



**P1253**

**Material**

Stainless steel (A4, AISI 316).

**Technical Notes**

Pull pins are very economical for use in commercial and military equipment.

The solid body with direct spring loaded ball ensures reliable operation.

The high shear loads give maximum strength.

Can be used for locking telescopic tubing, securing bracket assemblies, as anchor clevis fittings, hinge pins and as replacement for cotter pins where frequent removal is necessary.

Stainless steel pins are used in the aviation industry, food processing machinery, marine equipment and any application where corrosion is a concern.

Hole sizes - commercial drills provide clearance for our standard pins.

**Tips**

Other diameters and lengths available on request.

Our standard stainless steel QR pins are P1252 (from A2 stainless). These A4 stainless steel pins are used in more corrosive environments (such as marine). They are subject to a min. order quantity (50pcs) and are on a slightly longer lead time.

Order No.	d <sub>1</sub> +0.00, -0.08	l <sub>1</sub> +1.5, -0.0	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>
P1253.018-030	4,76	7,62	5,08	4,74	5,18	25,4
P1253.018-050	4,76	12,7	5,08	4,74	5,18	25,4
P1253.018-060	4,76	15,2	5,08	4,74	5,18	25,4
P1253.018-080	4,76	20,2	5,08	4,74	5,18	25,4
P1253.018-100	4,76	25,4	5,08	4,74	5,18	25,4
P1253.018-120	4,76	30,5	5,08	4,74	5,18	25,4
P1253.018-150	4,76	38,1	5,08	4,74	5,18	25,4
P1253.018-170	4,76	43,2	5,08	4,74	5,18	25,4
P1253.018-200	4,76	50,8	5,08	4,74	5,18	25,4
P1253.018-220	4,76	55,9	5,08	4,74	5,18	25,4
P1253.018-250	4,76	63,5	5,08	4,74	5,18	25,4
P1253.018-270	4,76	68,6	5,08	4,74	5,18	25,4
P1253.018-300	4,76	76,2	5,08	4,74	5,18	25,4
P1253.018-320	4,76	81,3	5,08	4,74	5,18	25,4
P1253.018-350	4,76	88,9	5,08	4,74	5,18	25,4
P1253.018-370	4,76	94,0	5,08	4,74	5,18	25,4
P1253.018-400	4,76	101,6	5,08	4,74	5,18	25,4
P1253.025-050	6,35	12,7	7,92	5,58	7,26	25,4
P1253.025-080	6,35	20,3	7,92	5,58	7,26	25,4
P1253.025-100	6,35	25,4	7,92	5,58	7,26	25,4
P1253.025-150	6,35	38,1	7,92	5,58	7,26	25,4
P1253.025-200	6,35	50,8	7,92	5,58	7,26	25,4
P1253.025-250	6,35	63,5	7,92	5,58	7,26	25,4

Order No.	d <sub>1</sub> +0.00, -0.08	l <sub>1</sub> +1.5, -0.0	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>
P1253.025-300	6,35	76,2	7,92	5,58	7,26	25,4
P1253.025-350	6,35	88,9	7,92	5,58	7,26	25,4
P1253.025-400	6,35	101,6	7,92	5,58	7,26	25,4
P1253.031-050	7,93	12,7	9,52	6,35	9,09	25,4
P1253.031-080	7,93	20,3	9,52	6,35	9,09	25,4
P1253.031-100	7,93	25,4	9,52	6,35	9,09	25,4
P1253.031-150	7,93	38,1	9,52	6,35	9,09	25,4
P1253.031-200	7,93	50,8	9,52	6,35	9,09	25,4
P1253.031-250	7,93	63,5	9,52	6,35	9,09	25,4
P1253.031-300	7,93	76,2	9,52	6,35	9,09	25,4
P1253.031-350	7,93	88,9	9,52	6,35	9,09	25,4
P1253.031-400	7,93	101,6	9,52	6,35	9,09	25,4
P1253.031-420	7,93	106,7	9,52	6,35	9,09	25,4
P1253.031-450	7,93	114,3	9,52	6,35	9,09	25,4
P1253.031-470	7,93	119,4	9,52	6,35	9,09	25,4
P1253.031-500	7,93	127,0	9,52	6,35	9,09	25,4
P1253.037-050	9,52	12,7	12,7	6,35	10,8	25,4
P1253.037-080	9,52	20,3	12,7	6,35	10,8	25,4
P1253.037-100	9,52	25,4	12,7	6,35	10,8	25,4
P1253.037-150	9,52	38,1	12,7	6,35	10,8	25,4
P1253.037-200	9,52	50,8	12,7	6,35	10,8	25,4
P1253.037-250	9,52	63,5	12,7	6,35	10,8	25,4

# Detent Pins - Stainless

A4 stainless

Other Pins

Order No.	d <sub>1</sub> +0.00, -0.08	l <sub>1</sub> +1.5, -0.0	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>
<b>P1253.037-300</b>	9,52	76,2	12,7	6,35	10,8	25,4
<b>P1253.037-350</b>	9,52	88,9	12,7	6,35	10,8	25,4
<b>P1253.037-400</b>	9,52	101,6	12,7	6,35	10,8	25,4
<b>P1253.037-450</b>	9,52	114,3	12,7	6,35	10,8	25,4
<b>P1253.037-500</b>	9,52	127,0	12,7	6,35	10,8	25,4
<b>P1253.037-520</b>	9,52	132,1	12,7	6,35	10,8	25,4
<b>P1253.037-550</b>	9,52	139,7	12,7	6,35	10,8	25,4
<b>P1253.037-570</b>	9,52	144,8	12,7	6,35	10,8	25,4
<b>P1253.037-600</b>	9,52	152,4	12,7	6,35	10,8	25,4
<b>P1253.043-050</b>	11,1	12,7	14,2	6,35	12,5	25,4
<b>P1253.043-100</b>	11,1	25,4	14,2	6,35	12,5	25,4
<b>P1253.043-150</b>	11,1	38,1	14,2	6,35	12,5	25,4
<b>P1253.043-200</b>	11,1	50,8	14,2	6,35	12,5	25,4
<b>P1253.043-250</b>	11,1	63,5	14,2	6,35	12,5	25,4
<b>P1253.043-300</b>	11,1	76,2	14,2	6,35	12,5	25,4
<b>P1253.043-350</b>	11,1	88,9	14,2	6,35	12,5	25,4
<b>P1253.043-400</b>	11,1	101,6	14,2	6,35	12,5	25,4
<b>P1253.043-450</b>	11,1	114,3	14,2	6,35	12,5	25,4
<b>P1253.043-500</b>	11,1	127,0	14,2	6,35	12,5	25,4
<b>P1253.043-550</b>	11,1	139,7	14,2	6,35	12,5	25,4
<b>P1253.043-600</b>	11,1	152,4	14,2	6,35	12,5	25,4
<b>P1253.050-100</b>	12,7	25,4	15,8	7,92	14,4	31,7
<b>P1253.050-130</b>	12,7	33,0	15,8	7,92	14,4	31,7
<b>P1253.050-150</b>	12,7	38,1	15,8	7,92	14,4	31,7
<b>P1253.050-200</b>	12,7	50,8	15,8	7,92	14,4	31,7
<b>P1253.050-250</b>	12,7	63,5	15,8	7,92	14,4	31,7
<b>P1253.050-300</b>	12,7	76,2	15,8	7,92	14,4	31,7
<b>P1253.050-350</b>	12,7	88,9	15,8	7,92	14,4	31,7
<b>P1253.050-400</b>	12,7	101,6	15,8	7,92	14,4	31,7
<b>P1253.050-450</b>	12,7	114,3	15,8	7,92	14,4	31,7
<b>P1253.050-500</b>	12,7	127,0	15,8	7,92	14,4	31,7
<b>P1253.050-550</b>	12,7	139,7	15,8	7,92	14,4	31,7
<b>P1253.050-600</b>	12,7	152,4	15,8	7,92	14,4	31,7
<b>P1253.050-620</b>	12,7	157,5	15,8	7,92	14,4	31,7
<b>P1253.050-650</b>	12,7	165,1	15,8	7,92	14,4	31,7
<b>P1253.050-670</b>	12,7	170,2	15,8	7,92	14,4	31,7
<b>P1253.050-700</b>	12,7	177,8	15,8	7,92	14,4	31,7
<b>P1253.056-100</b>	14,2	25,4	17,4	7,92	16,3	31,7
<b>P1253.056-150</b>	14,2	38,1	17,4	7,92	16,3	31,7
<b>P1253.056-200</b>	14,2	50,8	17,4	7,92	16,3	31,7
<b>P1253.056-250</b>	14,2	63,5	17,4	7,92	16,3	31,7
<b>P1253.056-300</b>	14,2	76,2	17,4	7,92	16,3	31,7
<b>P1253.056-350</b>	14,2	88,9	17,4	7,92	16,3	31,7
<b>P1253.056-400</b>	14,2	101,6	17,4	7,92	16,3	31,7
<b>P1253.056-450</b>	14,2	114,3	17,4	7,92	16,3	31,7
<b>P1253.056-500</b>	14,2	127,0	17,4	7,92	16,3	31,7
<b>P1253.056-550</b>	14,2	139,7	17,4	7,92	16,3	31,7
<b>P1253.056-600</b>	14,2	152,4	17,4	7,92	16,3	31,7
<b>P1253.056-700</b>	14,2	177,8	17,4	7,92	16,3	31,7
<b>P1253.062-200</b>	15,8	50,8	19,0	9,52	18,0	31,7

Order No.	d <sub>1</sub> +0.00, -0.08	l <sub>1</sub> +1.5, -0.0	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>
<b>P1253.062-250</b>	15,8	63,5	19,0	9,52	18,0	31,7
<b>P1253.062-300</b>	15,8	76,2	19,0	9,52	18,0	31,7
<b>P1253.062-350</b>	15,8	88,9	19,0	9,52	18,0	31,7
<b>P1253.062-400</b>	15,8	101,6	19,0	9,52	18,0	31,7
<b>P1253.062-450</b>	15,8	114,3	19,0	9,52	18,0	31,7
<b>P1253.062-500</b>	15,8	127,0	19,0	9,52	18,0	31,7
<b>P1253.062-600</b>	15,8	152,4	19,0	9,52	18,0	31,7
<b>P1253.062-700</b>	15,8	177,8	19,0	9,52	18,0	31,7
<b>P1253.062-720</b>	15,8	182,9	19,0	9,52	18,0	31,7
<b>P1253.062-750</b>	15,8	190,5	19,0	9,52	18,0	31,7
<b>P1253.062-770</b>	15,8	195,6	19,0	9,52	18,0	31,7
<b>P1252.062-800</b>	15,8	203,2	19,0	9,52	18,0	31,7
<b>P1253.075-200</b>	19,0	50,8	23,7	9,52	21,7	38,1
<b>P1253.075-250</b>	19,0	63,5	23,7	9,52	21,7	38,1
<b>P1253.075-300</b>	19,0	76,2	23,7	9,52	21,7	38,1
<b>P1253.075-350</b>	19,0	88,9	23,7	9,52	21,7	38,1
<b>P1253.075-400</b>	19,0	101,6	23,7	9,52	21,7	38,1
<b>P1253.075-450</b>	19,0	114,3	23,7	9,52	21,7	38,1
<b>P1253.075-500</b>	19,0	127,0	23,7	9,52	21,7	38,1
<b>P1253.075-600</b>	19,0	152,4	23,7	9,52	21,7	38,1
<b>P1253.075-650</b>	19,0	165,1	23,7	9,52	21,7	38,1
<b>P1253.075-700</b>	19,0	177,8	23,7	9,52	21,7	38,1
<b>P1253.075-800</b>	19,0	203,2	23,7	9,52	21,7	38,1
<b>P1253.087-100</b>	22,2	25,4	25,4	12,7	25,2	38,1
<b>P1253.087-150</b>	22,2	38,1	25,4	12,7	25,2	38,1
<b>P1253.087-200</b>	22,2	50,8	25,4	12,7	25,2	38,1
<b>P1253.087-250</b>	22,2	63,5	25,4	12,7	25,2	38,1
<b>P1253.087-300</b>	22,2	76,2	25,4	12,7	25,2	38,1
<b>P1253.087-350</b>	22,2	88,9	25,4	12,7	25,2	38,1
<b>P1253.087-400</b>	22,2	101,6	25,4	12,7	25,2	38,1
<b>P1253.087-450</b>	22,2	114,3	25,4	12,7	25,2	38,1
<b>P1253.087-500</b>	22,2	127,0	25,4	12,7	25,2	38,1
<b>P1253.087-550</b>	22,2	139,7	25,4	12,7	25,2	38,1
<b>P1253.087-600</b>	22,2	152,4	25,4	12,7	25,2	38,1
<b>P1253.087-650</b>	22,2	165,1	25,4	12,7	25,2	38,1
<b>P1253.087-700</b>	22,2	177,8	25,4	12,7	25,2	38,1
<b>P1253.087-800</b>	22,2	203,2	25,4	12,7	25,2	38,1
<b>P1253.100-100</b>	25,4	25,4	31,7	12,7	28,9	38,1
<b>P1253.100-150</b>	25,4	38,1	31,7	12,7	28,9	38,1
<b>P1253.100-200</b>	25,4	50,8	31,7	12,7	28,9	38,1
<b>P1253.100-250</b>	25,4	63,5	31,7	12,7	28,9	38,1
<b>P1253.100-300</b>	25,4	76,2	31,7	12,7	28,9	38,1
<b>P1253.100-350</b>	25,4	88,9	31,7	12,7	28,9	38,1
<b>P1253.100-400</b>	25,4	101,6	31,7	12,7	28,9	38,1
<b>P1253.100-450</b>	25,4	114,3	31,7	12,7	28,9	38,1
<b>P1253.100-500</b>	25,4	127,0	31,7	12,7	28,9	38,1
<b>P1253.100-550</b>	25,4	139,7	31,7	12,7	28,9	38,1
<b>P1253.100-600</b>	25,4	152,4	31,7	12,7	28,9	38,1
<b>P1253.100-700</b>	25,4	177,8	31,7	12,7	28,9	38,1
<b>P1253.100-800</b>	25,4	203,2	31,7	12,7	28,9	38,1