



SKF Eenrijig groefkogellager INSOCOAT® Staal Open

Lagers in elektromotoren, generatoren of soortgelijke apparatuur lopen risico's door de doorvoer van elektrische stroom die oppervlakken van de rollichamen en loopbanen in het lager kan beschadigen en de kwaliteit van het vet snel kan doen achteruitgaan. Het risico van de zogenaamde 'elektrische erosie' neemt aanzienlijk toe als een frequentieregelaar de motor regelt. Om lagers te beschermen tegen elektrische stroomdoorgang heeft SKF INSOCOAT lagers ontwikkeld.

INSOCOAT lagers met gecoate buitenring

Lagers met een elektrische coating op de mantelvlakken van de buitenring zijn de meest voorkomende lagers. Zij worden aangeduid met achterevoegsel

VL0241

INSOCOAT lagers met gecoate binnenring

Lagers met een INSOCOAT stroomgeïsoleerde coating in de boring van de binnenring bieden extra bescherming tegen schade door elektrische stroom door een hogere impedantie door het kleinere gecoate oppervlak. Zij worden aangeduid met het achterevoegsel

VL2071

Kenmerken

Serie: 62

Type: 6312

Uitvoering: Eenrijig

Materiaal: Staal

Afdichting: Open

Fabrikant ID	Binnendiameter mm	Buitendiameter mm	Breedte mm	Lagerspeling	Kooi	Artikel
6308 M/C4VL0241	40	90	23	C4	Messing	24002612
6309/C3VL0241	45	100	25	C3	Staal	12121413
6309 M/C4VL0241	45	100	25	C4	Messing	13529792
6310 M/C3VL0241	50	110	27	C3	Messing	24002629
6310 M/C4VL0241	50	110	27	C4	Messing	13529795
6311 M/C3VL0241	55	120	29	C3	Messing	24002635
6312 M/C3VL0241	60	130	31	C3	Messing	23759035
6312/C3VL0241	60	130	31	C3	Staal	12121418
6312 M/C4VL0241	60	130	31	C4	Messing	13529803
6313 M/C3VL0241	65	140	33	C3	Messing	23759056
6313/C3VL0241	65	140	33	C3	Staal	13529808
6214 M/C4VL0241	70	125	24	C4	Messing	23758548
6314 M/C3VL0241	70	150	35	C3	Messing	23759073
6314/C3VL0241	70	150	35	C3	Staal	23759086
6314 M/C4VL0241	70	150	35	C4	Messing	12765664
6215/C3VL0241	75	130	25	C3	Staal	23758578
6215 M/C4VL0241	75	130	25	C4	Messing	13529760
6315 M/C3VL0241	75	160	37	C3	Messing	23759089
6315/C3VL0241	75	160	37	C3	Staal	24002649
6315 M/C4HVL0241	75	160	37	C4	Messing	24002648
6216/C3VL0241	80	140	26	C3	Staal	24002549
6316 M/C3VL0241	80	170	39	C3	Messing	23759102
6316/C3VL0241	80	170	39	C3	Staal	23759113
6316 M/C4VL0241	80	170	39	C4	Messing	23759104

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

Fabrikant ID	Binnendiameter	Buitendiameter	Breedte	Lagerspeling	Kool	Artikel
	mm	mm	mm			
6217/C3VL0241	85	150	28	C3	Staal	24002553
6317 M/C3VL0241	85	180	41	C3	Messing	23759117
6317/C3VL0241	85	180	41	C3	Staal	23759124
6218/C3VL0241	90	160	30	C3	Staal	24002557
6318 M/C3VL0241	90	190	43	C3	Messing	23759128
6318/C3VL0241	90	190	43	C3	Staal	24002653
6318 M/P64VL0241	90	190	43	C4	Messing	23759129
6219/C3VL0241	95	170	32	C3	Staal	23758624
6319 M/C3VL0241	95	200	45	C3	Messing	23759139
6319/C3VL0241	95	200	45	C3	Staal	23759146
6319 M/C4VL0241	95	200	45	C4	Messing	23759148
6220/C3VL0241	100	180	34	C3	Staal	23758633
6320 M/C3VL0241	100	215	47	C3	Messing	23759152
6320/C3VL0241	100	215	47	C3	Staal	23759157
6321 M/C3VL0241	105	225	49	C3	Messing	13529819
6222 M/C3VL0241	110	200	38	C3	Messing	24002562
6222/C3VL0241	110	200	38	C3	Staal	23758670
6222 M/C4VL0241	110	200	38	C4	Messing	13529780
6322 M/C3VL0241	110	240	50	C3	Messing	23759163
6322/C3VL0241	110	240	50	C3	Staal	23759166
6322 M/C4VL0241	110	240	50	C4	Messing	13529820
6224/C3VL0241	120	215	40	C3	Staal	23758675
6324 M/C3VL0241	120	260	55	C3	Messing	23759171
6324/C3VL2071	120	260	55	C3	Staal	24002656
6226/C3VL0241	130	230	40	C3	Staal	24002563
6226/C3VL2071	130	230	40	C3	Staal	24002564
6326 M/C3VL0241	130	280	58	C3	Messing	23759176
6326/C3VL2071	130	280	58	C3	Staal	24002658
6228/C3VL2071	140	250	42	C3	Staal	12121398
6328/C3VL2071	140	300	62	C3	Staal	24002660
6230/C3VL2071	150	270	45	C3	Staal	24002566
6330 M/C3HVL2071	150	320	65	C3	Messing	13529823
6330/C3VL2071	150	320	65	C3	Staal	24002661
6330/C4HVL2071	150	320	65	C4	Staal	13529824
6332 M/C3VL2071	160	340	68	C3	Messing	12174068
6334 M/C4VL2071	170	360	72	C4	Messing	13529825

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.