



SKF Dichtungslamelle Serie Z

Die Dichtungslamellen der Ausführung Z sind effektive Labyrinthdichtungen und vielseitig einsetzbar. Diese kostengünstigen Lösungen eignen sich für viele Abdichtungsprobleme. In erster Linie werden sie für einfache Lageranordnungen bei erschwerten Betriebsbedingungen empfohlen. Die Effektivität der Dichtung ist abhängig von der Anzahl und Konstruktion der zugehörigen Lamellen.

Die Dichtungslamellen gibt es in einer Normalausführung und in der Ausführung F mit zusätzlicher beflockter Dichtscheibe, die für schwierige Betriebsverhältnisse infrage kommt. Je nach Schmutzanfall und angestrebter Nachschmierfrist können bis zu 4 Sätze Dichtungslamellen nebeneinander eingebaut werden. Darüber hinaus können Dichtungslamellen auch mit anderen Standarddichtungen kombiniert werden.

Dichtungslamellen, Normalausführung

Die Dichtungslamellen der Normalausführung sind für normale Betriebsverhältnisse geeignet, wie z.B. für Tragrollen und die verschiedensten Seilscheiben.

Ein Satz Dichtungslamellen der Normalausführung besteht aus einer Wellen- und einer Gehäuselamelle. Die Lamellen sind aus Stahlblech gepresst, phosphatiert und mit einem Korrosionsschutzmittel behandelt. Die Mantelfläche der Gehäuselamelle und die Bohrung der Wellenlamelle sind schwach kegelig ausgeführt, damit die Lamellen nach dem Einbau fest sitzen.

Merkmale

Serie: Z

Material: Stahlblech

Hersteller ID	Innendurchmesser	Außendurchmesser	Breite	Artikel
	mm	mm	mm	
Z 000	10	26	4	23772069
Z 200	10	30	4	23772093
Z 001	12	28	4	24004697
Z 201	12	32	4	23772094
Z 002	15	32	4	23772070
Z 202	15	35	4	23772096
Z 302	15	42	5	24004699
Z 003	17	35	4	23772072
Z 203	17	40	4	23772098
Z 303	17	47	5	23772121
Z 004	20	42	5	23772074
Z 204	20	47	5	23772100
Z 304	20	52	5	23772122
Z 005	25	47	5	23772076
Z 205	25	52	5	23772102
Z 305	25	62	6	23772124
Z 006	30	55	5	23772078
Z 206	30	62	6	23772104
Z 306	30	72	6	23772126
Z 007	35	62	6	23772080
Z 207	35	72	6	23772106
Z 307	35	80	6	23772128
Z 008	40	68	6	23772082
Z 208	40	80	6	23772108
Z 308	40	90	6	23772130
Z 009	45	75	6	23772084
Z 209	45	85	6	23772110
Z 309	45	100	6	23772132

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 1/2

Hersteller ID	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Breite mm	Artikel
Z 010	50	80	6	23772085
Z 210	50	90	6	23772112
Z 310	50	110	6	23772134
Z 011	55	90	6	23772087
Z 211	55	100	7	23772114
Z 012	60	95	6	23772088
Z 212	60	110	7	23772115
Z 013	65	100	7	23772089
Z 213	65	120	7	23772116
Z 014	70	110	7	23772090
Z 214	70	125	7	23772117
Z 015	75	115	7	23772092
Z 215	75	130	7	23772118
Z 216	80	140	7	23772119

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)