



TIMKEN Roulement à rouleaux cylindriques avec cage Une rangée Série: NUP

Les roulements à rouleaux cylindriques à une rangée avec cage se composent de deux bagues massives, l'une à l'intérieur et l'autre à l'extérieur, entre lesquelles se logent les rouleaux dans une cage. D'une très grande rigidité, ces roulements peuvent supporter des charges radiales très fortes et conviennent aux vitesses de rotation élevées. Les bagues, intérieure et extérieure, peuvent être posées indépendamment l'une de l'autre, ce qui facilite leur montage et démontage. Les roulements à rouleaux cylindriques à une rangée sont proposés en plusieurs modèles. Les plus modèles courants sont NU, N, NJ et NUP. La différence principale réside dans la configuration des épaulements.

Modèle NUP :

La bague extérieure d'un roulement à rouleaux cylindriques NUP dispose de deux épaulements fixes, tandis que la bague intérieure dispose d'un épaulement fixe et d'un épaulement libre. Ainsi, les roulements à rouleaux cylindriques NUP peuvent recevoir l'arbre de manière axiale dans les deux sens.

Caractéristiques

Série: NUP

Application

- Recommandé dans: Industries chimiques

| Constructeur ID | Matériau du cage | Diamètre intérieur | Diamètre extérieur | Largeur | Jeu de roulement | Avec joint d'étanchéité | Article |
|-----------------|------------------|--------------------|--------------------|---------|------------------|-------------------------|----------|
| | | mm | mm | | | | |
| NUP417MAC4 | Laiton | 85 | 210 | 52 | C4 | Non | 14196175 |
| NUP226EMA | Laiton | 130 | 230 | 40 | CN [normal] | Non | 14196172 |
| NUP232EMAC3 | Laiton | 160 | 290 | 48 | C3 | Non | 14196174 |
| NUP232EMA | Laiton | 160 | 290 | 48 | CN [normal] | Non | 14196173 |