

Pneu-Dart X-CALIBER Suggested PSI Settings for 1/2cc – 10cc Dart Capacities

YARDS	1/2 cc	Hold	1 cc	Hold	1 1/2 cc	Hold	2 cc	Hold	3 cc	Hold	4 cc	Hold	5 cc	Hold	6 cc	Hold	7 cc	Hold	8cc	Hold	10 cc	Hold
5 =	22 psi	0	22 psi	0	29 psi	0	20 psi	0	25 psi	0	30 psi	0	35 psi	+0.5	50 psi	+1.5	60 psi	0	60 psi	+1.5	70 psi	0
10 =	29 psi	0	29 psi	+1.5	36 psi	0	35 psi	-1	35 psi	+1	44 psi	+2	45 psi	+1	70 psi	0	70 psi	0	80 psi	0	100 psi	0
15 =	35 psi	0	44 psi	-0.75	45 psi	0	50 psi	-0.75	55 psi	-1	70 psi	-2	80 psi	-1	90 psi	0	100 psi	0	100 psi	+2.5	120 psi	0
20 =	45 psi	0	51 psi	+1	60 psi	-1	65 psi	-1.5	73 psi	-1	80 psi	-1	90 psi	-0.75	110 psi	+2	120 psi	0	120 psi	+3	140 psi	0
25 =	58 psi	-1	65 psi	0	75 psi	-1	73 psi	0	87 psi	-2.5	94 psi	0	110 psi	+1	130 psi	+3	140 psi	0	150 psi	+2	160 psi	+2
30 =	73 psi	-2.5	80 psi	0	90 psi	-1.5	87 psi	0	100 psi	0	116 psi	+2.5	120 psi	+2	150 psi	+3.5	160 psi	+4	170 psi	+1	180 psi	+5
35 =	87 psi	-3.5	94 psi	+1.5	102 psi	+1	109 psi	-2	120 psi	0	130 psi	-1	140 psi	+3.5	170 psi	+5	190 psi	+4	190 psi	+3	200 psi	+9
40 =	94 psi	+1.5	102 psi	0	116 psi	+2.5	120 psi	+1.5	129 psi	+3	145 psi	+2	150 psi	+5	200 psi	+4	220 psi	0	220 psi	+6	240 psi	+10
45 =	123 psi	-2	131 psi	-1	138 psi	-2	150 psi	+1	160 psi	0	174 psi	0	180 psi	+4	220 psi	+8	250 psi	+2.5	250 psi	+8	NR	NR
50 =	138 psi	-1.5	145 psi	+2	174 psi	-2.5	174 psi	+2	174 psi	+2.5	203 psi	0	203 psi	+5	247 psi	+8	NR	NR	NR	NR	NR	NR
55 =	160 psi	-1.5	181 psi	-3	189 psi	-1.5	203 psi	+1.5	203 psi	+3.5	232 psi	+2	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
60 =	181 psi	+3.5	203 psi	0	203 psi	+1.5	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
65 =	203 psi	+3	232 psi	+2	232 psi	+3	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
70 =	254 psi	+3	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR

Please note: This chart is merely a guideline. We encourage all customers to independently construct a trajectory chart with their own projector prior to delivering a dart at an animal.

(+) = implies hold above intended point of impact
 (-) = implies hold below intended point of impact
 NR = not recommended

