

HP to seria profesjonalnych głośników PA z neodymowym systemem napędowym i o jeszcze większej mocy niż seria FH.

SP-18/1000HP

Nr kat. 10.5470

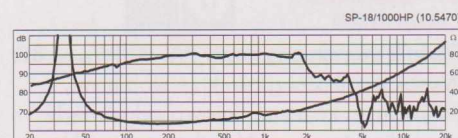
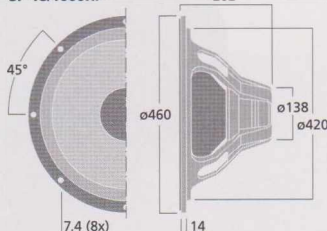


Profesjonalny głośnik niskotonowy PA, 2000W_{MAX}, 1000W_{RMS}, 8Ω

- Wysokiej mocy 46cm (18") głośnik z systemem neodymowym
- Odporna na deformację, wzmacniana włóknem papierowa membrana
- 100mm (4") cewka nawinięta na zewnątrz i wewnątrz karkasu, dla zapewnienia optymalnego chłodzenia
- Specjalny, rozbudowany system wentylacji układu napędowego, chroniący przed przegrzaniem
- Wodoodporna impregnowana membrana (niepowlekana)
- Zawieszenie multi-roll zapewniające dużą liniowość
- Solidny kosz z odlewu aluminiowego



SP-18/1000HP



SP-15/700HP

Nr kat. 10.5460

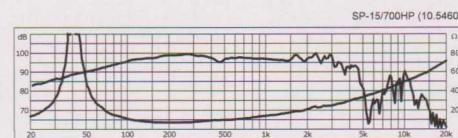
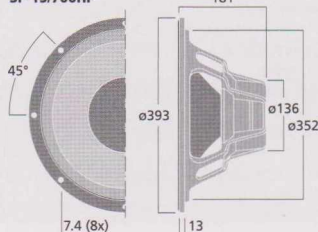


Profesjonalny głośnik niskotonowy PA, 1400W_{MAX}, 700W_{RMS}, 8Ω

- Wysokiej mocy 38cm (15") głośnik z systemem neodymowym
- Odporna na deformację, wzmacniana włóknem papierowa membrana
- 100mm (4") cewka nawinięta na zewnątrz i wewnątrz karkasu, dla zapewnienia optymalnego chłodzenia
- Specjalny, rozbudowany system wentylacji układu napędowego, chroniący przed przegrzaniem
- Wodoodporna impregnowana membrana (niepowlekana)
- Zawieszenie multi-roll zapewniające dużą liniowość
- Solidny kosz z odlewu aluminiowego



SP-15/700HP



SP-12/700HP

Nr kat. 10.5450

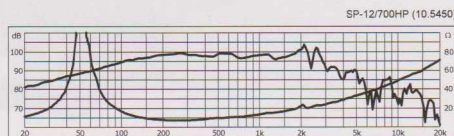
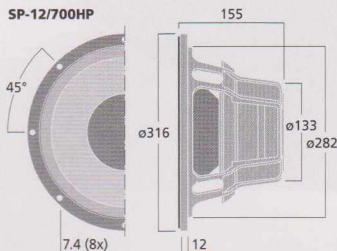


Profesjonalny głośnik niskotonowy PA, 1400W_{MAX}, 700W_{RMS}, 8Ω

- Wysokiej mocy 30cm (12") głośnik z systemem neodymowym
- Odporna na deformację, wzmacniana włóknem papierowa membrana
- 100mm (4") cewka nawinięta na zewnątrz i wewnątrz karkasu, dla zapewnienia optymalnego chłodzenia
- Specjalny, rozbudowany system wentylacji układu napędowego, chroniący przed przegrzaniem
- Wodoodporna impregnowana membrana (niepowlekaną)
- Zawieszenie multi-roll zapewniające dużą liniowość
- Solidny kosz z odlewu aluminiowego



SP-12/700HP



SP-10/700HP

Nr kat. 10.5440

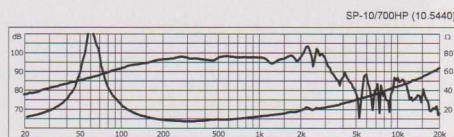
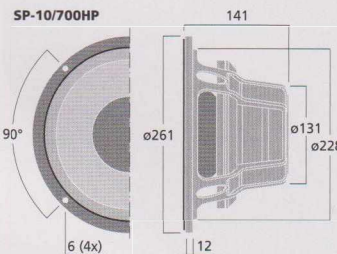


Profesjonalny głośnik niskotonowy PA, 1400W_{MAX}, 700W_{RMS}, 8Ω

- Wysokiej mocy 25cm (10") głośnik z systemem neodymowym
- Odporna na deformację, wzmacniana włóknem papierowa membrana
- 100mm (4") cewka nawinięta na zewnątrz i wewnątrz karkasu, dla zapewnienia optymalnego chłodzenia
- Specjalny, rozbudowany system wentylacji układu napędowego, chroniący przed przegrzaniem
- Wodoodporna impregnowana membrana (niepowlekaną)
- Zawieszenie multi-roll zapewniające dużą liniowość
- Solidny kosz z odlewu aluminiowego



SP-10/700HP



Model	SP-18/1000HP	SP-15/700HP	SP-12/700HP	SP-10/700HP
Impedancja (Z)	8Ω	8Ω	8Ω	8Ω
Częstotliwość rezonansowa (fs)	35Hz	40Hz	55Hz	60Hz
Max pasmo przenoszenia	f3-1 600Hz	f3-3 150Hz	f3-3 150Hz	f3-3 150Hz
Moc muzyczna	2000W _{MAX}	1400W _{MAX}	1400W _{MAX}	1400W _{MAX}
Moc znamionowa (P)	1000W _{RMS}	700W _{RMS}	700W _{RMS}	700W _{RMS}
SPL (1W/1m)	99dB	99dB	98dB	96dB
Podatność mech. zawiesz. (Cms)	0.11mm/N	0.13mm/N	0.09mm/N	0.10mm/N
Masa ruchoma (Mms)	182g	118g	86g	72.5g
Dobroć mechaniczna (Qms)	9.74	10.2	8.24	6.01
Dobroć elektryczna (Qes)	0.29	0.28	0.28	0.22
Dobroć całkowita (Qts)	0.28	0.27	0.27	0.23
Objętość ekwiwalentna (Vas)	219 l	109 l	37.4 l	15.65 l
Rezystancja cewki (Re)	5.4Ω	5.5Ω	5.5Ω	5.5Ω
Współczynnik BxL	27.2Tm	24.2Tm	24.3Tm	25.7Tm
Indukcyjność cewki (Le)	1.7mH	1.2mH	1.1mH	0.85mH
Średnica cewki	100mm	100mm	100mm	100mm
Materiał korpusu cewki	włókno szklane	włókno szklane	włókno szklane	włókno szklane
Wychylenie liniowe (X _{MAX})	± 9.5mm	± 9.5mm	± 9.5mm	± 9.0mm
Pow. czynna mem. (Sd)	1166cm ²	756cm ²	520cm ²	339cm ²
Waga magnezu	-	-	-	-
Waga	6.1kg	5.9kg	5.6kg	5.2kg