

WOOFER 16/20 cm	AW6.5	W6.5	SW 6.5	506		508	608	1508a	2508c	SW2508
diametro esterno	165 mm	165 mm	165 mm	179 mm		210 mm	210 mm	210 mm	210 mm	210 mm
foro montaggio	142 mm	140 mm	140 mm	154 mm		182 mm	182 mm	182 mm	182 mm	182 mm
diametro motore	97 mm	115 mm	120 mm	138 mm		151 mm		138 mm	162 mm	169 mm
profondità motore				51 mm		59 mm		70 mm	76 mm	76 mm
profondità	66 mm	83 mm	105 mm	103 mm		126 mm	140 mm	140 mm	144 mm	162 mm
incasso	15 mm	25 mm	25 mm	25 mm		25 mm	25 mm	22 mm	25 mm	25 mm
peso		2,9 kg	4,2 Kg	4,5 kg		5,9 kg	6,5 kg	6,4 kg	8,9 Kg	9,0 Kg
volume occupato	0,30 l	0,80 l	0,85 l	0,86 l		1,15 l	1,30 l	1,43 l	1,72 l	2,0 l
potenza rms	120	150	250	400		400	600	600	800	800
potenza musicale	240	225	380	800		800	1000	1000	1600	1600
potenza picco spl	480	300	500	1200		1200	1800	2000	3200	3200
fs	66 Hz	60 Hz	43 Hz	43,74 Hz		47,78 Hz	37 Hz	42,39 Hz	40 Hz	43,74 Hz
Qts	0,68		0,824	0,444		0,504	0,511	0,816	0,55	0,808
Qes	0,80		0,937	0,489		0,577	0,553	0,911	0,63	0,947
Qms	4,36		9,79	4,791		3,99	6,707	7,795	4,6	5,536
Vas	8,5 l		3,764 l	2,55 l		5,1 l	4,53 l	3,337 l	6,2 l	8,328 l
Sd	132 cm2	117 cm2	117 cm2	117 cm2		249 cm2	249 cm2	249 cm2	249 cm2	249 cm2
Xmax (50% BxL)										
diametro bobina	1,46"	1,5"	1,5"	2"		2"	2,5"	2"	2,5"	2,5"
escursione sospens.	25 mm			56 mm		50 mm	50 mm	66 mm	66 mm	76 mm
SVC 4	*	*								
DVC 4			*	*		*	*	*	*	*
DVC 2				*		*	*	*	*	*
DVC 1.5										
DVC 1										
DVC 0.7										
DVC 0.5										
lavora in box chiuso			NO	SI		SI	NO	NO	NO	
box raccomandato		minimo 10 l	13 l			29 l		29 l	29 l	
area porta			48 cm2			100 cm2		100 cm2	100 cm2	
lunghezza porta			45 cm			59 cm		59 cm	59 cm	

WOOFER DA 25 cm	210	510	610	1510a	2510c	3510f	9510j	Z310
diametro esterno	258 mm	258 mm	258 mm	258 mm	258 mm	270 mm	270 mm	270 mm
foro montaggio	234 mm	234 mm	234 mm	234 mm	234 mm	239 mm	239 mm	239 mm
diametro motore	140 mm	151 mm		138 mm	162 mm	196 mm	237 mm	229 mm
profondità motore	249 mm	59 mm		70 mm	76 mm	86 mm	119 mm	153 mm
profondità	133 mm	133 mm	146 mm	148 mm	182 mm	174 mm	208 mm	242 mm
incasso	25 mm	25 mm	25 mm	24 mm	25 mm	25 mm	25 mm	25 mm
peso	5,9 kg	5,9 kg	7 kg	6,8 kg	9,5 kg	16,8 kg	30,9 kg	27,2 kg
volume occupato	1,27 l	1,43 l	1,6 l	1,53 l	1,72 l	3,43 l	6 l	
potenza rms	300	400	600	600	800	1200	2000	
potenza msicale	500	800	1000	1000	1600	2400	4000	
potenza picco spl	900	1200	1800	2000	3200	4800	8000	
fs	37 Hz	41,7 Hz	36,34 Hz	33,65 Hz	41 Hz	30 Hz	37 Hz	
Qts	0,692	0,5694	0,4296	0,619	0,664	0,303	0,4595	
Qes	0,766	0,627	0,4714	0,668	0,735	0,324	0,4933	
Qms	7,204	6,195	4,853	8,377	6,872	4,742	6,709	
Vas	31,9 l	12,42 l	5,4 l	12,51 l	10,21 l	20,68 l	10,68 l	
Sd	346 cm1	346 cm2	346 cm3	346 cm2	346 cm2	346 cm2	346 cm2	346 cm2
Xmax (50% BxL)							47 mm	
diametro bobina	2"	2"	2,5"	2"	2,5"	3"	3,35"	3"
escursione sospens.	50 mm	50 mm	50 mm	66 mm	66 mm	80 mm	85 mm	80 mm
SVC 4	*	*						
DVC 4		*	*	*	*	*		*
DVC 2			*	*	*	*		*
DVC 1.5						*		*
DVC 1						*	*	*
DVC 0.7						*		*
DVC 0.5						*	*	*
lavora in box chiuso	SI	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO
box raccomandato		43 l		43 l	43 l	43 l	46 l	57 l
area porta		160 cm2		160 cm2	160 cm2	160 cm2	170 cm2	206 cm2
lunghezza porta		58 cm		56 cm	58 cm	56 cm	58 cm	56 cm

WOOFER DA 30 cm	212	512	612	712	812	1512a	2512c	3512g	9512j	9912	Z12
diametro esterno	318 mm	318 mm	318 mm	328 mm	321 mm	318 mm	328 mm	328 mm	328 mm	328 mm	328 mm
foro montaggio	283 mm	283 mm	283 mm	286 mm	289 mm	283 mm	286 mm	286 mm	286 mm	286 mm	286 mm
diametro motore	140 mm				242 mm	138 mm	162 mm	196 mm	237 mm	254 mm	229 mm
profondità motore	249 mm				95 mm	70 mm	76 mm	86 mm	119 mm	115 mm	153 mm
profondità	140 mm	146 mm	153 mm	204 mm	194 mm	160 mm	175 mm	188 mm	220 mm	216 mm	254 mm
incasso	25 mm	25 mm	25 mm	27 mm	27 mm	25 mm	25 mm	27 mm	27 mm	25 mm	27 mm
peso	5,9 kg	6,4 kg	7 kg	15,5 kg	25,3 Kg	7,7 kg	13,6 kg	16,8 kg	31,4 kg kg	34 kg	28 kg
volume occupato	1,72 l	1,72 l	1,9 l	3 l	4,86 l	2 l	2,58 l	3,72 l	6,3 l	6,5 l	
potenza rms	300	400	600	1200	2000	600	800	1200	2000	2500	
potenza musicale	500	800	1000	2200	3600	1200	1600	2400	4000	5000	
potenza picco spl	900	1200	1800	3600	6000	2400	3200	4800	8000	10000	
fs	39 Hz	36,34 Hz	39 Hz	38,36 Hz	37,68 Hz	30,3 Hz	44,4 Hz	30,28 Hz	36 Hz	43 Hz	
Qts	0,8027	0,7448	0,516	0,444	0,451	0,608	0,866	0,363	0,4352	0,43	
Qes	0,8857	0,8399	0,576	0,485	0,493	0,657	0,987	0,403	0,4634	0,47	
Qms	8,572	6,582	4,94	5,23	5,218	8,275	7,061	3,642	7,144	5,04	
Vas	38,12 l	34,15 l	26,3 l	18,23 l	21,04 l	55,81 l	15,51 l	23,41 l	25,2 l	13,82 l	
Sd	506 cm2	506 cm2	506 cm2	506 cm2	506 cm2	506 cm2	506 cm2	506 cm2	506 cm2	346 cm2	506 cm2
Xmax (50% BxL)									47 mm	47 mm	
diametro bobina	2"	2"	2,5"	3"	4"	2"	2,5"	3"	3,35"	4"	3"
escursione sospens.	50 mm	50 mm	50 mm	66 mm	80 mm	66 mm	66 mm	80 mm	85 mm	80 mm	80 mm
SVC 4	*	*									
DVC 4		*	*	*		*	*	*			*
DVC 2			*	*	*	*	*	*			*
DVC 1.5								*			*
DVC 1					*			*	*	*	*
DVC 0.7								*			*
DVC 0.5								*	*	*	*
lavora in box chiuso	SI	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
box raccomandato		72 l				72 l	72 l	72 l	75 l		86 l
area porta		260 cm2				260 cm2	260 cm2	260 cm2	270 cm2		310 cm2
lunghezza porta		55 cm				53 cm	53 cm	56 cm	56 cm		53 cm

WOOFER DA 38 cm	615	715	815	1515a	2515c	3515g	9515j	9915	Z315
diametro esterno	385 mm	385 mm	385 mm	385 mm	385 mm	390 mm	390 mm	390 mm	390 mm
foro montaggio	358 mm	358 mm	358 mm	356 mm	358 mm	358 mm	358 mm	358 mm	358 mm
diametro motore			242 mm	138 mm	162 mm	196 mm	237 mm	254 mm	229 mm
profondità motore			95 mm	70 mm	76 mm	86 mm	119 mm	115 mm	153 mm
profondità	178 mm	212 mm	207 mm	186 mm	197 mm	210 mm	233 mm	240 mm	267 mm
incasso	25 mm	25 mm	25 mm	25 mm	25 mm	29 mm	29 mm	29 mm	29 mm
peso	9,5 kg	16,5 kg	25,3 Kg	9 kg	11,8 kg	19 kg	34,5kg	36 kg	29,5 kg
volume occupato	3,5 l	4,3 l	6 l	3,15 l	3,72 l	4,87 l	7 l	8 l	
potenza rms	600	1200	2000	600	800	1200	2000	2500	
potenza msicale	1000	2200	3600	1200	1600	2400	4000	5000	
potenza picco spl	1800	3600	6000	2400	3200	4800	8000	10000	
fs	32,3 Hz	35 Hz	37 Hz	28,94 Hz	35 Hz	32,30 Hz	36 Hz	40 Hz	
Qts	0,688	0,494	0,481	0,799	0,854	0,445	0,4951	0,49	
Qes	0,778	0,546	0,531	0,88	0,975	0,499	0,5301	0,54	
Qms	5,941	5,15	5,067	8,773	6,864	4,082	7,488	6,05	
Vas	81,61 l	56,97 l	51,48 l	102 l	84,33 l	75,69 l	62,49 l	14,62 l	
Sd	855 cm2	855 cm2	855 cm2	855 cm2	855 cm2	855 cm2	855 cm2	855 cm2	855 cm2
Xmax (50% BxL)							47 mm	47 mm	
diametro bobina	2,5"	3"	4"	2"	2,5"	3"	3,35"	4"	3"
escursione sospens.	50 mm	66 mm	80 mm	66 mm	66 mm	80 mm	85 mm	80 mm	80 mm
SVC 4									
DVC 4	*	*		*	*	*			*
DVC 2	*	*	*	*	*	*			*
DVC 1.5						*			*
DVC 1			*			*	*	*	*
DVC 0.7						*			*
DVC 0.5						*	*	*	*
lavora in box chiuso	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
box raccomandato	115 l			115 l	115 l	130 l	120 l		136 l
area porta	420 cm2			420 cm2	425 cm2	470 cm2	450 cm2		490 cm2
lunghezza porta	48 cm			53 cm	53 cm	48 cm	53 cm		51 cm

WOOFER DA 46 cm	818	2518c	3518g	9518j	9918	Z318
diametro esterno	472 mm	462 mm	462 mm	462 mm	462 mm	462 mm
foro montaggio	424 mm	420 mm	420 mm	420 mm	420 mm	420 mm
diametro motore	242 mm	162 mm	196 mm	237 mm	254 mm	229 mm
profondità motore	95 mm	76 mm	86 mm	119 mm	115 mm	153 mm
profondità	260 mm	229 mm	243 mm	270 mm	270 mm	305 mm
incasso	33 mm	33 mm	33 mm	33 mm	33 mm	33 mm
peso	26,8 Kg	13,7 kg	20,4 kg	35 kg	37 kg	30,8 kg
volume occupato	7,7 l	5,5 l	6,58 l	10 l	11 l	
potenza rms	2000	800	1200	2000	2500	
potenza msicale	3600	1600	2400	4000	5000	
potenza picco spl	6000	3200	4800	8000	10000	
fs	34,32 Hz	37 Hz	29 Hz	36 Hz	36 Hz	
Qts	0,517	0,841	0,454	0,609	0,49	
Qes	0,574	1,084	0,506	0,6595	0,53	
Qms	5,197	3,756	4,382	7,952	6,19	
Vas	126 l	103 l	136,5 l	106,7 l	85,16 l	
Sd	1216 cm2	1216 cm2	1216 cm2	1216 cm2	1216 cm2	1216 cm2
Xmax (50% BxL)				47 mm	47 mm	
diametro bobina	4"	2,5"	3"	3,35"	4"	3"
escursione sospens.	80 mm	66 mm	80 mm	85 mm	80 mm	80 mm
SVC 4						
DVC 4		*	*			*
DVC 2	*	*	*			*
DVC 1.5			*			*
DVC 1	*		*	*	*	*
DVC 0.7			*			*
DVC 0.5			*	*	*	*
lavora in box chiuso	NO	NO	NO	NO	NO	NO
box raccomandato		145 l	170 l	170 l		186 l
area porta		520 cmq	650 cmq	650 cmq		670 cmq
lunghezza porta		46 cm	51 cm	51 cm		48 cm

WOOFER DA 54 cm	9921	Z321
diametro esterno	540 mm	540 mm
foro montaggio	489 mm	489 mm
diametro motore	254 mm	229 mm
profondità motore	115 mm	153 mm
profondità	298 mm	324 mm
incasso	33 mm	33 mm
peso	38,5 kg	30,8 kg
volume occupato		
potenza rms	2500	
potenza msicale	5000	
potenza picco spl	10000	
fs	34	
Qts	0,46	
Qes	0,5	
Qms	5,15	
Vas	161 l	
Sd		
Xmax (50% BxL)	47 mm	
diametro bobina	4"	3"
escursione sospens.	80 mm	80 mm
SVC 4		
DVC 4		*
DVC 2		*
DVC 1.5		*
DVC 1	*	*
DVC 0.7		*
DVC 0.5	*	*
lavora in box chiuso	NO	NO
box raccomandato		
area porta		
lunghezza porta		