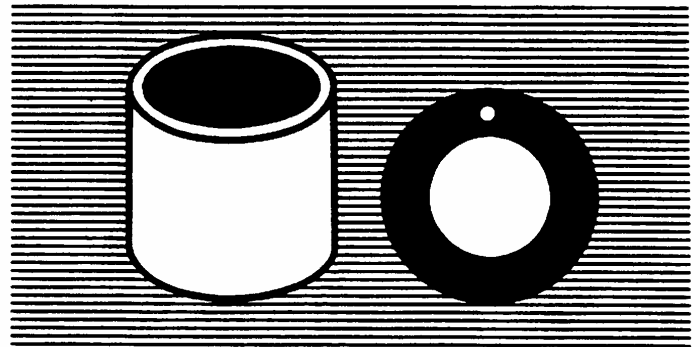


Vielschicht- Gleitlager

- selbstschmierend
- einbaufertig
- wartungsfrei
- bleifrei
- rostfrei

AMV[®]-INOX (DIN ISO 3547)



**Rücken aus rostfreiem Stahl DIN 1.4301
(AISI 304)**

**Sinterbronze-Innenschicht mit
eingelagerter Laufschiicht PTFE**

selbstschmierend und wartungsfrei

einbaufertig

Diese Gleitlager sind im Allgemeinen so ausgelegt, dass sie nach dem Einpressen in ein starres Lagergehäuse mit Aufnahmebohrung H7 eine Welle mit Toleranz f7 aufnehmen (≤ 4 mm Innen- $\varnothing = H6/h6$).

Technische Daten:

Trockenlauf bei korrosiven Bedingungen

maximale Flächenpressung:	stat. 150 N/mm ² dyn. 15-59 N/mm ²
zulässiger pv-Wert:	1,8-3,6 N/mm ² m/s
Reibungskoeffizient:	0,02 bis 0,25
max. Gleitgeschwindigkeit:	2,5 m/s
Temperaturbereich:	-200°C bis + 280°C

Anwendungsgebiet:

vor allem für Anwendungen, bei denen die Lagerungen korrosiven Einflüssen ausgesetzt sind und kein Bleigehalt zulässig ist, z.B.:

- Nahrungsmittelindustrie
- Bäckereimaschinen
- Verpackungsmaschinen
- Maschinenbau
- Transportketten
- Armaturen



MB/110301

amtag
Alfred Merkelbach Technologies AG

www.amtag.de • info@amtag.de

Lise-Meitner-Str. 2
D-40670 Meerbusch
Telefon: +49 (2159) 69 599-0
Telefax: +49 (2159) 69 599-33

AMV-INOX-Gleitlager

Form J = Zylinderlager

rostfreier Stahlrücken/Sinterbronze/PTFE

Artikel-Nr.	Produkt	Form	Innen mm	Außen mm	Bund mm	Bundl mm	Länge mm	Gewicht kg % Stück	1 bis 9	10 bis 39	40 bis 99	>99
									Nettopreise in EURO / Stück			
211.802	AMV-INOX	J	10	12			10	0,260				
211.803	AMV-INOX	J	10	12			15	0,400				
211.804	AMV-INOX	J	10	12			20	0,530				
211.805	AMV-INOX	J	12	14			10	0,310				
211.806	AMV-INOX	J	12	14			15	0,470				
207.943	AMV-INOX	J	12	14			20	0,620				
211.807	AMV-INOX	J	12	14			25	0,780				
211.808	AMV-INOX	J	13	15			10	0,340				
211.809	AMV-INOX	J	13	15			15	0,500				
211.810	AMV-INOX	J	13	15			20	0,670				
211.811	AMV-INOX	J	14	16			10	0,360				
211.812	AMV-INOX	J	14	16			15	0,540				
211.813	AMV-INOX	J	14	16			20	0,720				
211.814	AMV-INOX	J	14	16			25	0,900				
211.815	AMV-INOX	J	15	17			10	0,380				
211.816	AMV-INOX	J	15	17			15	0,580				
211.817	AMV-INOX	J	15	17			20	0,770				
211.818	AMV-INOX	J	15	17			25	0,960				
211.819	AMV-INOX	J	16	18			10	0,410				
211.820	AMV-INOX	J	16	18			15	0,610				
211.821	AMV-INOX	J	16	18			20	0,820				
211.822	AMV-INOX	J	16	18			25	1,020				
211.823	AMV-INOX	J	17	19			10	0,430				
211.824	AMV-INOX	J	17	19			15	0,650				
211.825	AMV-INOX	J	17	19			20	0,860				
211.826	AMV-INOX	J	18	20			15	0,680				
211.827	AMV-INOX	J	18	20			20	0,910				
211.828	AMV-INOX	J	18	20			25	1,140				
211.829	AMV-INOX	J	20	22			20	1,010				
211.830	AMV-INOX	J	20	23			10	0,770				
207.939	AMV-INOX	J	20	23			20	1,550				
211.831	AMV-INOX	J	20	23			30	2,320				
211.832	AMV-INOX	J	22	25			10	0,850				
211.833	AMV-INOX	J	22	25			20	1,690				
211.834	AMV-INOX	J	22	25			30	2,540				
211.835	AMV-INOX	J	24	27			10	0,920				
211.836	AMV-INOX	J	24	27			20	1,840				
211.837	AMV-INOX	J	24	27			30	2,760				
211.838	AMV-INOX	J	24	28			10	1,250				
211.839	AMV-INOX	J	24	28			20	2,500				
211.840	AMV-INOX	J	24	28			30	3,750				
211.841	AMV-INOX	J	25	28			10	0,950				
207.940	AMV-INOX	J	25	28			20	1,910				
211.842	AMV-INOX	J	25	28			30	2,860				
211.843	AMV-INOX	J	28	32			20	2,880				
211.844	AMV-INOX	J	28	32			30	4,320				
211.845	AMV-INOX	J	30	34			20	3,070				
211.846	AMV-INOX	J	30	34			30	4,610				
211.847	AMV-INOX	J	30	34			40	6,150				
211.848	AMV-INOX	J	32	36			20	3,270				
211.849	AMV-INOX	J	32	36			30	4,900				
211.850	AMV-INOX	J	32	36			40	6,530				
211.851	AMV-INOX	J	35	39			20	3,550				

auftragsbezogene Fertigung, Mindestrechnungsbetrag/Position = 100 EUR (ohne Bearbeitungspreise, Porto, Fracht und MwSt.).

AMV-INOX-Gleitlager

Form J = Zylinderlager

rostfreier Stahlrücken/Sinterbronze/PTFE

Artikel-Nr.	Produkt	Form	Innen mm	Außen mm	Bund mm	Bundl mm	Länge mm	Gewicht kg % Stück	1 bis 9	10 bis 39	40 bis 99	>99
									Nettopreise in EURO / Stück			
207.848	AMV-INOX	J	35	39			30	5,330				
211.852	AMV-INOX	J	35	39			40	7,110				
211.853	AMV-INOX	J	35	39			50	8,880				
211.854	AMV-INOX	J	40	44			20	4,030				
211.855	AMV-INOX	J	40	44			30	6,050				
211.856	AMV-INOX	J	40	44			50	10,080				
211.857	AMV-INOX	J	45	50			40	11,400				
211.858	AMV-INOX	J	45	50			50	14,260				
211.859	AMV-INOX	J	50	55			40	12,610				
211.860	AMV-INOX	J	50	55			50	15,760				
211.861	AMV-INOX	J	50	55			60	18,910				
211.862	AMV-INOX	J	55	60			40	13,810				
211.863	AMV-INOX	J	55	60			50	17,260				
211.864	AMV-INOX	J	55	60			60	20,710				
211.865	AMV-INOX	J	60	65			40	15,010				
211.866	AMV-INOX	J	60	65			60	22,510				
211.867	AMV-INOX	J	65	70			60	24,310				
211.868	AMV-INOX	J	65	70			100	40,520				
211.869	AMV-INOX	J	70	75			60	26,110				
211.870	AMV-INOX	J	70	75			100	43,520				
211.871	AMV-INOX	J	75	80			60	27,910				
211.872	AMV-INOX	J	75	80			100	46,520				
211.873	AMV-INOX	J	80	85			60	29,710				
211.874	AMV-INOX	J	80	85			100	49,520				
211.875	AMV-INOX	J	85	90			60	31,510				
211.876	AMV-INOX	J	85	90			100	52,520				
211.877	AMV-INOX	J	90	95			60	33,310				
211.878	AMV-INOX	J	90	95			100	55,520				
211.879	AMV-INOX	J	95	100			60	35,120				
211.880	AMV-INOX	J	95	100			100	58,530				
211.881	AMV-INOX	J	100	105			60	36,920				
211.882	AMV-INOX	J	100	105			100	61,530				
211.883	AMV-INOX	J	105	110			60	38,720				
211.884	AMV-INOX	J	105	110			100	64,530				
211.885	AMV-INOX	J	110	115			60	40,520				
211.886	AMV-INOX	J	110	115			100	67,530				
211.887	AMV-INOX	J	115	120			60	42,320				
211.888	AMV-INOX	J	115	120			100	70,530				
211.889	AMV-INOX	J	120	125			60	44,120				
211.890	AMV-INOX	J	120	125			100	73,530				
211.891	AMV-INOX	J	125	130			60	45,920				
211.892	AMV-INOX	J	125	130			100	76,530				
211.893	AMV-INOX	J	130	135			60	47,720				
211.894	AMV-INOX	J	130	135			100	79,530				
211.895	AMV-INOX	J	135	140			60	49,520				
211.896	AMV-INOX	J	135	140			100	82,540				
211.897	AMV-INOX	J	140	145			60	51,320				
211.898	AMV-INOX	J	140	145			100	85,540				
211.899	AMV-INOX	J	145	150			60	53,120				
211.900	AMV-INOX	J	145	150			100	88,540				
211.901	AMV-INOX	J	150	155			60	54,920				
211.902	AMV-INOX	J	150	155			100	91,540				
211.903	AMV-INOX	J	155	160			60	56,720				

auftragsbezogene Fertigung, Mindestrechnungsbetrag/Position = 100 EUR (ohne Bearbeitungspreise, Porto, Fracht und MwSt.).

AMV-INOX-Gleitlager

Form J = Zylinderlager

rostfreier Stahlrücken/Sinterbronze/PTFE

Artikel-Nr.	Produkt	Form	Innen mm	Außen mm	Bund mm	Bundl mm	Länge mm	Gewicht kg % Stück	1 bis 9	10 bis 39	40 bis 99	>99
									Nettopreise in EURO / Stück			
211.904	AMV-INOX	J	155	160			100	94,540				
211.905	AMV-INOX	J	160	165			60	58,530				
211.906	AMV-INOX	J	160	165			100	97,540				
211.907	AMV-INOX	J	165	170			60	60,330				
211.908	AMV-INOX	J	165	170			100	100,540				
211.909	AMV-INOX	J	170	175			60	62,130				
211.910	AMV-INOX	J	170	175			100	103,540				
211.911	AMV-INOX	J	175	180			60	63,930				
211.912	AMV-INOX	J	175	180			100	106,550				
211.913	AMV-INOX	J	180	185			60	65,730				
211.914	AMV-INOX	J	180	185			100	109,550				
211.915	AMV-INOX	J	200	205			60	72,930				
211.916	AMV-INOX	J	200	205			100	121,550				
211.917	AMV-INOX	J	205	210			60	74,730				
211.918	AMV-INOX	J	205	210			100	124,550				
211.919	AMV-INOX	J	210	215			60	76,530				
211.920	AMV-INOX	J	210	215			100	127,560				
211.921	AMV-INOX	J	215	220			60	78,330				
211.922	AMV-INOX	J	215	220			100	130,560				
211.923	AMV-INOX	J	220	225			60	80,130				
211.924	AMV-INOX	J	220	225			100	133,560				
211.925	AMV-INOX	J	230	240			60	169,270				
211.926	AMV-INOX	J	230	240			100	282,120				
211.927	AMV-INOX	J	240	250			60	176,480				
211.928	AMV-INOX	J	240	250			100	294,130				
211.929	AMV-INOX	J	250	255			60	90,940				
211.930	AMV-INOX	J	250	255			100	151,570				
211.931	AMV-INOX	J	280	285			60	101,740				
211.932	AMV-INOX	J	280	285			100	169,570				
211.933	AMV-INOX	J	300	305			60	108,950				
211.934	AMV-INOX	J	300	305			100	181,580				

auftragsbezogene Fertigung, Mindestrechnungsbetrag/Position = 100 EUR (ohne Bearbeitungspreise, Porto, Fracht und MwSt.).