

#### Technical Data:

setting range: 80 - 230 Nm  
 torsional stiffness: 3,6 Nm/arcmin  
 max. axial shaft displacement:  $\pm 1,0$  mm  
 max. lateral shaft displacement: 0,12 mm  
 mass: approx. 4,6 kg  
 moment of inertia:  $6 \cdot 10^{-3} \text{ kgm}^2$   
 $\phi D1$  min/max: 19 / 40 mm  
 $\phi D2$  min/max: 24 / 44 mm  
 temperature range:  $-30^\circ\text{C}$  up to  $+90^\circ\text{C}$

#### material


safety part: heat-treated steel

hub: high tensile aluminum

clamping ring: heat-treated steel

elastomer spider: polyurethan - 98 Shore A

screws: ISO 4762 / 12.9

|   |  |          |   |      |                  |                         |                 |         |
|---|--|----------|---|------|------------------|-------------------------|-----------------|---------|
|   |  | Änderung |   |      |                  | Werkstoffbezeichnung    | Werkstoffnummer | Maßstab |
|   |  |          |   |      |                  | -                       | -               | 1:1     |
|   |  |          |   |      |                  | Rohteil-/Vorteilnummer  | Gewicht         |         |
|   |  |          |   |      |                  | -                       | - kg            |         |
|   |  |          |   |      |                  | safety coupling         |                 |         |
|   |  | gepr.    |   |      | SKB-ES 230       |                         |                 |         |
| Passung   | Abmaß  | gez.     | 14.04.16  | Be   |                  |                         |                 |         |
| DIN ISO 13715   | DIN ISO 2768-mK  |          | Datum   | Name | Benennung        |                         |                 |         |
|  | 0,5 ... 6 ± 0,1<br>6 ... 30 ± 0,2<br>30 ... 120 ± 0,3<br>120 ... 315 ± 0,5<br>315 ... 1000 ± 0,8 |          |  |      | Format <b>A3</b> | <b>MB - 143 17849-e</b> |                 |         |
|   |  |          | D-63839-Kleinwallstadt  |      | Artikelnummer    |                         |                 |         |
|   |  |          |   |      | Ersatz für       | -                       | ersetzt durch   | -       |