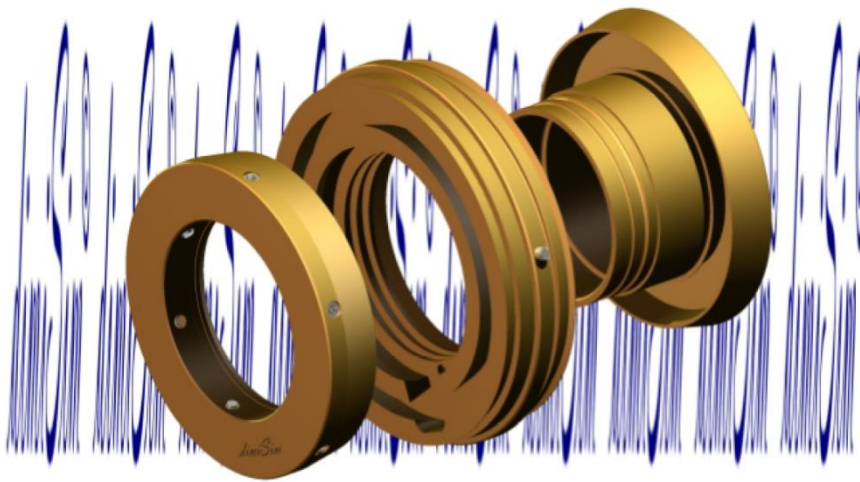


dimiSim®

无摩擦迷宫式轴承
密封装置



Infocbsg@t-online.de

CBSG 3D *freiform* GmbH. No. 9, Tal Strasse. 76646 Bruchsal. Germany

主机: +49 7251 30693-0. 传真: +49 7251 30693-1. 销售: +49 7251 30693-2

www.cbsg3dfreiformgmbh.de

目录



简介.....	3
原理.....	4
优点.....	6
特色.....	7
A型系列的总体技术说明	8
(用于轴向剖分式轴承座)	
系列39	9
(用于轴向剖分式轴承座)	
系列43	11
(用于轴向剖分式轴承座)	
系列52	13
(用于轴向剖分式轴承座)	
B型系列的总体技术说明	15
(用于径向剖分式轴承座)	
系列33	16
(用于径向剖分式轴承座)	
系列42	18
(用于径向剖分式轴承座)	
系列53	20
(用于径向剖分式轴承座)	
询价表格.....	22
使用条款.....	24

dimiSim©

是受专利保护的，具有收集功能的无摩擦迷宫式密封装置。其主要任务是密封装有滚动轴承和滑动轴承的转动设备，如泵，涡轮机，电动机，齿轮箱和机床等设备。

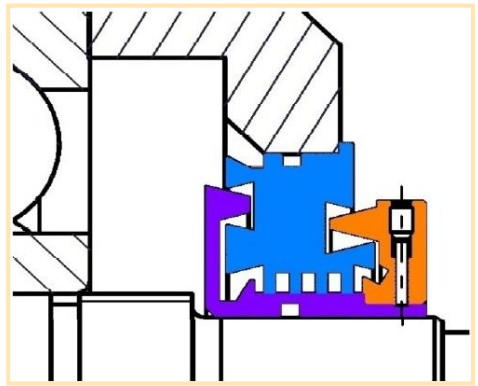
通过我们的新设计，可达到的改善效果：轴承侧不会有机油渗出，外界侧液体无法进入。

本发明的主要优势在于，即使在此密封系统外部在一定程度上剧烈的冲刷式的淹没或者强烈的润滑油飞溅，以及多至5 毫米的附加轴向移动，也能达到可信并有效的密封效果。

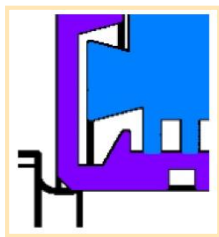
dimiSim©

通过利用液体的范德—瓦尔效应，本产品特殊的几何设计可以保证恶劣条件下可靠的密封效果。这是以往的迷宫式密封件无法实现的。

在机壳内部四周，被甩出的润滑油由于吸附性吸附在固定的机器零件上并移向转动的机器零件。在使用本密封装置时会达到如下的效果：从轴承流出的润滑油会附着在固定的机器零件上，并向环形的转动的机器零件或者向和随机器一起转动的环形密封元件流动。



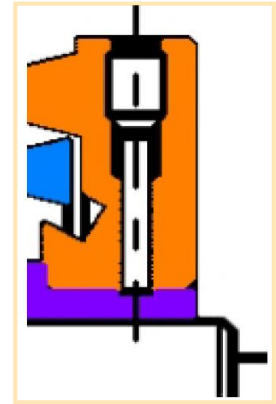
由于挡液环凸缘和环形槽上的锥面无摩擦地齿合在一起，这些锥面对润滑油具有飞溅，收集，抛甩和疏导的阻碍作用，润滑油会被阻碍，疏导以及排到储油箱中，而防止了出现固定的迷宫密封元件被淹没的状态。



停机时，环形导液槽和有排水功能的迷宫槽保证了无论是从内侧还是从外侧，都没有液体可以通过密封件的旋转和静止部分渗入内部。

常规的非摩擦密封件的轴向和径向力是由弹性密封环传递的。而它的可靠性会随时间而减弱。

而dimiSim[®]由三个预装好的密封元件组成。因此动力的传递发生于夹紧套筒与轴之间。通过螺纹销钉使密封圈和轴夹紧，并轴向和径向上固定，因此没有相对运动产生，避免了摩擦与磨损。此优化的轴套连接可使允许的最大圆周速度提高至130米/秒。



dimiSim©的核心优势是，它消除了发生在传统的迷宫式密封件的机油泄露问题，例如：

- 在有冲刷式淹没出现时，由于密封间隙的低效而出现的泄漏。
- 在机油过填时，由于毛细作用，将产生泵效应，致使机油量下降后密封件间隙重新被淹没，最后导致机油泄漏。这种泄露只能通过拆卸后的清理才能消除。
- 过大的轴向运动，使密封圈损坏所造成的泄漏。
- 较高压力下的套筒轴承上猛烈的机油飞溅所造成的泄漏。

结论：

dimiSim©

通过消除了在出现剧烈的冲刷式的淹没现象时，尤其是由于窄的间隙引起的毛细效应和随之由转动的密封元件的旋转所产生的泵效应，以及通过改善轴向和径向上通过弹性密封元件由转动的机器零件向随之转动的密封元件的力的传递，而达到低成本的密封装置的寿命延长和其密封性的提高。

dimiSim[®]非常适合具有高能比，如大直径，高温，较长的轴以及更大的延伸率的机器。

亮点：

- 在快速变化的载荷条件下可靠的密封性
- 更大的轴向运动的可能性（多达5毫米）
- 绝对的无摩擦，无磨损
- 轴和轴套的机械固定
- 无需维护
- 环保

结论：

dimiSim[®]能达到有效可靠的密封效果，即使：

- ① 它受到冲刷式的淹没，由于毛细作用只在小的间隙产生，而本设计的结构间隙相对较大，从而无法形成不利的泵效应
- ② 在增大的轴向运动
- ③ 机器长时间运转，由于密封件与轴的巧妙的连接方式，因此没有密封圈的磨损产生，从而提高了使用寿命

A型

页码：8/24

米制单位

系列39/43/53

用于轴向剖分式轴承座

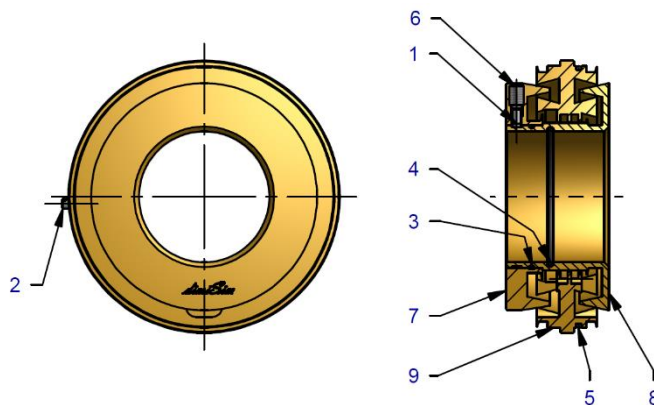
技术说明



 CBSG

 3D freiform GmbH

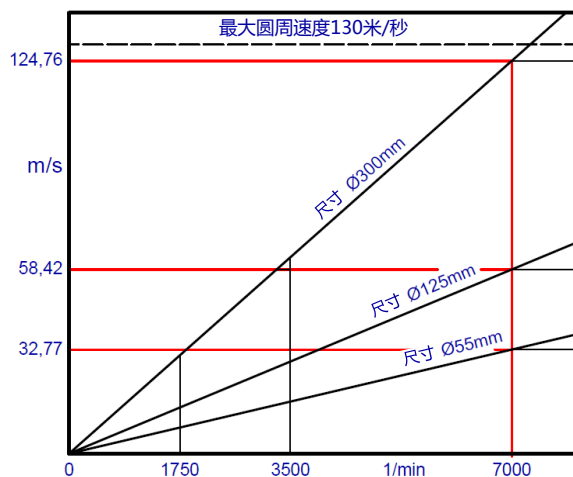
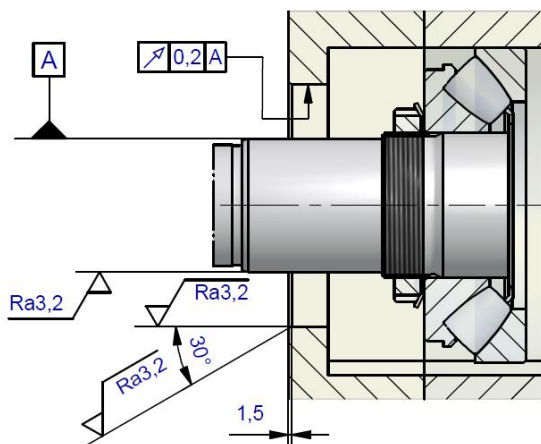
dimiSim[®] 是专门为飞溅润滑，压力油润滑，脂润滑和无润滑运行的水平安装的应用情况所设计的。



序号	数量	名称	材料
9	1	定子	青铜
8	1	轴套	青铜
7	1	挡液环	青铜
6	n	螺纹销钉	不锈钢
5	1	密封圈	氟橡胶
4	1	密封圈	氟橡胶
3	1	密封圈	氟橡胶
2	1	圆柱螺栓	不锈钢
1	n	圆柱销钉	不锈钢

如需其他材料可以询问我们

表面和几何公差



技术条件

在使用时，需要考虑由于设计结构的限制，轴的最大轴向位移，以及由于受热产生的长度变化。需要注意相关的产品信息表中的相应说明。

最大圆周速度：130米/秒

最小圆周速度：0.7米/秒

温度：-20°至+200°

压力：0帕

其他可能的参数请询问我们

我们保留在任何时间更改此产品目录的所有尺寸和规格的权利。

A型

页码：9/24

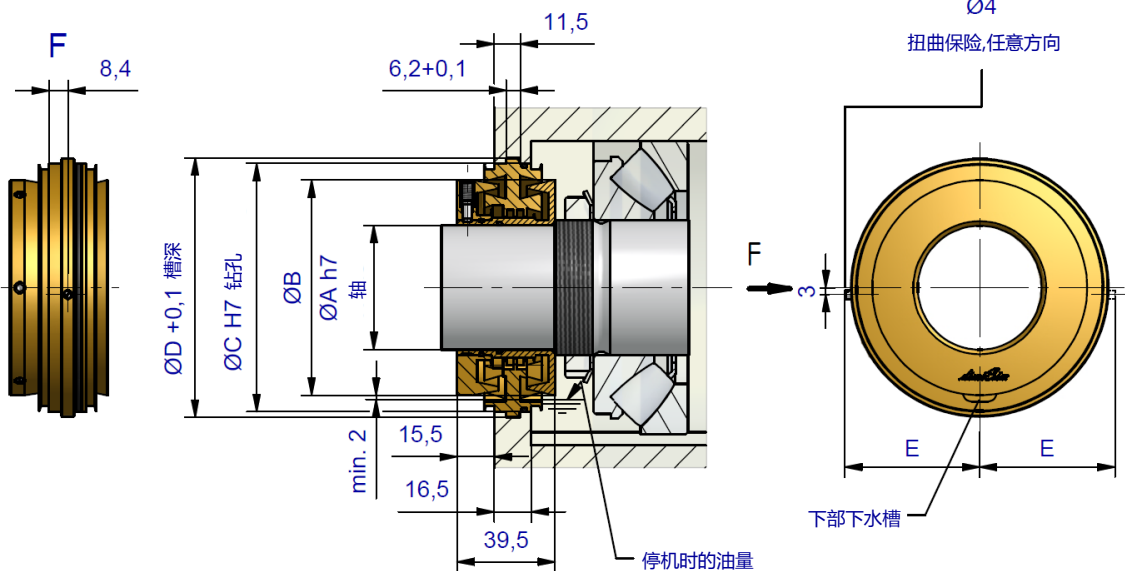
米制单位

系列39

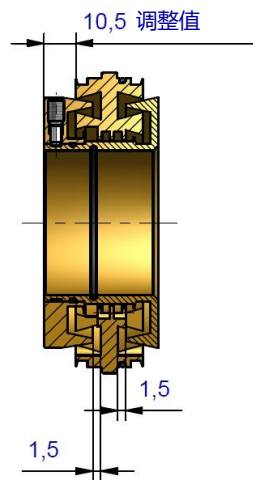
用于轴向剖分式轴承座

尺寸由 $\text{Ø}55$ 至 $\text{Ø}175$


 CBSG

 3D freiform GmbH
轴向游隙最大3毫米，轴向轴运动 ± 1 毫米尺寸由 $\text{Ø}55$ 至 $\text{Ø}175^*$

$\text{Ø} A$	$\text{Ø} B$	$\text{Ø} C$	$\text{Ø} D$	E	订货单编号
180	220,4	235	240	122,5	39180235001
185	225,4	240	245	125	39185240001
190	230,4	245	250	127,5	39190245001
195	235,4	250	255	130	39195250001
200	240,4	255	260	132,5	39200255001
205	245,4	260	265	135	39205260001
210	250,4	265	270	137,5	39210265001
215	255,4	270	275	140	39215270001
220	260,4	275	280	142,5	39220275001
225	265,4	280	285	145	39225280001
230	270,4	285	290	147,5	39230285001
235	275,4	290	295	150	39235290001
240	280,4	295	300	152,5	39240295001
245	285,4	300	305	155	39245300001
250	290,4	305	310	157,5	39250305001
255	295,4	310	315	160	39255310001
260	300,4	315	320	162,5	39260315001
265	305,4	320	325	165	39265320001
270	310,4	325	330	167,5	39270325001
275	315,4	330	335	170	39275330001
280	320,4	335	340	172,5	39280335001
285	325,4	340	345	175	39285340001
290	330,4	345	350	177,5	39290345001
295	335,4	350	355	180	39295350001
300	340,4	355	360	182,5	39300355001



迷宫式密封件的安装可以是如图所示的，也可能是水平镜像。

*表格以外的尺寸要求请咨询我们。

我们保留技术进步的变化。

A型

页码：10/24

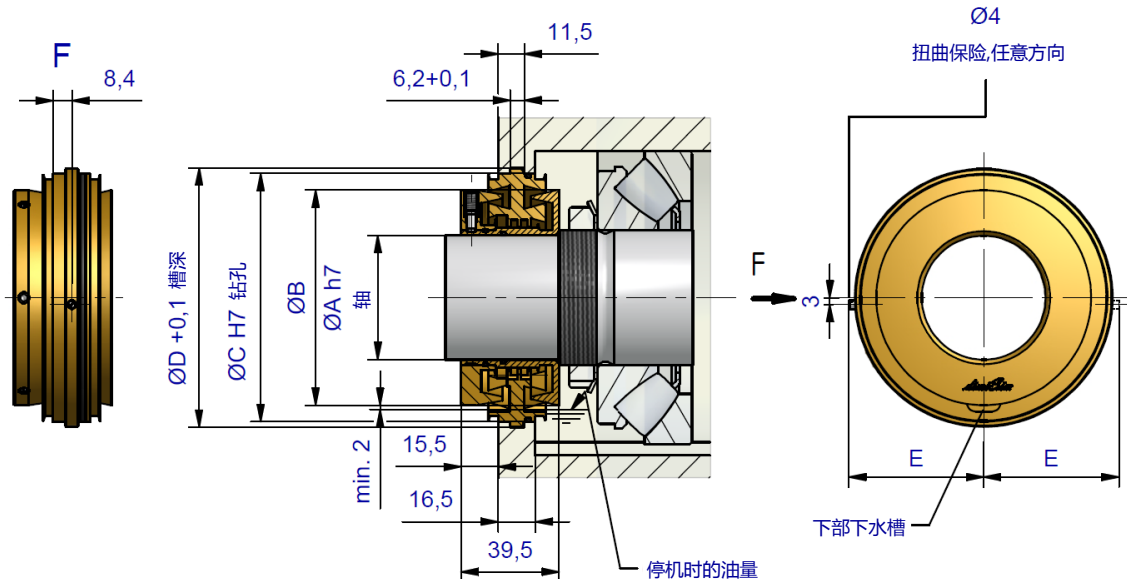
米制单位

系列39

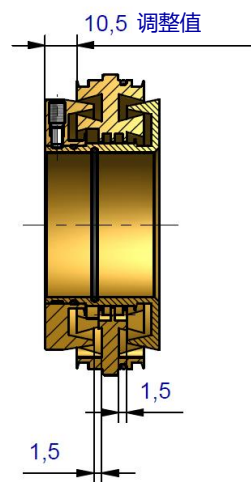
用于轴向剖分式轴承座

尺寸由 $\varnothing 180$ 至 $\varnothing 300$


 CBSG

 3D freiform GmbH
轴向游隙最大3毫米，轴向轴运动 ± 1 毫米尺寸由 $\varnothing 180$ 至 $\varnothing 300$ *

$\varnothing A$	$\varnothing B$	$\varnothing C$	$\varnothing D$	E	订货单编号
180	220,4	235	240	122,5	39180235001
185	225,4	240	245	125	39185240001
190	230,4	245	250	127,5	39190245001
195	235,4	250	255	130	39195250001
200	240,4	255	260	132,5	39200255001
205	245,4	260	265	135	39205260001
210	250,4	265	270	137,5	39210265001
215	255,4	270	275	140	39215270001
220	260,4	275	280	142,5	39220275001
225	265,4	280	285	145	39225280001
230	270,4	285	290	147,5	39230285001
235	275,4	290	295	150	39235290001
240	280,4	295	300	152,5	39240295001
245	285,4	300	305	155	39245300001
250	290,4	305	310	157,5	39250305001
255	295,4	310	315	160	39255310001
260	300,4	315	320	162,5	39260315001
265	305,4	320	325	165	39265320001
270	310,4	325	330	167,5	39270325001
275	315,4	330	335	170	39275330001
280	320,4	335	340	172,5	39280335001
285	325,4	340	345	175	39285340001
290	330,4	345	350	177,5	39290345001
295	335,4	350	355	180	39295350001
300	340,4	355	360	182,5	39300355001



迷宫式密封件的安装可以是如所示的，也可能是水平镜像。

*表格以外的尺寸要求请咨询我们。

我们保留技术进步的变化。

A型

页码：11/24

米制单位

系列43

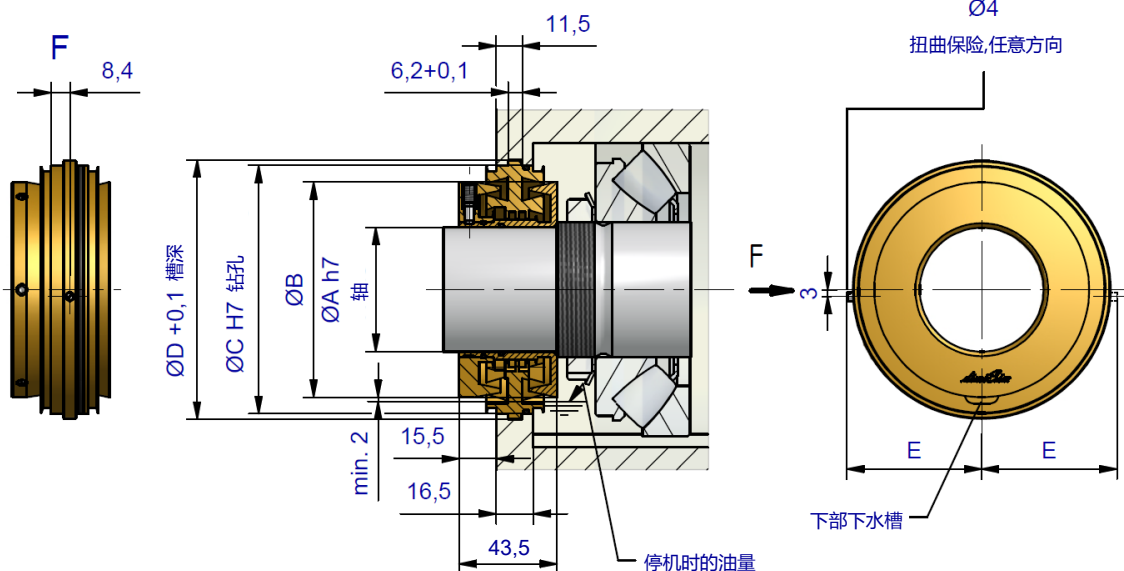
用于轴向剖分式轴承座

尺寸由 $\varnothing 55$ 至 $\varnothing 175$

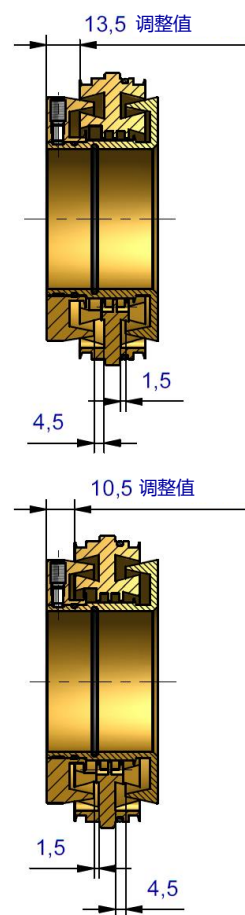

 CBSG

 3D freiform GmbH

轴向游隙最大6毫米，轴向轴运动3毫米

尺寸由 $\varnothing 55$ 至 $\varnothing 175^*$

$\varnothing A$	$\varnothing B$	$\varnothing C$	$\varnothing D$	E	订货单编号
55	95,4	110	115	60	43055110001
60	100,4	115	120	62,5	43060115001
65	105,4	120	125	65	43065120001
70	110,4	125	130	67,5	43070125001
75	115,4	130	135	70	43075130001
80	120,4	135	140	72,5	43080135001
85	125,4	140	145	75	43085140001
90	130,4	145	150	77,5	43090145001
95	135,4	150	155	80	43095150001
100	140,4	155	160	82,5	43100155001
105	145,4	160	165	85	43105160001
110	150,4	165	170	87,5	43110165001
115	155,4	170	175	90	43115170001
120	160,4	175	180	92,5	43120175001
125	165,4	180	185	95	43125180001
130	170,4	185	190	97,5	43130185001
135	175,4	190	195	100	43135190001
140	180,4	195	200	102,5	43140195001
145	185,4	200	205	105	43145200001
150	190,4	205	210	107,5	43150205001
155	195,4	210	215	110	43155210001
160	200,4	215	220	112,5	43160215001
165	205,4	220	225	115	43165220001
170	210,4	225	230	117,5	43170225001
175	215,4	230	235	120	43175230001



迷宫式密封件的安装可以是如所示的，也可能是水平镜像。

*表格以外的尺寸要求请咨询我们。

我们保留技术进步的变化。

A型

页码：12/24

米制单位

系列43

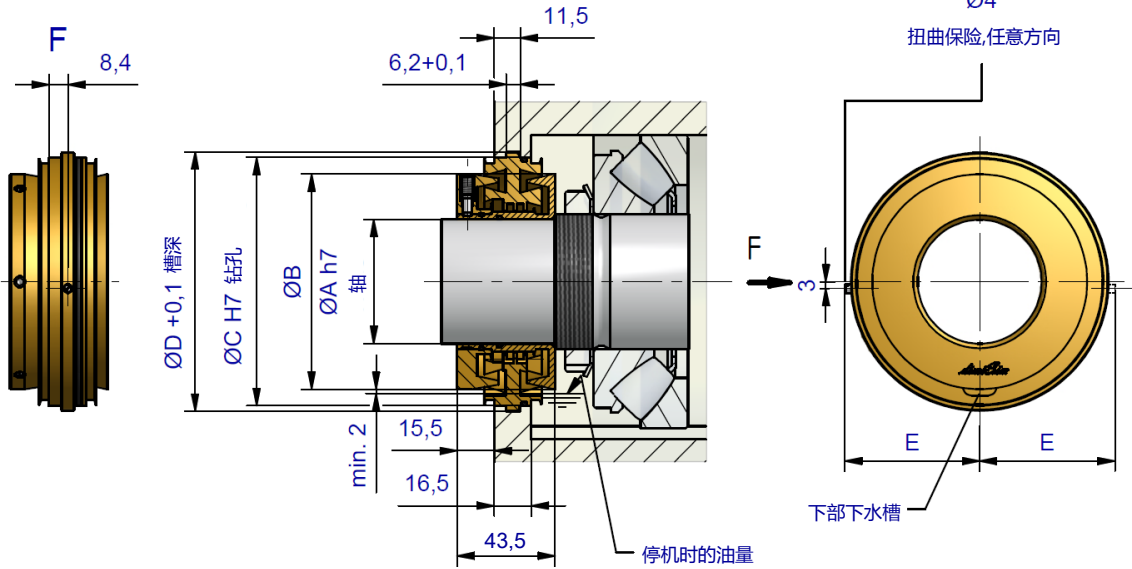
用于轴向剖分式轴承座

尺寸由 $\varnothing 180$ 至 $\varnothing 300$

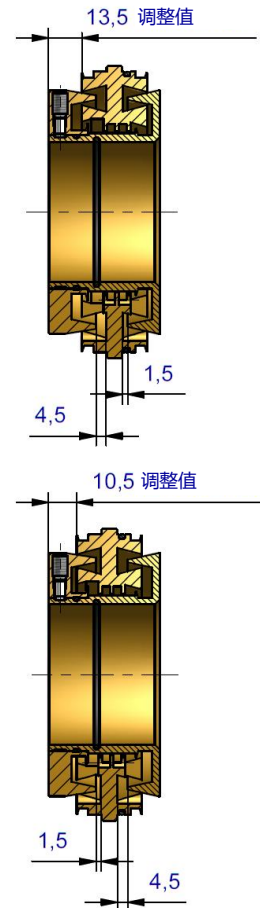

 CBSG

 3D freiform GmbH

轴向游隙最大6毫米，轴向轴运动3毫米

尺寸由 $\varnothing 180$ 至 $\varnothing 300$ *

$\varnothing A$	$\varnothing B$	$\varnothing C$	$\varnothing D$	E	订货单编号
180	220,4	235	240	122,5	43180235001
185	225,4	240	245	125	43185240001
190	230,4	245	250	127,5	43190245001
195	235,4	250	255	130	43195250001
200	240,4	255	260	132,5	43200255001
205	245,4	260	265	135	43205260001
210	250,4	265	270	137,5	43210265001
215	255,4	270	275	140	43215270001
220	260,4	275	280	142,5	43220275001
225	265,4	280	285	145	43225280001
230	270,4	285	290	147,5	43230285001
235	275,4	290	295	150	43235290001
240	280,4	295	300	152,5	43240295001
245	285,4	300	305	155	43245300001
250	290,4	305	310	157,5	43250305001
255	295,4	310	315	160	43255310001
260	300,4	315	320	162,5	43260315001
265	305,4	320	325	165	43265320001
270	310,4	325	330	167,5	43270325001
275	315,4	330	335	170	43275330001
280	320,4	335	340	172,5	43280335001
285	325,4	340	345	175	43285340001
290	330,4	345	350	177,5	43290345001
295	335,4	350	355	180	43295350001
300	340,4	355	360	182,5	43300355001



迷宫式密封件的安装可以是如图所示的，也可能是水平镜像。

*表格以外的尺寸要求请咨询我们。

我们保留技术进步的变化。

A型

页码：13/24

米制单位

系列52

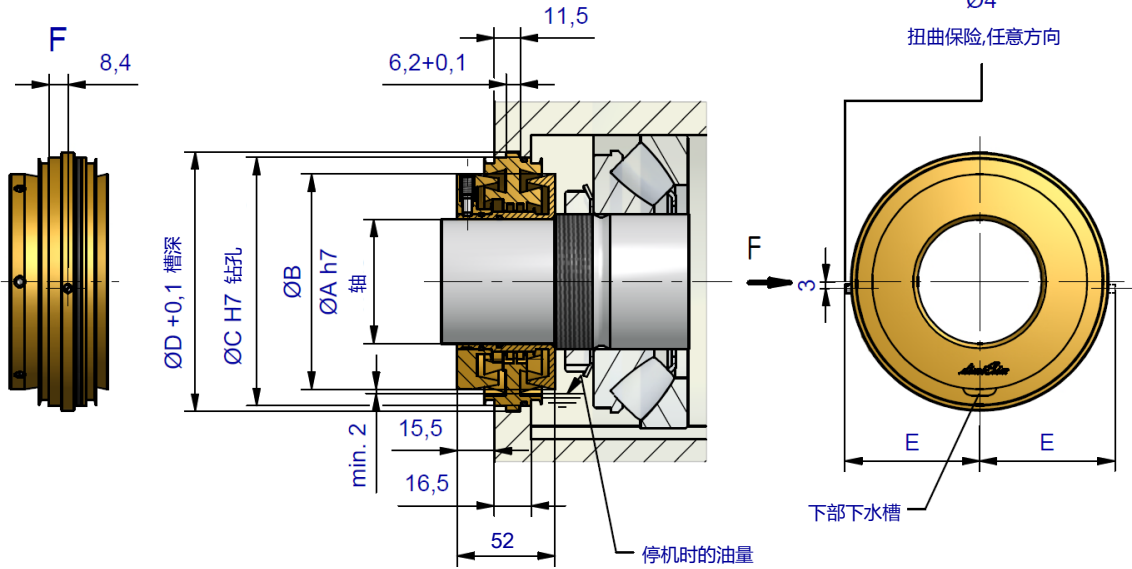
用于轴向剖分式轴承座

尺寸由 $\text{Ø}55$ 至 $\text{Ø}175$

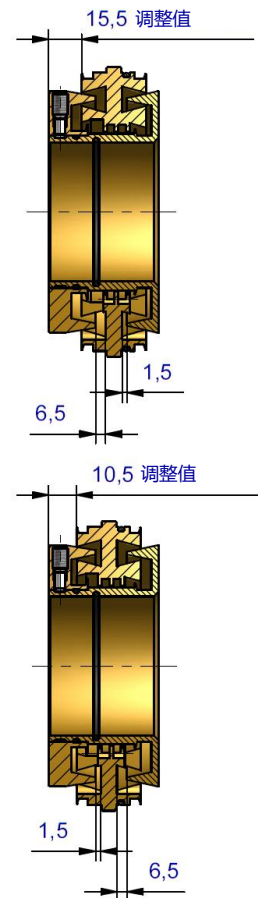

 CBSG

 3D freiform GmbH

轴向游隙最大8毫米，轴向轴运动5毫米

尺寸由 $\text{Ø}55$ 至 $\text{Ø}175^*$

$\text{Ø} A$	$\text{Ø} B$	$\text{Ø} C$	$\text{Ø} D$	E	订货单编号
55	101,2	110	115	60	52055110001
60	106,2	115	120	62,5	52060115001
65	111,2	120	125	65	52065120001
70	116,2	125	130	67,5	52070125001
75	121,2	130	135	70	52075130001
80	126,2	135	140	72,5	52080135001
85	131,2	140	145	75	52085140001
90	136,2	145	150	77,5	52090145001
95	141,2	150	155	80	52095150001
100	146,2	155	160	82,5	52100155001
105	151,2	160	165	85	52105160001
110	156,2	165	170	87,5	52110165001
115	161,2	170	175	90	52115170001
120	166,2	175	180	92,5	52120175001
125	171,2	180	185	95	52125180001
130	176,2	185	190	97,5	52130185001
135	181,2	190	195	100	52135190001
140	186,2	195	200	102,5	52140195001
145	191,2	200	205	105	52145200001
150	196,2	205	210	107,5	52150205001
155	201,2	210	215	110	52155210001
160	206,2	215	220	112,5	52160215001
165	211,2	220	225	115	52165220001
170	216,2	225	230	117,5	52170225001
175	221,2	230	235	120	52175230001



迷宫式密封件的安装可以是如图所示的，也可能是水平镜像。

*表格以外的尺寸要求请咨询我们。

我们保留技术进步的变化。

A型

页码：14/24

米制单位

系列52

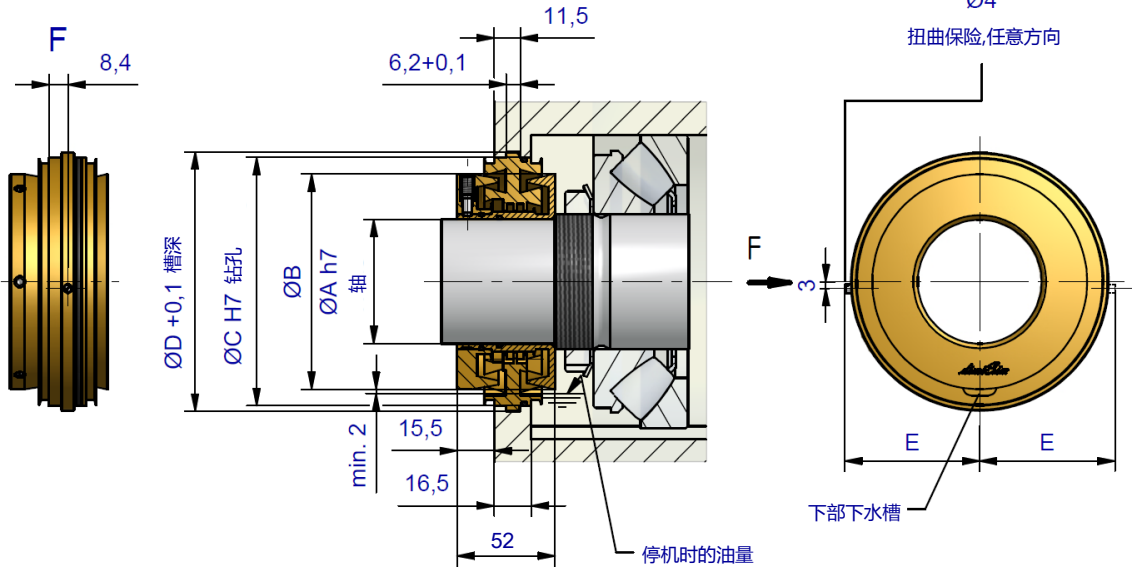
用于轴向剖分式轴承座

尺寸由 $\varnothing 180$ 至 $\varnothing 300$

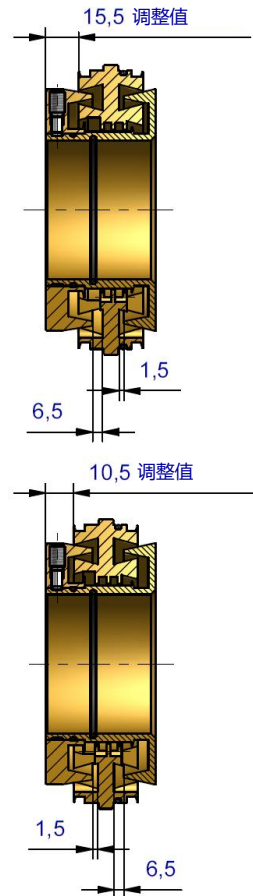

 CBSG

 3D freiform GmbH

轴向游隙最大8毫米，轴向轴运动5毫米

尺寸由 $\varnothing 180$ 至 $\varnothing 300$ *

$\varnothing A$	$\varnothing B$	$\varnothing C$	$\varnothing D$	E	订货单编号
180	226,2	235	240	122,5	52180235001
185	231,2	240	245	125	52185240001
190	236,2	245	250	127,5	52190245001
195	241,2	250	255	130	52195250001
200	246,2	255	260	132,5	52200255001
205	251,2	260	265	135	52205260001
210	256,2	265	270	137,5	52210265001
215	261,2	270	275	140	52215270001
220	266,2	275	280	142,5	52220275001
225	271,2	280	285	145	52225280001
230	276,2	285	290	147,5	52230285001
235	281,2	290	295	150	52235290001
240	286,2	295	300	152,5	52240295001
245	291,2	300	305	155	52245300001
250	296,2	305	310	157,5	52250305001
255	301,2	310	315	160	52255310001
260	306,2	315	320	162,5	52260315001
265	311,2	320	325	165	52265320001
270	316,2	325	330	167,5	52270325001
275	321,2	330	335	170	52275330001
280	326,2	335	340	172,5	52280335001
285	331,2	340	345	175	52285340001
290	336,2	345	350	177,5	52290345001
295	341,2	350	355	180	52295350001
300	346,2	355	360	182,5	52300355001



迷宫式密封件的安装可以是如所示的，也可能是水平镜像。

*表格以外的尺寸要求请咨询我们。

我们保留技术进步的变化。

B型

页码：15/24

米制单位

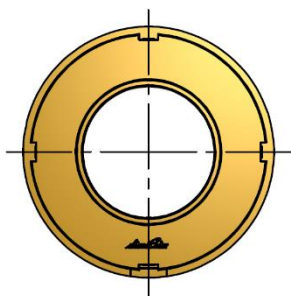
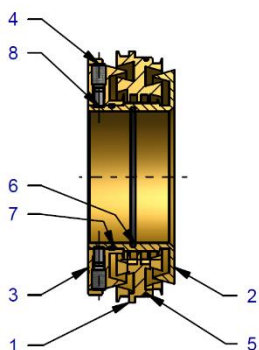
系列33/42/53

用于径向剖分式轴承座

技术说明



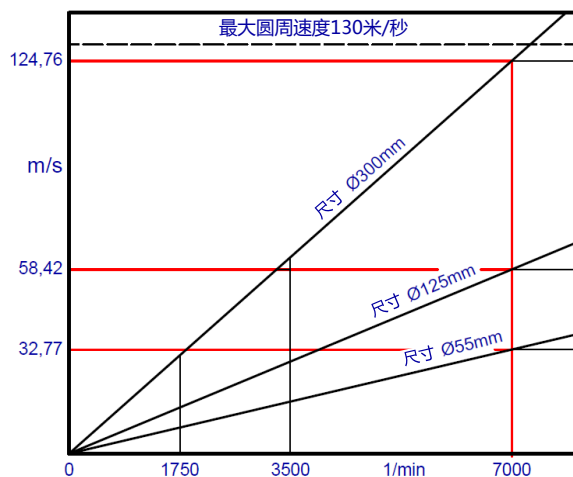
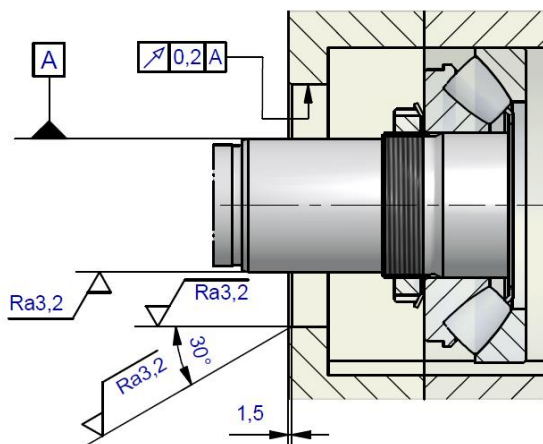
dimiSim[®] 是专门为飞溅润滑，压力油润滑，脂润滑和无润滑运行的水平安装的应用情况所设计的。



序号	数量	名称	材料
8	n	圆柱销	不锈钢
7	1	密封圈	氟橡胶
6	1	密封圈	氟橡胶
5	1	密封圈	氟橡胶
4	n	螺纹销钉	不锈钢
3	1	挡液环	青铜
2	1	轴套	青铜
1	1	定子	青铜

如需其他材料可以询问我们

表面和几何公差



技术条件

在使用时，需要考虑由于设计结构的限制，轴的最大轴向位移，以及由于受热产生的长度变化。需要注意相关的产品信息表中的相应说明。

最大圆周速度：130米/秒

最小圆周速度：0.7米/秒

温度：-20°至+200°

压力：0帕

其他可能的参数请询问我们

我们保留在任何时间更改此产品目录的所有尺寸和规格的权利。

B型

页码：16/24

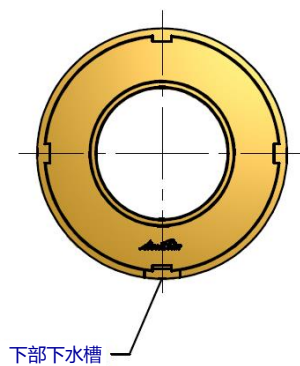
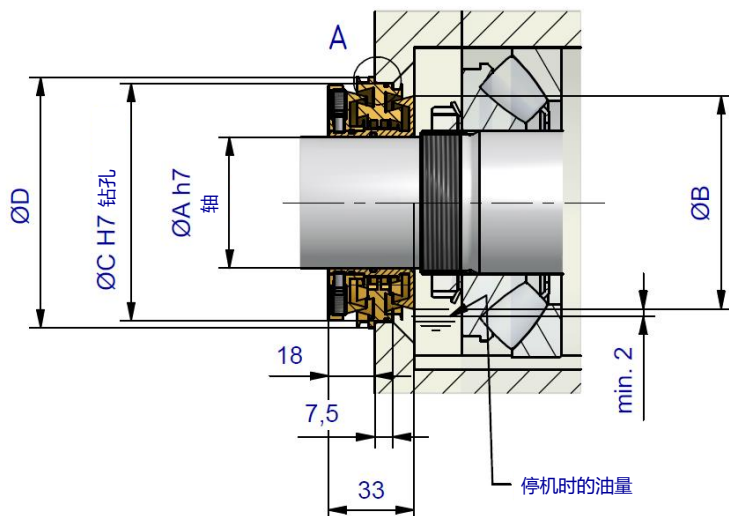
米制单位

系列33

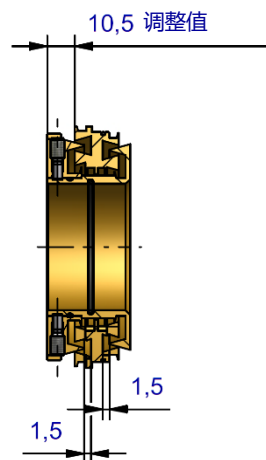
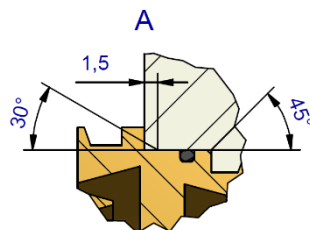
用于径向剖分式轴承座

尺寸由 $\varnothing 55$ 至 $\varnothing 175$


 CBSG

 3D freiform GmbH
轴向游隙最大3毫米，轴向轴运动 ± 1 毫米尺寸由 $\varnothing 55$ 至 $\varnothing 175$ *

$\varnothing A$	$\varnothing B$	$\varnothing C$	$\varnothing D$	订货单编号
55	89,4	100	105	33055110002
60	94,4	105	110	33060115002
65	99,4	110	115	33065120002
70	104,4	115	120	33070125002
75	109,4	120	125	33075130002
80	114,4	125	130	33080135002
85	119,4	130	135	33085140002
90	124,4	135	140	33090145002
95	129,4	140	145	33095150002
100	134,4	145	150	33100155002
105	139,4	150	155	33105160002
110	144,4	155	160	33110165002
115	149,4	160	165	33115170002
120	154,4	165	170	33120175002
125	159,4	170	175	33125180002
130	164,4	175	180	33130185002
135	169,4	180	185	33135190002
140	174,4	185	190	33140195002
145	179,4	190	195	33145200002
150	184,4	195	200	33150205002
155	189,4	200	205	33155210002
160	194,4	205	210	33160215002
165	199,4	210	215	33165220002
170	204,4	215	220	33170225002
175	209,4	220	225	33175230002



*表格以外的尺寸要求请咨询我们。

我们保留技术进步的变化。

B型

页码：17/24

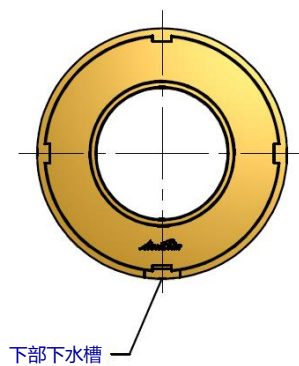
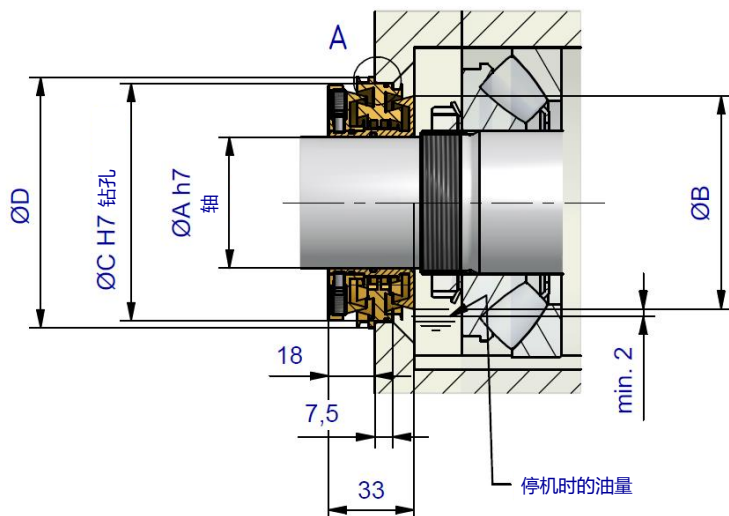
米制单位

系列33

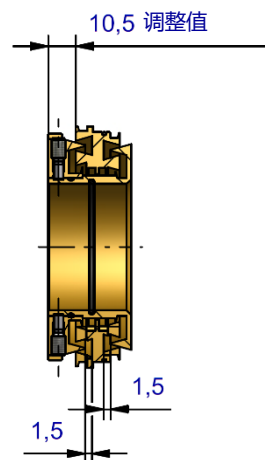
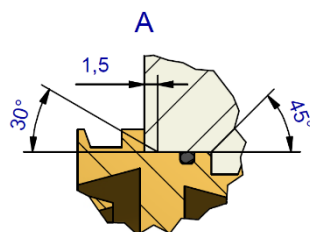
用于径向剖分式轴承座

尺寸由 $\varnothing 180$ 至 $\varnothing 300$


 CBSG

 3D freiform GmbH
轴向游隙最大3毫米，轴向轴运动 ± 1 毫米尺寸由 $\varnothing 180$ 至 $\varnothing 300$ *

$\varnothing A$	$\varnothing B$	$\varnothing C$	$\varnothing D$	订货单编号
180	214,4	225	230	33180235002
185	225,4	240	245	33185240002
190	230,4	245	250	33190245002
195	235,4	250	255	33195250002
200	240,4	255	260	33200255002
205	245,4	260	265	33205260002
210	250,4	265	270	33210265002
215	255,4	270	275	33215270002
220	260,4	265	280	33220275002
225	265,4	270	285	33225280002
230	270,4	275	290	33230285002
235	275,4	280	295	33235290002
240	280,4	285	300	33240295002
245	285,4	290	305	33245300002
250	290,4	295	310	33250305002
255	295,4	300	315	33255310002
260	300,4	305	320	33260315002
265	305,4	310	325	33265320002
270	310,4	315	330	33270325002
275	315,4	320	335	33275330002
280	320,4	325	340	33280335002
285	325,4	330	345	33285340002
290	330,4	335	350	33290345002
295	335,4	340	355	33295350002
300	340,4	345	360	33300355002



*表格以外的尺寸要求请咨询我们。

我们保留技术进步的变化。

B型

页码：18/24

米制单位

系列42

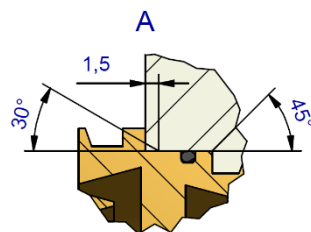
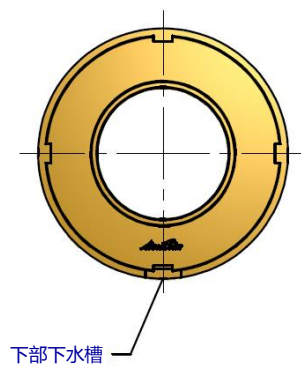
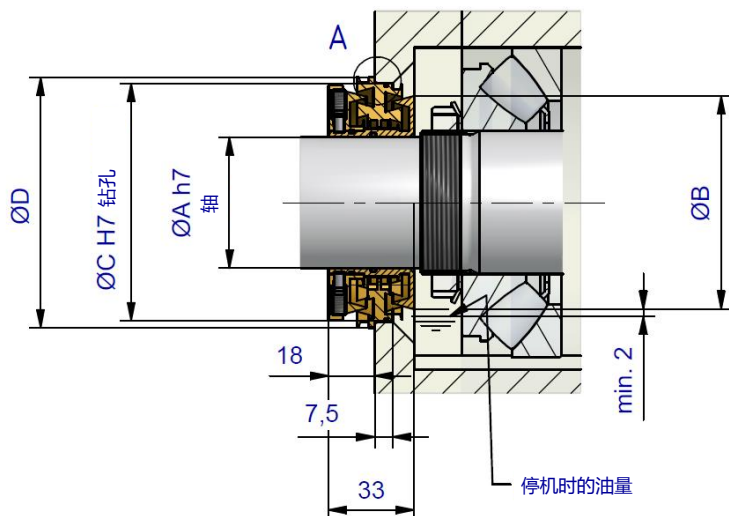
用于径向剖分式轴承座

尺寸由 $\varnothing 55$ 至 $\varnothing 175$

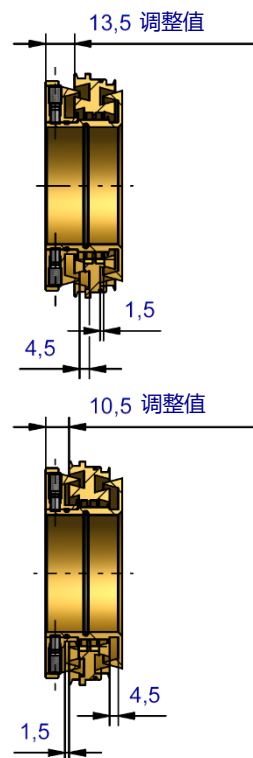

 CBSG

 3D freiform GmbH

轴向游隙最大6毫米，轴向轴运动3毫米

尺寸由 $\varnothing 55$ 至 $\varnothing 175$ *

$\varnothing A$	$\varnothing B$	$\varnothing C$	$\varnothing D$	订货单编号
55	89,4	100	105	42055110002
60	94,4	105	110	42060115002
65	99,4	110	115	42065120002
70	104,4	115	120	42070125002
75	109,4	120	125	42075130002
80	114,4	125	130	42080135002
85	119,4	130	135	42085140002
90	124,4	135	140	42090145002
95	129,4	140	145	42095150002
100	134,4	145	150	42100155002
105	139,4	150	155	42105160002
110	144,4	155	160	42110165002
115	149,4	160	165	42115170002
120	154,4	165	170	42120175002
125	159,4	170	175	42125180002
130	164,4	175	180	42130185002
135	169,4	180	185	42135190002
140	174,4	185	190	42140195002
145	179,4	190	195	42145200002
150	184,4	195	200	42150205002
155	189,4	200	205	42155210002
160	194,4	205	210	42160215002
165	199,4	210	215	42165220002
170	204,4	215	220	42170225002
175	209,4	220	225	42175230002



*表格以外的尺寸要求请咨询我们。

我们保留技术进步的变化。

B型

页码：19/24

米制单位

系列42

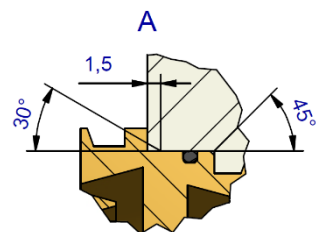
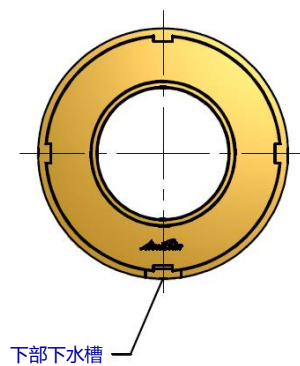
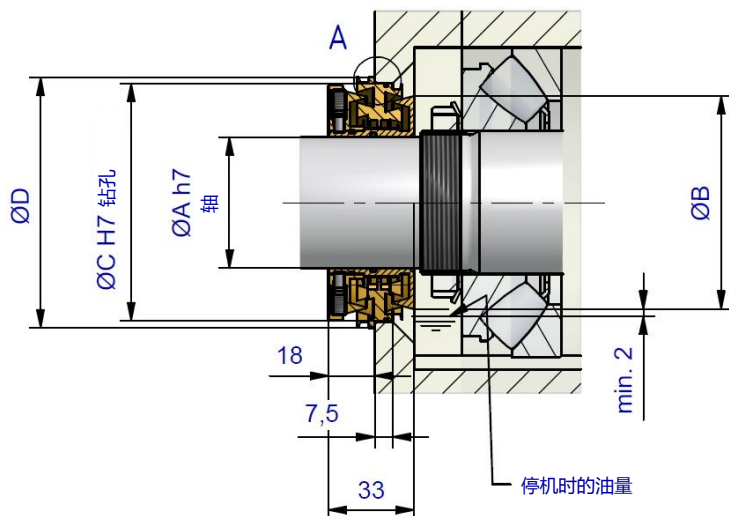
用于径向剖分式轴承座

尺寸由 $\varnothing 180$ 至 $\varnothing 300$

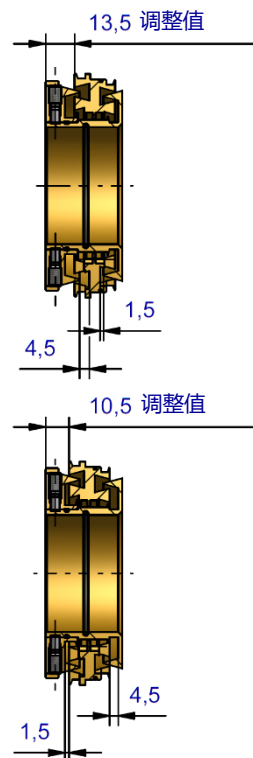

 CBSG

 3D freiform GmbH

轴向游隙最大6毫米，轴向轴运动3毫米

尺寸由 $\varnothing 180$ 至 $\varnothing 300$ *

$\varnothing A$	$\varnothing B$	$\varnothing C$	$\varnothing D$	订货单编号
180	214,4	225	230	42180235002
185	225,4	240	245	42185240002
190	230,4	245	250	42190245002
195	235,4	250	255	42195250002
200	240,4	255	260	42200255002
205	245,4	260	265	42205260002
210	250,4	265	270	42210265002
215	255,4	270	275	42215270002
220	260,4	265	280	42220275002
225	265,4	270	285	42225280002
230	270,4	275	290	42230285002
235	275,4	280	295	42235290002
240	280,4	285	300	42240295002
245	285,4	290	305	42245300002
250	290,4	295	310	42250305002
255	295,4	300	315	42255310002
260	300,4	305	320	42260315002
265	305,4	310	325	42265320002
270	310,4	315	330	42270325002
275	315,4	320	335	42275330002
280	320,4	325	340	42280335002
285	325,4	330	345	42285340002
290	330,4	335	350	42290345002
295	335,4	340	355	42295350002
300	340,4	345	360	42300355002



*表格以外的尺寸要求请咨询我们。

我们保留技术进步的变化。

B型

页码：20/24

米制单位

系列53

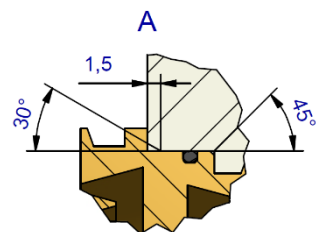
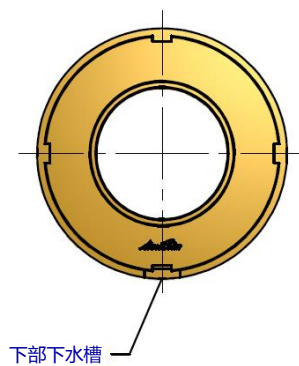
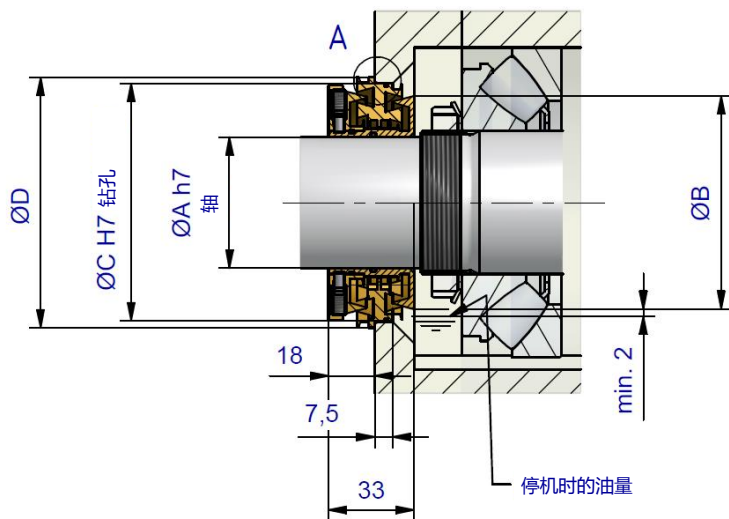
用于径向剖分式轴承座

尺寸由 $\varnothing 55$ 至 $\varnothing 175$

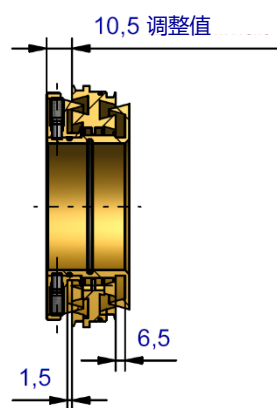
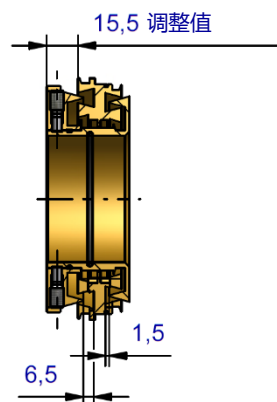

 CBSG

 3D freiform GmbH

轴向游隙最大8毫米，轴向轴运动5毫米

尺寸由 $\varnothing 55$ 至 $\varnothing 175$ *

$\varnothing A$	$\varnothing B$	$\varnothing C$	$\varnothing D$	订货单编号
55	89,4	100	105	53055110002
60	94,4	105	110	53060115002
65	99,4	110	115	53065120002
70	104,4	115	120	53070125002
75	109,4	120	125	53075130002
80	114,4	125	130	53080135002
85	119,4	130	135	53085140002
90	124,4	135	140	53090145002
95	129,4	140	145	53095150002
100	134,4	145	150	53100155002
105	139,4	150	155	53105160002
110	144,4	155	160	53110165002
115	149,4	160	165	53115170002
120	154,4	165	170	53120175002
125	159,4	170	175	53125180002
130	164,4	175	180	53130185002
135	169,4	180	185	53135190002
140	174,4	185	190	53140195002
145	179,4	190	195	53145200002
150	184,4	195	200	53150205002
155	189,4	200	205	53155210002
160	194,4	205	210	53160215002
165	199,4	210	215	53165220002
170	204,4	215	220	53170225002
175	209,4	220	225	53175230002



*表格以外的尺寸要求请咨询我们。

我们保留技术进步的变化。

B型

页码：21/24

米制单位

系列53

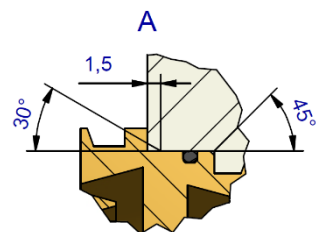
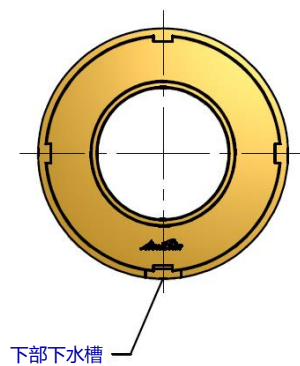
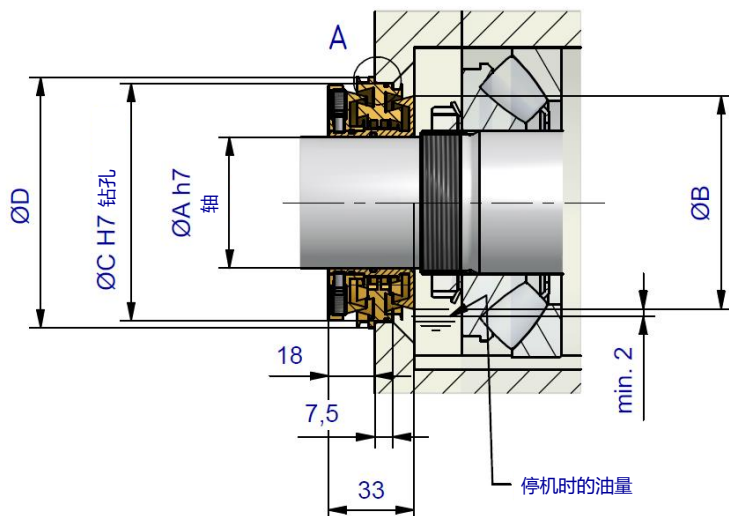
用于径向剖分式轴承座

尺寸由 $\varnothing 180$ 至 $\varnothing 300$

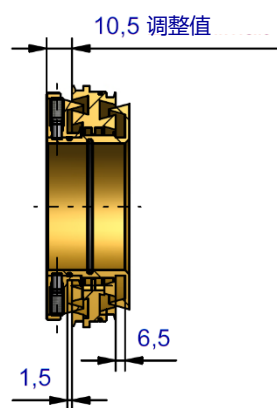
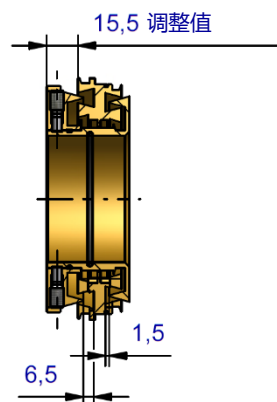

 CBSG

 3D freiform GmbH

轴向游隙最大8毫米，轴向轴运动5毫米

尺寸由 $\varnothing 180$ 至 $\varnothing 300$ *

$\varnothing A$	$\varnothing B$	$\varnothing C$	$\varnothing D$	订货单编号
180	214,4	225	230	53180235002
185	225,4	240	245	53185240002
190	230,4	245	250	53190245002
195	235,4	250	255	53195250002
200	240,4	255	260	53200255002
205	245,4	260	265	53205260002
210	250,4	265	270	53210265002
215	255,4	270	275	53215270002
220	260,4	265	280	53220275002
225	265,4	270	285	53225280002
230	270,4	275	290	53230285002
235	275,4	280	295	53235290002
240	280,4	285	300	53240295002
245	285,4	290	305	53245300002
250	290,4	295	310	53250305002
255	295,4	300	315	53255310002
260	300,4	305	320	53260315002
265	305,4	310	325	53265320002
270	310,4	315	330	53270325002
275	315,4	320	335	53275330002
280	320,4	325	340	53280335002
285	325,4	330	345	53285340002
290	330,4	335	350	53290345002
295	335,4	340	355	53295350002
300	340,4	345	360	53300355002



*表格以外的尺寸要求请咨询我们。

我们保留技术进步的变化。

询价表格

技术参数咨询表

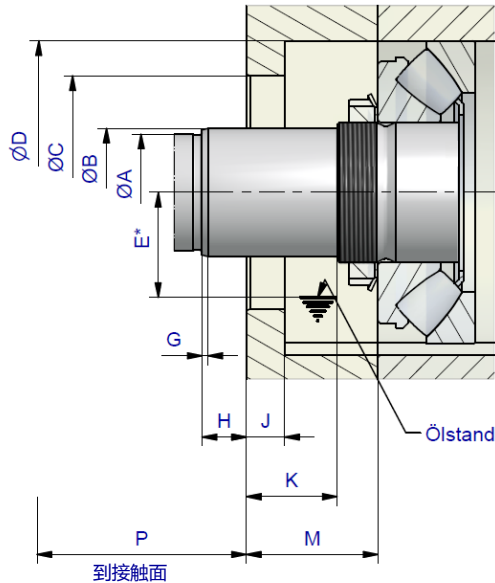
第一页



页码：22/24

请联系我们以获取更多地信息

水平的安装位置



日期: _____

公司: _____

联系人: _____

电话: _____

传真: _____

邮箱: _____

安装的机器	室内		请勾选相应的选项
	室外		
润滑方式	压力油润滑		
	浸油润滑		
	环油润滑		
	脂润滑		
滑动轴承	是		
滚动轴承	名称		
	尺寸		
转速			
最大轴向的轴运动			mm
轴承套管内压力			Pa

ØA		mm
ØB		mm
ØC		mm
ØD		mm
E*		mm
G		mm
H		mm
J		mm
K		mm
M		mm
P		mm

*只对于储油池:

请把填好的表格发至:

E-Mail: infocbsg@t-online.de 或者

传真: +49 7251 306931

更多信息请访问我们的中文网站: www.dimisim.net

询价表格

联系方式表

第二页



页码 : 23/24

日期: _____

公司: _____

联系人: _____

电话: _____

传真: _____

邮箱: _____

请简要说明您的应用和特殊要求

请把填好的表格发至:

E-Mail: infocbsg@t-online.de 或者

传真: +49 7251 306931

更多信息请访问我们的中文网站: www.dimisim.net

版权及使用声明

在阅读或使用本手册之前，请仔细阅读并回顾这些使用条款。自阅读或使用本手册起，则视作您已阅读、了解并同意本使用条款协议。

专利权及版权所有

CBSG 3D freiform GmbH（有限责任公司）

No. 9, Tal Strasse, 76646 Bruchsal, Germany

主机: +49 7251 30693-0
传真: +49 7251 30693-1
销售: +49 7251 30693-2
邮件: infocbsg@t-online.de
主页: [Http://www.cbsg3dfreiformgmbh.de](http://www.cbsg3dfreiformgmbh.de)
[Http://www.dimisim.de](http://www.dimisim.de)
总经理: Yu Hua Scholz
税号: DE269861949
注册: Mannheim, HRB 708611

dimiSim©的无摩擦迷宫式密封装置的设计自2013年获得专利, 2014年起受国际专利合作条约申请保护。

本手册

编辑权: CBSG 3D freiform GmbH
附图, 图片和设计的版权: CBSG 3D freiform GmbH
版权: CBSG 3D freiform GmbH

法律声明

本手册中由CBSG 3D freiform GmbH所创建的内容和作品都受版权保护, 属于数据库或其他工业产权的重要部分。CBSG 3D freiform GmbH对其保留所有权利。

超出版权限制条件的复制, 编辑和传播需要有CBSG 3D freiform GmbH书面的许可。下载和复制只允许作为私用, 不得用于商业用途。

CBSG 3D freiform GmbH不保证本手册上的信息在任何情况下都是完整, 准确, 并最新的。特别是CBSG 3D freiform GmbH不对标记为外部来源的信息承担任何法律责任。

CBSG 3D freiform GmbH保留没有事先通知的情况下, 变更, 修改或删除部分或全部内容的权利。

CBSG 3D freiform GmbH对在使用本手册时, 由于错误使用或数据丢失所造成的损失, 不承担任何法律责任。