

## SPÄNNELEMENT MONOLOCK 30

## Spännelement

**MONOLOCK30 20X40**

- Enkel installation
- Kompakt
- Enkel bearbetning



## PRODUKTBEKRIVNING

Detta är en ny och unik lösning för att förenkla vardagen.

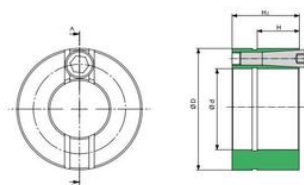
En cylindrisk ring med borrarat hål monteras med endast 1 skruv.

Fördelarna är många, bland annat snabbare bearbetning, enkel installation, och väldigt kompakt.

Monolock används med fördel till olika typer av remhjul och kedjehjul.

Stora skillnaden mot ett vanligt axelhål är att Monolock fördelar axialkraften över hela kontaktytan.

**SIT-LOCK® 30 MONOLOCK standard series**



| Dimensions [mm] |    |    | Changing screens 12.8 |                     | Values with dimensions for final balance (6) |                    |
|-----------------|----|----|-----------------------|---------------------|----------------------------------------------|--------------------|
| $\phi \times D$ | M  | no | Type                  | M <sub>0</sub> [mm] | M <sub>0</sub> [%]                           | M <sub>0</sub> [%] |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 4.25                                         | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 4.5                                          | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 4.75                                         | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 5                                            | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 5.25                                         | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 5.5                                          | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 5.75                                         | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 6                                            | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 6.25                                         | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 6.5                                          | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 6.75                                         | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 7                                            | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 7.25                                         | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 7.5                                          | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 7.75                                         | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 8                                            | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 8.25                                         | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 8.5                                          | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 8.75                                         | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 9                                            | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 9.25                                         | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 9.5                                          | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 9.75                                         | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 10                                           | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 10.25                                        | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 10.5                                         | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 10.75                                        | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 11                                           | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 11.25                                        | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 11.5                                         | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 11.75                                        | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 12                                           | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 12.25                                        | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 12.5                                         | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 12.75                                        | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 13                                           | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 13.25                                        | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 13.5                                         | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 13.75                                        | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 14                                           | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 14.25                                        | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 14.5                                         | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 14.75                                        | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 15                                           | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 15.25                                        | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 15.5                                         | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 15.75                                        | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 16                                           | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 16.25                                        | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 16.5                                         | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 16.75                                        | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 17                                           | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 17.25                                        | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 17.5                                         | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 17.75                                        | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  | 18                                           | 0.25               |
| 14 x 20         | 20 | 20 | MS                    | 18                  |                                              |                    |

|          |                           |    |
|----------|---------------------------|----|
| $M_s$    | Screw tightening torque   | Nm |
| $M_t$    | Transmissible torque      | Nm |
| $F_{ax}$ | Transmissible axial force | kN |