

## CYLINDRISKA KUGGHJUL MED NAV

Cylindriska kugghjul med nav

M4X16

Cylindriskt kugghjul M4 z16

- C 45
- Ingreppsvinkel: 20°
- Modul 1 - 8 som standard
- Används för att justera utväxling



### PRODUKTBESKRIVNING

Cylindriska kugghjul består ofta av metall.

Cylindriska kugghjul har som uppgift är att överföra energi mellan roterande axlar man kan även ändra utväxling med hjälp av kugghjul.

Ett mindre kugghjul som driver ett större kugghjul ger ett lägre varvtal och större kugghjul som driver ett mindre kugghjul ger ett högre varvtal.

Med vridmoment är det tvärtom, vridmomentutväxlingen är omvänt proportionell mot varvtalsutväxlingen.

### TEKNISK DATA

|                            |        |
|----------------------------|--------|
| <b>a</b>                   | 60 mm  |
| <b>Axelhål förborrat D</b> | 15 mm  |
| <b>b</b>                   | 40 mm  |
| <b>Delningsdiameter Dd</b> | 64 mm  |
| <b>Modul</b>               | M4     |
| <b>Navdimension D1</b>     | 50 mm  |
| <b>Tandantal z</b>         | 16 st  |
| <b>Vikt</b>                | 1,2 kg |
| <b>Ytterdiameter Dy</b>    | 72 mm  |

