



FAG Roulement à rouleaux cylindriques avec cage Une rangée Série: NU

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 NU :

La bague extérieure des roulements à rouleaux cylindriques NU dispose d'épaulements fixes, tandis que la bague intérieure n'a pas d'épaulement. Le déplacement axial de l'arbre contre le palier est possible dans les deux sens.

Caractéristiques

Série: NU