

## CYLINDRISKA KUGGHJUL MED NAV

Cylindriska kugghjul med nav

M1X42

Cylindriskt kugghjul M1 z42

- 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>                   | 25 mm  |
| <b>Axelhål förborrat D</b> | 10 mm  |
| <b>b</b>                   | 15 mm  |
| <b>Delningsdiameter Dd</b> | 42 mm  |
| <b>Modul</b>               | M1     |
| <b>Navdimension D1</b>     | 30 mm  |
| <b>Tandantal z</b>         | 42 st  |
| <b>Vikt</b>                | 0,2 kg |
| <b>Ytterdiameter Dy</b>    | 44 mm  |

