

SKF Stehlagergehäuse Serie: FSNLD 5



SNL Stehlagergehäuse der Reihen 2, 3, 5 und 6 sind die Standardgehäuse im SKF Gehäusesortiment. Die Vielseitigkeit der SNL Gehäuse macht massgeschneiderte Lösungen in den meisten Fällen überflüssig. Die Gehäuse sind horizontal geteilt und stehen standardmäßig mit zwei eingegossenen Fußschraubenlöchern zur Verfügung. Um die Stehlagergehäuse auf T-Profilen montieren zu können, sind sie wahlweise auch mit vier eingegossenen Schraubenlöchern im Gehäusefuß erhältlich. Die Gehäuse sind durch das Vorsetzzeichen F gekennzeichnet.

Die geteilten Stehlagergehäuse sind für den Einbau von Pendelkugellagern, Pendelrollenlagern oder CARB Toroidalrollenlagern vorgesehen, die entweder direkt oder mit Spann- oder Abziehhülsen auf glatten oder abgesetzten Wellen montiert werden können.

Die Stehlagergehäuse werden standardmäßig aus Grauguss gefertigt. Für Lagerungsfälle, bei denen die Festigkeit der Gehäuse aus Grauguss nicht ausreicht, stehen abmessungsgleiche Gehäuse aus Sphäroguss zur Verfügung. Gehäuse aus Späroguss werden standardmäßig ohne Fußschraubenlöcher im Gehäusefuß geliefert. Falls die Schraubenlöcher vom Anwender selbst gebohrt werden, ist die optimale Lage der Bohrungen durch eingegossene Ankörnungen gekennzeichnet.

Merkmale

Serie: FSNLD 5