



Omschrijving

Ook voor positioneren, klemmen, spannen of steunen bij oppervlaktes die niet exact parallel zijn.

Materiaal:

- kogel: kogellagerstaal, gehard; RVS, gehard; thermoplast (POM), wit;
- bout: temperstaal, veredeld, $1200 \pm 100 \text{ N/mm}^2$; RVS 303 (1.4305).

Kenmerken:

- kogeldrukbouten met een thermoplast kogel zijn geschikt voor broze, drukgevoelige delen;
- schroefdraadborging op aanvraag, hiervoor verwijzen wij u naar de bijlage;
- temperatuurbereik voor staal en RVS versies tot maximaal 250°C ; temperatuurbereik voor kogels uit thermoplast (POM) van minimaal -30°C tot maximaal 80°C ;
- D in de tabel staat voor de diameter van de kogel;
- x in de tabel staat voor de torx;
- F1(kN) in de tabel staat voor de maximale belastbaarheid bij statische belasting.

Artikelnummer	D1	L1	D	SW	x	F1(kN)	Materiaal
HG47.1015.0144	M10	13,7	7,0	5,0		20,0	RVS
HG47.1029.0144	M10	13,7	7,0	5,0		20,0	Staal
HG47.1062.0144	M10	13,7	7,0	5,0		2,0	RVS / POM
HG47.1063.0144	M10	13,7	7,0	5,0		2,0	Staal / POM
HG47.1015.0184	M10	17,7	7,0	5,0		20,0	RVS
HG47.1029.0184	M10	17,7	7,0	5,0		20,0	Staal
HG47.1062.0184	M10	17,7	7,0	5,0		2,0	RVS / POM
HG47.1063.0184	M10	17,7	7,0	5,0		2,0	Staal / POM
HG47.1015.0224	M10	21,7	7,0	5,0		20,0	RVS
HG47.1029.0224	M10	21,7	7,0	5,0		20,0	Staal
HG47.1062.0224	M10	21,7	7,0	5,0		2,0	RVS / POM
HG47.1063.0224	M10	21,7	7,0	5,0		2,0	Staal / POM
HG47.1015.0274	M10	26,7	7,0	5,0		20,0	RVS
HG47.1029.0274	M10	26,7	7,0	5,0		20,0	Staal
HG47.1062.0274	M10	26,7	7,0	5,0		2,0	RVS / POM
HG47.1063.0274	M10	26,7	7,0	5,0		2,0	Staal / POM
HG47.1015.0324	M10	31,7	7,0	5,0		20,0	RVS
HG47.1029.0324	M10	31,7	7,0	5,0		20,0	Staal
HG47.1062.0324	M10	31,7	7,0	5,0		2,0	RVS / POM
HG47.1063.0324	M10	31,7	7,0	5,0		2,0	Staal / POM
HG47.1015.0374	M10	36,7	7,0	5,0		20,0	RVS
HG47.1029.0374	M10	36,7	7,0	5,0		20,0	Staal
HG47.1062.0374	M10	36,7	7,0	5,0		2,0	RVS / POM
HG47.1063.0374	M10	36,7	7,0	5,0		2,0	Staal / POM
HG47.1015.0424	M10	41,7	7,0	5,0		20,0	RVS

Artikelnummer	D1	L1	D	SW	x	F1(kN)	Materiaal
HG47.1029.0424	M10	41,7	7,0	5,0		20,0	Staal
HG47.1062.0424	M10	41,7	7,0	5,0		2,0	RVS / POM
HG47.1063.0424	M10	41,7	7,0	5,0		2,0	Staal / POM
HG47.1215.0184	M12	18,0	8,5	6,0		30,0	RVS
HG47.1229.0184	M12	18,0	8,5	6,0		30,0	Staal
HG47.1262.0184	M12	18,0	8,5	6,0		3,0	RVS / POM
HG47.1263.0184	M12	18,0	8,5	6,0		3,0	Staal / POM
HG47.1215.0224	M12	22,0	8,5	6,0		30,0	RVS
HG47.1229.0224	M12	22,0	8,5	6,0		30,0	Staal
HG47.1262.0224	M12	22,0	8,5	6,0		3,0	RVS / POM
HG47.1263.0224	M12	22,0	8,5	6,0		3,0	Staal / POM
HG47.1215.0274	M12	27,0	8,5	6,0		30,0	RVS
HG47.1229.0274	M12	27,0	8,5	6,0		30,0	Staal
HG47.1262.0274	M12	27,0	8,5	6,0		3,0	RVS / POM
HG47.1263.0274	M12	27,0	8,5	6,0		3,0	Staal / POM
HG47.1215.0324	M12	32,0	8,5	6,0		30,0	RVS
HG47.1229.0324	M12	32,0	8,5	6,0		30,0	Staal
HG47.1262.0324	M12	32,0	8,5	6,0		3,0	RVS / POM
HG47.1263.0324	M12	32,0	8,5	6,0		3,0	Staal / POM
HG47.1215.0424	M12	42,0	8,5	6,0		30,0	RVS
HG47.1229.0424	M12	42,0	8,5	6,0		30,0	Staal
HG47.1262.0424	M12	42,0	8,5	6,0		3,0	RVS / POM
HG47.1263.0424	M12	42,0	8,5	6,0		3,0	Staal / POM
HG47.1215.0524	M12	52,0	8,5	6,0		30,0	RVS
HG47.1229.0524	M12	52,0	8,5	6,0		30,0	Staal
HG47.1262.0524	M12	52,0	8,5	6,0		3,0	RVS / POM
HG47.1263.0524	M12	52,0	8,5	6,0		3,0	Staal / POM
HG47.1615.0234	M16	23,3	12,0	8,0		60,0	RVS
HG47.1629.0234	M16	23,3	12,0	8,0		60,0	Staal
HG47.1615.0284	M16	28,3	12,0	8,0		60,0	RVS
HG47.1629.0284	M16	28,3	12,0	8,0		60,0	Staal
HG47.1615.0384	M16	38,3	12,0	8,0		60,0	RVS
HG47.1629.0384	M16	38,3	12,0	8,0		60,0	Staal
HG47.1615.0534	M16	53,3	12,0	8,0		60,0	RVS
HG47.1629.0534	M16	53,3	12,0	8,0		60,0	Staal
HG47.2029.0344	M20	34,2	15,0	10,0		90,0	Staal
HG47.2029.0444	M20	44,2	15,0	10,0		90,0	Staal
HG47.2029.0544	M20	54,2	15,0	10,0		90,0	Staal
HG47.2029.0644	M20	64,2	15,0	10,0		90,0	Staal
HG47.2429.0404	M24	39,7	18,0	12,0		120,0	Staal
HG47.2429.0554	M24	54,7	18,0	12,0		120,0	Staal
HG47.2429.0854	M24	84,7	18,0	12,0		120,0	Staal
HG43.0315.0050	M3	5,0	1,5	1,5		2,5	RVS
HG43.0319.0050	M3	5,0	1,5	1,5		2,5	Staal
HG43.0315.0080	M3	7,5	1,5	1,5		2,5	RVS
HG43.0319.0080	M3	7,5	1,5	1,5		2,5	Staal
HG43.0319.0100	M3	10,0	1,5	1,5		2,5	Staal
HG47.0315.0104	M3	10,0	1,5	1,5		2,5	RVS
HG47.0415.0064	M4	6,0	2,5	2,0		3,5	RVS
HG47.0415.0068	M4	6,0	2,5		8	3,5	RVS
HG47.0429.0064	M4	6,0	2,5	2,0		3,5	Staal
HG47.0429.0068	M4	6,0	2,5		8	3,5	Staal
HG47.0462.0064	M4	6,0	2,5	2,0		0,3	RVS / POM
HG47.0463.0064	M4	6,0	2,5	2,0		0,3	Staal / POM
HG47.0415.0084	M4	8,0	2,5	2,0		3,5	RVS
HG47.0429.0084	M4	8,0	2,5	2,0		3,5	Staal
HG47.0462.0084	M4	8,0	2,5	2,0		0,3	RVS / POM
HG47.0463.0084	M4	8,0	2,5	2,0		0,3	Staal / POM

Artikelnummer	D1	L1	D	SW	x	F1(kN)	Materiaal
HG47.0415.0104	M4	10,0	2,5	2,0		3,5	RVS
HG47.0415.0108	M4	10,0	2,5		8	3,5	RVS
HG47.0429.0104	M4	10,0	2,5	2,0		3,5	Staal
HG47.0429.0108	M4	10,0	2,5		8	3,5	Staal
HG47.0462.0104	M4	10,0	2,5	2,0		0,3	RVS / POM
HG47.0463.0104	M4	10,0	2,5	2,0		0,3	Staal / POM
HG47.0415.0124	M4	12,0	2,5	2,0		3,5	RVS
HG47.0429.0124	M4	12,0	2,5	2,0		3,5	Staal
HG47.0462.0124	M4	12,0	2,5	2,0		0,3	RVS / POM
HG47.0463.0124	M4	12,0	2,5	2,0		0,3	Staal / POM
HG47.0415.0164	M4	16,0	2,5	2,0		3,5	RVS
HG47.0429.0164	M4	16,0	2,5	2,0		3,5	Staal
HG47.0462.0164	M4	16,0	2,5	2,0		0,3	RVS / POM
HG47.0463.0164	M4	16,0	2,5	2,0		0,3	Staal / POM
HG47.0515.0084	M5	8,0	3,0	2,5		4,5	RVS
HG47.0515.0088	M5	8,0	3,0		10	4,5	RVS
HG47.0529.0084	M5	8,0	3,0	2,5		4,5	Staal
HG47.0529.0088	M5	8,0	3,0		10	4,5	Staal
HG47.0562.0084	M5	8,0	3,0	2,5		0,5	RVS / POM
HG47.0563.0084	M5	8,0	3,0	2,5		0,5	Staal / POM
HG47.0515.0104	M5	10,0	3,0	2,5		4,5	RVS
HG47.0529.0104	M5	10,0	3,0	2,5		4,5	Staal
HG47.0562.0104	M5	10,0	3,0	2,5		0,5	RVS / POM
HG47.0563.0104	M5	10,0	3,0	2,5		0,5	Staal / POM
HG47.0515.0124	M5	12,0	3,0	2,5		4,5	RVS
HG47.0515.0128	M5	12,0	3,0		10	4,5	RVS
HG47.0529.0124	M5	12,0	3,0	2,5		4,5	Staal
HG47.0529.0128	M5	12,0	3,0		10	4,5	Staal
HG47.0562.0124	M5	12,0	3,0	2,5		0,5	RVS / POM
HG47.0563.0124	M5	12,0	3,0	2,5		0,5	Staal / POM
HG47.0515.0164	M5	16,0	3,0	2,5		4,5	RVS
HG47.0529.0164	M5	16,0	3,0	2,5		4,5	Staal
HG47.0562.0164	M5	16,0	3,0	2,5		0,5	RVS / POM
HG47.0563.0164	M5	16,0	3,0	2,5		0,5	Staal / POM
HG47.0515.0204	M5	20,0	3,0	2,5		4,5	RVS
HG47.0529.0204	M5	20,0	3,0	2,5		4,5	Staal
HG47.0562.0204	M5	20,0	3,0	2,5		0,5	RVS / POM
HG47.0563.0204	M5	20,0	3,0	2,5		0,5	Staal / POM
HG47.0515.0254	M5	25,0	3,0	2,5		4,5	RVS
HG47.0529.0254	M5	25,0	3,0	2,5		4,5	Staal
HG47.0562.0254	M5	25,0	3,0	2,5		0,5	RVS / POM
HG47.0563.0254	M5	25,0	3,0	2,5		0,5	Staal / POM
HG47.0615.0114	M6	10,8	4,0	3,0		9,0	RVS
HG47.0615.0118	M6	10,8	4,0		15	9,0	RVS
HG47.0629.0114	M6	10,8	4,0	3,0		9,0	Staal
HG47.0629.0118	M6	10,8	4,0		15	9,0	Staal
HG47.0662.0114	M6	10,8	4,0	3,0		0,9	RVS / POM
HG47.0663.0114	M6	10,8	4,0	3,0		0,9	Staal / POM
HG47.0615.0134	M6	12,8	4,0	3,0		9,0	RVS
HG47.0629.0134	M6	12,8	4,0	3,0		9,0	Staal
HG47.0662.0134	M6	12,8	4,0	3,0		0,9	RVS / POM
HG47.0663.0134	M6	12,8	4,0	3,0		0,9	Staal / POM
HG47.0615.0174	M6	16,8	4,0	3,0		9,0	RVS
HG47.0615.0178	M6	16,8	4,0		15	9,0	RVS
HG47.0629.0174	M6	16,8	4,0	3,0		9,0	Staal
HG47.0629.0178	M6	16,8	4,0		15	9,0	Staal
HG47.0662.0174	M6	16,8	4,0	3,0		0,9	RVS / POM
HG47.0663.0174	M6	16,8	4,0	3,0		0,9	Staal / POM

Artikelnummer	D1	L1	D	SW	x	F1(kN)	Materiaal
HG47.0615.0214	M6	20,8	4,0	3,0		9,0	RVS
HG47.0629.0214	M6	20,8	4,0	3,0		9,0	Staal
HG47.0662.0214	M6	20,8	4,0	3,0		0,9	RVS / POM
HG47.0663.0214	M6	20,8	4,0	3,0		0,9	Staal / POM
HG47.0615.0264	M6	25,8	4,0	3,0		9,0	RVS
HG47.0629.0264	M6	25,8	4,0	3,0		9,0	Staal
HG47.0662.0264	M6	25,8	4,0	3,0		0,9	RVS / POM
HG47.0663.0264	M6	25,8	4,0	3,0		0,9	Staal / POM
HG47.0815.0114	M8	11,2	5,5	4,0		15,0	RVS
HG47.0829.0114	M8	11,2	5,5	4,0		15,0	Staal
HG47.0862.0114	M8	11,2	5,5	4,0		1,5	RVS / POM
HG47.0863.0114	M8	11,2	5,5	4,0		1,5	Staal / POM
HG47.0815.0134	M8	13,2	5,5	4,0		15,0	RVS
HG47.0829.0134	M8	13,2	5,5	4,0		15,0	Staal
HG47.0862.0134	M8	13,2	5,5	4,0		1,5	RVS / POM
HG47.0863.0134	M8	13,2	5,5	4,0		1,5	Staal / POM
HG47.0815.0174	M8	17,2	5,5	4,0		15,0	RVS
HG47.0829.0174	M8	17,2	5,5	4,0		15,0	Staal
HG47.0862.0174	M8	17,2	5,5	4,0		1,5	RVS / POM
HG47.0863.0174	M8	17,2	5,5	4,0		1,5	Staal / POM
HG47.0815.0214	M8	21,2	5,5	4,0		15,0	RVS
HG47.0829.0214	M8	21,2	5,5	4,0		15,0	Staal
HG47.0862.0214	M8	21,2	5,5	4,0		1,5	RVS / POM
HG47.0863.0214	M8	21,2	5,5	4,0		1,5	Staal / POM
HG47.0815.0264	M8	26,2	5,5	4,0		15,0	RVS
HG47.0829.0264	M8	26,2	5,5	4,0		15,0	Staal
HG47.0862.0264	M8	26,2	5,5	4,0		1,5	RVS / POM
HG47.0863.0264	M8	26,2	5,5	4,0		1,5	Staal / POM
HG47.0815.0314	M8	31,2	5,5	4,0		15,0	RVS
HG47.0829.0314	M8	31,2	5,5	4,0		15,0	Staal
HG47.0862.0314	M8	31,2	5,5	4,0		1,5	RVS / POM
HG47.0863.0314	M8	31,2	5,5	4,0		1,5	Staal / POM

