

SKF Stehlagergehäuse Serie: SNL/SE 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: SNL/SE 5

Hersteller ID	Außenmaß Lager	Länge	Höhe	Höhe Achse	Mittenabstand Befestigungslöcher	Material Gehäuse	Artikel
	mm						
SNL 505	52	165	74	40	130	Grauguss	11133975
SNL 506-605	62	185	89	50	150	Grauguss	11133982
SE 507-606	72	185	93	50	150	Grauguss	11133999
SE 508-607	80	205	108	60	170	Grauguss	11134000
SE 509	85	205	109	60	170	Grauguss	11134017
SE 510-608	90	205	113	60	170	Grauguss	11134024
SE 511-609	100	255	128	70	210	Grauguss	11134048
SE 512-610	110	255	134	70	210	Grauguss	11134055
SE 513-611	120	275	150	80	230	Grauguss	11134086
SE 515-612	130	280	156	80	230	Grauguss	11134093
SNL 516-613	140	315	177	95	260	Grauguss	11134118
SNL 517	150	320	183	95	260	Grauguss	11134132
SNL 518-615	160	345	194	100	290	Grauguss	11134156
SNL 519-616	170	345	212	112	290	Grauguss	11134163
SNL 520-617	180	380	218	112	320	Grauguss	11134187
SNL 522-619	200	410	242	125	350	Grauguss	11134202
SNL 524-620	215	410	271	140	350	Grauguss	11134226

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

PR472253996620769_DE_25.04.2024