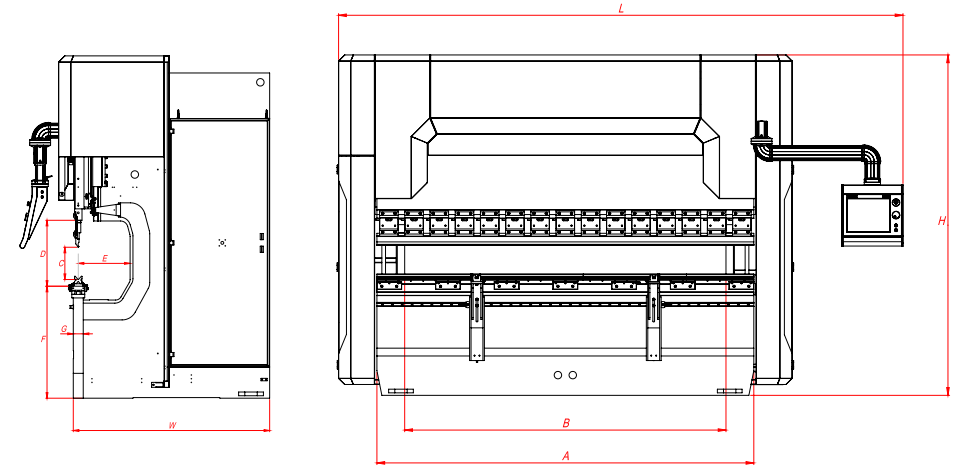


AD-Servo Series Technical Details



AD-SERVO Series	Bending Force kN	Bending Length ft	Distance Between Columns ft	Stroke inch	Daylight inch	Throat Depth inch	Table Height ft	Table Width (Narrow / Wide) inch	Y Rapid Speed inch/s	Y Working Speed inch/s	Y Return Speed inch/s	Y Axes Precision inch	X Axes Working Speed inch/s	X Axes Precision inch	X Axes Dimensions			R Axes Working Speed inch/s	R Axes Working Distance inch	R Axes Precision inch	Z Axes Working Speed inch/s	Z Axes Working Distance inch	Motor Power hp	Consumption Ratio hp/h	Oil Tank Capacity gal	Length ft	Width ft	Height ft	Weight Approx. lbs
															25,6	29,5	39,4												
															inch	inch	inch												
		A	B	C	D	E	F	G																					
AD-Servo 25100	110	8,4	7,2	10,4	20,9	17,7	3	4,1	7,9	0,4	7,9	0,0004	19,7	± 0.002	S	-	O	13,8	9,8	± 0.004	39,4	62,2	5,5 x 2	2,9	19,8	12,5	5,5	9,3	17195
AD-Servo 30100	110	10	8,5	10,4	20,9	17,7	3	4,1	7,9	0,4	7,9	0,0004	19,7	± 0.002	S	-	O	13,8	9,8	± 0.004	39,4	78,3	5,5 x 2	2,9	19,8	13,8	5,5	9,3	18740
AD-Servo 30135	149	10	8,5	10,4	20,9	17,7	3	4,1	7,9	0,4	7,9	0,0004	19,7	± 0.002	S	-	O	13,8	9,8	± 0.004	39,4	78,3	5,5 x 2	3,6	19,8	13,8	5,5	9,3	21120
AD-Servo 30175	193	10	8,5	10,4	20,9	17,7	3	4,1/7,1	7,9	0,4	7,9	0,0004	19,7	± 0.002	S	-	O	13,8	9,8	± 0.004	39,4	78,3	5,5 x 2	4,6	19,8	13,9	5,6	9,3	24030
AD-Servo 30220	242	10	8,5	10,4	20,9	17,7	3	4,1/7,1	7,9	0,5	7,1	0,0004	19,7	± 0.002	S	-	O	13,8	9,8	± 0.004	39,4	78,3	15 x 2	7,1	21,1 x 2	13,9	5,8	9,8	27780
AD-Servo 30320	352	10	8,5	14,4	24,8	17,7	3	4,1/9,5	6,3	0,4	6,3	0,0004	19,7	± 0.002	S	-	O	13,8	9,8	± 0.004	39,4	78,3	15 x 2	9,8	21,1 x 2	14,1	6,0	10,9	37700
AD-Servo 40175	193	13,3	11,8	10,4	20,9	17,7	3	4,1/9,5	7,9	0,4	7,9	0,0004	19,7	± 0.002	S	-	O	13,8	9,8	± 0.004	39,4	114,6	5,5 x 2	4,6	19,8	17,2	5,6	9,3	28175
AD-Servo 40220	242	13,3	11,8	10,4	20,9	17,7	3	4,1/9,5	7,9	0,5	7,1	0,0004	19,7	± 0.002	S	-	O	13,8	9,8	± 0.004	39,4	114,6	15 x 2	7,1	21,1 x 2	17,2	5,8	9,8	32515
AD-Servo 40320	352	13,3	11,8	14,4	24,8	17,7	3	6,1/11,8	6,3	0,4	6,3	0,0004	19,7	± 0.002	S	-	O	13,8	9,8	± 0.004	39,4	114,6	15 x 2	9,8	21,1 x 2	17,4	6,3	10,9	44090
AD-Servo 40400	440	13,3	11,2	14,4	24,8	20,1	3,4	6,1/11,8	5,9	0,4	5,9	0,0004	19,7	± 0.002	-	S	O	13,8	9,8	± 0.004	39,4	114,6	15 x 2	9,8	21,1 x 2	18,9	6,9	11,3	61245
AD-Servo 40600	660	13,3	10,2	14,4	27,6	20,1	3,2	6,1/11,8	3,1	0,3	3,1	0,0004	13,8	± 0.002	-	S	O	11,8	9,8	± 0.004	39,4	114,6	15 x 2	16,0	37 x 2	18,9	8,2	13,1	89285
AD-Servo 60320	352	19,8	16,7	14,4	24,8	17,7	3,6	6,1/11,8	6,3	0,4	6,3	0,0004	19,7	± 0.002	S	-	O	13,8	9,8	± 0.004	39,4	173,2	15 x 2	9,8	21,1 x 2	24,6	6,3	11,0	63935
AD-Servo 60400	440	19,8	16,7	14,4	24,8	20,1	3,6	6,1/11,8	5,9	0,4	5,9	0,0004	19,7	± 0.002	-	S	O	13,8	9,8	± 0.004	39,4	173,2	15 x 2	9,8	21,1 x 2	24,6	6,9	12,5	76280
AD-Servo 60600	660	19,8	16,7	14,4	27,6	20,1	3,2	6,1/11,8	3,1	0,3	3,1	0,0004	13,8	± 0.002	-	S	O	11,8	9,8	± 0.004	39,4	173,2	15 x 2	16,0	37 x 2	24,9	8,7	13,0	115740

* 750 mm throat depth
 ** 750 - 1000 - 1250 mm throat depth
 Machines set according to optimum values.