | Ausf. | TKPH | O.W.<br>(mm) | O.D.<br>(mm) | SLR<br>(mm) | RC<br>(mm) | PROFILTIFE<br>(mm) | FELGE      |             |
|-------|------------|-------|----------|----|-------|-------|------|--------------|--------------|-------------|------------|--------------------|------------|-------------|
|       |            |       |          |    |       |       |      |              |              |             |            |                    | Empfohlene | Zugelassene |
| Ø 25" | 18.00 - 25 | TT    | E-4      | 24 | -     | STD   | -    | 510          | 1650         | 753         | 4885       | 55                 | 13.00/2.5  | 15.00/2.5   |
|       | 18.00 - 25 | TT    | E-4      | 32 | -     | STD   | -    | 510          | 1650         | 753         | 4885       | 55                 | 13.00/2.5  | 15.00/2.5   |
| Ø 33" | 18.00 - 33 | TT    | E-4      | 36 | -     | STD   | -    | 510          | 1887         | 869         | 5586       | 60                 | 13.00/2.5  | -           |
|       | 18.00 - 33 | TL    | E-4      | 36 | -     | STD   | -    | 510          | 1887         | 869         | 5586       | 60                 | 13.00/2.5  | -           |
|       | 18.00 - 33 | TT    | E-4      | 40 | -     | STD   | -    | 510          | 1887         | 869         | 5586       | 60                 | 13.00/2.5  | -           |
|       | 18.00 - 33 | TL    | E-4      | 40 | -     | STD   | -    | 510          | 1887         | 869         | 5586       | 60                 | 13.00/2.5  | -           |
|       | 18.00 - 33 | TL    | E-4      | 44 | -     | STD   | -    | 510          | 1887         | 869         | 5586       | 60                 | 13.00/2.5  | -           |
|       | 18.00 - 33 | TL    | E-4      | 40 | -     | CRC   | -    | 510          | 1887         | 869         | 5586       | 60                 | 13.00/2.5  | -           |
|       | 18.00 - 33 | TL    | E-4      | 36 | -     | CRC   | -    | 510          | 1887         | 869         | 5586       | 60                 | 13.00/2.5  | -           |
| Ø 35" | 21.00 - 35 | TL    | E-4      | 36 | -     | STD   | -    | 580          | 2040         | 943         | 6068       | 60                 | 15.00/3.0  | -           |
|       | 21.00 - 35 | TL    | E-4      | 40 | -     | STD   | -    | 580          | 2040         | 943         | 6068       | 60                 | 15.00/3.0  | -           |
|       | 21.00 - 35 | TL    | E-4      | 40 | -     | CRC   | -    | 580          | 2040         | 943         | 6068       | 60                 | 15.00/3.0  | -           |
|       | 21.00 - 35 | TL    | E-4      | 36 | -     | CRC   | -    | 580          | 2040         | 943         | 6068       | 60                 | 15.00/3.0  | -           |
|       | 24.00 - 35 | TL    | E-4      | 48 | -     | STD   | -    | 655          | 2190         | 1003        | 6482       | 62                 | 17.00/3.5  | -           |
|       | 24.00 - 35 | TL    | E-4      | 48 | -     | CRC   | -    | 655          | 2190         | 1003        | 6482       | 62                 | 17.00/3.5  | -           |
| Ø 49" | 24.00 - 49 | TL    | E-4      | 42 | -     | STD   | -    | 655          | 2531         | 1184        | 7498       | 62                 | 17.00/3.5  | -           |
|       | 24.00 - 49 | TL    | E-4      | 48 | -     | STD   | -    | 655          | 2531         | 1184        | 7498       | 62                 | 17.00/3.5  | -           |

STD: Standard - CRC: Cut Resistant Compound

Toleranzwerte: O.D. ± 2% - O.W. ± 2% - RC ± 2.5%; LI/SS = Lastindex / Geschwindigkeitssymbol; O.W. = Querschnittsbreite;  
O.D. = Außendurchmesser; SLR = Statischer Halbmesser; RC = Abrollumfang; Ausf. = Ausführung



Bias

E-4



#### Technologies



tiefes Laufflächenprofil

#### Performance



Schnittfestigkeit



Beständigkeit



Hitzebeständigkeit



|       | Größe      | TT/TL | TRA CODE | PR | LI/SS | Ausf. | TKPH | O.W.<br>(mm) | O.D.<br>(mm) | SLR<br>(mm) | RC<br>(mm) | PROFILTIFE<br>(mm) | FELGE      |             |
|-------|------------|-------|----------|----|-------|-------|------|--------------|--------------|-------------|------------|--------------------|------------|-------------|
|       |            |       |          |    |       |       |      |              |              |             |            |                    | Empfohlene | Zugelassene |
| Ø 49" | 24.00 - 49 | TL    | E-4      | 48 | -     | CRC   | -    | 655          | 2531         | 1184        | 7498       | 62                 | 17.00/3.5  | -           |
| Ø 51" | 30.00 - 51 | TL    | E-4      | 46 | -     | STD   | -    | 830          | 2910         | 1350        | 8615       | 72                 | 22.00/4.5  | -           |
|       | 30.00 - 51 | TL    | E-4      | 52 | -     | STD   | -    | 830          | 2910         | 1350        | 8615       | 72                 | 22.00/4.5  | -           |
|       | 30.00 - 51 | TL    | E-4      | 52 | -     | CRC   | -    | 830          | 2910         | 1350        | 8615       | 72                 | 22.00/4.5  | -           |

STD: Standard - CRC: Cut Resistant Compound



Toleranzwerte: O.D.  $\pm 2\%$  - O.W.  $\pm 2\%$  - RC  $\pm 2.5\%$ ; LI/SS = Lastindex / Geschwindigkeitssymbol; O.W. = Querschnittsbreite; O.D. = Außendurchmesser; SLR = Statischer Halbmesser; RC = Abrollumfang; Ausf. = Ausführung