

# Couronnes standard – en stock



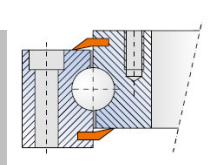
Ces couronnes sont tenues en stock. – Sauf vente.

Contactez-moi pour plus de détails: frederic.riberau@imo.de, Tél. : +33 6 12 45 52 12

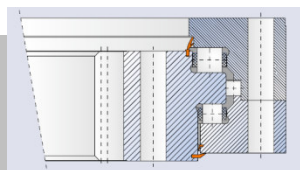
Pos.	Denture	Dimensions extérieures			Capacité de charge statique en kN		Module	Série	Vitesse max. autorisée (axe de rotation vertical) (valeur approximative)	Page Catalogue <sup>*)</sup>	Numéro de plan IMO	
		D <sub>a</sub>	d <sub>i</sub>	h	radial	axial						
1	sans denture	180	40	35	51	103	-	116	800	80/81	10-160100/0-08000	
2		170	69	30	29	78	-	Hors série	175	118/119	10-120120/0-03659	
3		234	124,5	35	78	209	-	Hors série	223	118/119	10-160179/0-06672	
4		280	140	35	101	207	-	116	400	80/81	10-160200/0-08010	
5		302	138	46	181	485	-	Hors série	182	118/119	10-200220/0-03351	
6		300	140	36	143	253	-	Hors série	180	120/121	10-120222/0-02710	
7		329	191	46	151	403	-	Hors série	154	120/121	10-200260/0-02448	
8		380	240	35	152	310	-	116	267	80/81	10-160300/0-08020	
9		380	240	35	152	310	-	116	135	82/83	10-160300/0-08023	
10		386	242	56	192	448	-	120	129	84/85	10-200311/0-02002	
11		418	204	56	89	208	-	920	129	72/73	90-200311/0-07002	
12		380	270	35	142	380	-	Hors série	123	122/123	10-160325/0-03997	
13		480	340	35	203	414	-	116	100	80/81	10-160400/0-08030	
14		486	342	56	254	592	-	120	97	84/85	10-200411/0-02012	
15		518	304	56	118	275	-	920	97	72/73	90-200411/0-07012	
16		580	440	35	253	517	-	116	160	80/81	10-160500/0-08040	
17		616	472	56	334	780	-	120	74	84/85	10-200541/0-02022	
18		648	434	56	155	362	-	920	74	72/73	90-200541/0-07022	
19		716	572	56	395	924	-	120	62	84/85	10-200641/0-02032	
20		748	534	56	184	429	-	920	62	72/73	90-200641/0-07032	
21		816	573	90	899	2406	-	Hors série	59	126/127	10-320675/0-05584	
22		816	672	56	457	1068	-	120	54	84/85	10-200741/0-02042	
23		848	634	56	212	496	-	920	54	72/73	90-200741/0-07042	
24		916	772	56	519	1212	-	120	48	84/85	10-200841/0-02052	
25		1016	872	56	580	1356	-	120	43	84/85	10-200941/0-02062	
26		1048	834	56	269	630	-	920	43	72/73	90-200941/0-07062	
27		1198	984	56	312	730	-	920	37	72/73	90-201091/0-07072	
28	denture extérieure	180	40	35	51	103	4	116	800	80/81	11-160100/1-08100	
29		259,4	135	35	143	384	4	Hors série	213	130/131	11-160188/2-01707	
30		280	140	35	101	207	4	116	400	80/81	11-160200/1-08110	
31		318,6	171	40	143	384	4	Hors série	170	130/131	11-160235/1-01933	
32		380	240	35	152	310	4	116	267	80/81	11-160300/1-08120	
33		404	242	56	192	448	5	120	129	84/85	11-200311/1-02102	
34		404	204	56	89	208	5	920	129	72/73	91-200311/1-07102	
35		480	340	35	203	414	4	116	200	80/81	11-160400/1-08130	
36		504	342	56	254	592	5	120	97	84/85	11-200411/1-02112	
37		504	304	56	118	275	5	920	97	72/73	91-200411/1-07112	
38		580	440	35	253	517	4	116	160	80/81	11-160500/1-08140	
39		640,8	472	56	334	780	6	120	74	84/85	11-200541/1-02122	
40		640,8	434	56	155	362	6	920	74	72/73	91-200541/1-07122	
41		742,8	572	56	395	924	6	120	62	84/85	11-200641/1-02132	
42		742,8	534	56	184	429	6	920	62	72/73	91-200641/1-07132	
43		838,8	672	56	457	1.068	6	120	54	84/85	11-200741/1-02142	
44		838,8	634	56	212	496	6	920	54	72/73	91-200741/1-07142	
45		950,4	772	56	519	1.212	8	120	48	84/85	11-200841/1-02152	
46		1046,4	872	56	580	1.356	8	120	43	84/85	11-200941/1-02162	
47		1046,4	834	56	269	630	8	920	43	72/73	91-200941/1-07162	
48		1079,1	890	82	798	2.135	8	Hors série	41	136/137	41-200969/2-05532	
49		1198,4	1.022	56	673	1.572	8	120	37	84/85	11-201091/1-02172	
50		1198,4	984	56	312	730	8	920	37	72/73	91-201091/1-07172	
51		1966,4	1.745	68	1.951	5.220	8	Hors série	22	138/139	11-251845/1-03705	
52		denture intérieure	386	225	56	192	448	5	120	129	84/85	12-200311/1-02202
53			486	325	56	254	592	5	120	97	84/85	12-200411/1-02212
54			616	444	56	334	780	6	120	74	84/85	12-200541/1-02222
55	716		546	56	395	924	6	120	62	84/85	12-200641/1-02232	
56	748		546	56	184	429	6	920	62	72/73	92-200641/1-07232	
57	816		648	56	457	1068	6	120	54	84/85	12-200741/1-02242	
58	848		648	56	212	496	6	920	54	72/73	92-200741/1-07242	
59	980		784	82	660	176	8	Hors série	45	142/143	12-250889/2-04951	
60	1048		840	56	269	630	8	920	43	72/73	92-200941/1-07262	
61	1166		984	56	673	1572	8	120	37	84/85	12-201091/1-02272	
62	1198		984	56	312	730	8	920	37	72/73	92-201091/1-07272	
63	1260		933	90	1055	2823	12	Hors série	35	144/145	12-321128/2-04945	

\* Vous trouverez notre catalogue dans la zone de téléchargement sur notre site [www.imo.de](http://www.imo.de). Il est disponible également en format pdf ou imprimé.

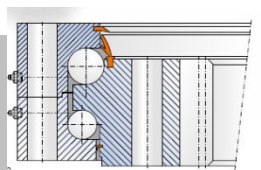
## Exécution



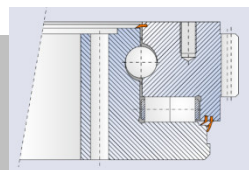
Couronne à 4 points de contact



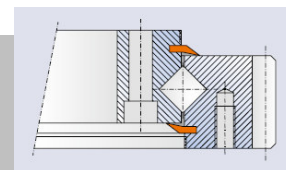
Couronne à 3 rangées de rouleaux



Couronne à deux rangées axiales



Couronne combinée billes/rouleaux



Couronne à rouleaux croisés

### Standard catalogue en stock:

Séries 116, 120, 920 ainsi que couronnes stand alone  
Diamètre extérieur de 100 à 1966,4 mm  
(voir tableau, en stock)

### Standard catalogue sur demande:

Séries 120, 125, 150, 320, 325, 332, 340, 350, 532, 540, 840, 850, 920, 932 ainsi que les couronnes stand alone  
Diamètre extérieur de 100 à 5179 mm sur demande  
(voir catalogue)

### Solutions personnalisées:

Calcul technique de toutes les séries selon vos exigences  
Diamètre extérieur de 100 à > 6.000 mm



Revêtement de surface, par exemple:

- Revêtement ZnFe
- Primaire et revêtement multi-couche
- Surface galvanisée



Joints spéciaux, par exemple:

- Joint NBR70, maintenu par un filin en inox
- Joint viton pour tenue en haute température
- Jupe de protection du joint, en acier



## Exécutions spéciales

### IMO Engineering

- Calcul chemin de roulement et boulonnerie
- Calcul par éléments finis
- Conseil d'utilisation
- Calcul optimisé pour toutes les applications

### IMO Service

- Service d'urgence
- Aide au montage en cas de besoin
- Expertise de couronnes montées
- Analyse de graisse, service pièces rechange etc.