



SKF Manchon de serrage pour arbres en cotes métriques Série: H

Les manchons de serrage sont les composants les plus couramment utilisés pour monter les roulements à alésage conique sur des portées d'arbre cylindriques, car ils peuvent être utilisés aussi bien sur des arbres lisses que sur des arbres étagés. Ils sont faciles à monter et ne nécessitent pas de fixation supplémentaire sur l'arbre.

Si l'on utilise les manchons de serrage sur des arbres lisses, il est possible de fixer le roulement en n'importe quel point de l'arbre. Si l'on utilise un arbre épaulé en liaison avec une bague d'appui, il est possible d'obtenir un positionnement axial précis du roulement, et le démontage est lui aussi facilité.

Les manchons de serrage SKF sont livrés avec un écrou et un dispositif de blocage. Les plus petits utilisent un écrou de serrage avec une rondelle-frein, et les plus grands un écrou avec étrier. Les manchons présentent une fente axiale et ont une conicité extérieure de 1:12. Jusqu'à la dimension 40, les manchons sont phosphatés. Les manchons de plus grandes dimensions ne sont pas traités et sont protégés par un antioxydant sans solvant.

Caractéristiques

Série: H

préparé pour la pression d'huile: Non