

SKF Stehlagergehäuse Serie: FSNL 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: FSNL 5

Hersteller ID	Außenmaß Lager mm	Länge mm	Höhe mm	Höhe Achse mm	Mittenabstand Befestigungslöcher mm	Material Gehäuse	Artikel
FSNL 513-611	120	275	150	80	230	Grauguss	13457777
FSNL 515-612	130					Grauguss	13531117
FSNL 516-613	140	315	177	95	260	Grauguss	24003311
FSNL 517	150	320	183	95	260	Grauguss	24003312
FSNL 518-615	160	345	194	100	290	Grauguss	24003313
FSNL 519-616	170	345	212	112	290	Grauguss	24003314
FSNL 520-617	180	380	218	112	320	Grauguss	24003315
FSNL 522-619	200	410	242	125	350	Grauguss	24003316
FSNL 524-620	215	410	271	140	350	Grauguss	12129742
FSNL 526	230	445	290	150	380	Grauguss	24003318
FSNL 528	250	500	302	150	420	Grauguss	11616433
FSNL 530	270	530	323	160	450	Grauguss	12335510
FSNL 532	290	550	344	170	470	Grauguss	13199774

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