

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

Hersteller ID	Außenmaß Lager mm	Länge mm	Höhe mm	Höhe Achse mm	Mittenabstand Befestigungslöcher mm	Material Gehäuse	Artikel
FSNLD 511-609	100					Sphäroguss	24003322
FSNLD 513-611	120					Sphäroguss	24003324
FSNLD 515-612	130					Sphäroguss	24003325
FSNLD 516-613	140	315	177	95	260	Sphäroguss	24003326
FSNLD 517	150	320	183	95	260	Sphäroguss	24003327
FSNLD 518-615	160	345	194	100	290	Sphäroguss	24003328
FSNLD 520-617	180	380	218	112	320	Sphäroguss	24003330
FSNLD 522-619	200	410	242	125	350	Sphäroguss	24003331
FSNLD 524-620	215	410	271	140	350	Sphäroguss	24003332
FSNLD 526	230	445	290	150	380	Sphäroguss	24003333
FSNLD 528	250	500	302	150	420	Sphäroguss	13199775
FSNLD 530	270	530	323	160	450	Sphäroguss	24003335
FSNLD 532	290	550	344	170	470	Sphäroguss	24003336

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 1/1