



SKF Manchon de démontage pour arbres métriques Série: AH

Les manchons de démontage peuvent être utilisés pour monter les roulements à alésage conique sur des portées cylindriques ou des arbres épaulés. Le manchon est pressé dans l'alésage du roulement qui s'appuie sur un épaulement d'arbre ou un autre composant fixe similaire. Le manchon est fixé à l'arbre avec un écrou ou un disque d'obturation. Les écrous de serrage et les disques d'obturation ne sont pas fournis avec les manchons de démontage. Les écrous de serrage KM ou HM appropriés doivent être commandés séparément, ainsi que les rondelles-frein correspondantes.

Pour fixer le roulement à l'arbre, il convient de presser le manchon de démontage dans l'alésage du roulement. Pour cela, et particulièrement avec des roulements de grandes dimensions, la force appliquée doit être considérable afin de surmonter le frottement des surfaces de contact entre le roulement et le manchon et entre le manchon et l'arbre. Le montage et le démontage des roulements sur des manchons de démontage peuvent être facilités par l'utilisation d'un écrou hydraulique.

Caractéristiques

Série: AH

préparé pour la pression d'huile: Non