

Bryston 0.5B/2B LP. Ach ja, waarom ook niet! Weer een versterkercombinatie rijker.

Jaren geleden had de broer van mijn maatje een Brystonsetje. Toen ik een keer ging luisteren was ik verbaasd door het geluid en ronduit geschokt door de afmetingen. Dat was jaren geleden.

Het laatste jaar kwam het beeld van toen weer regelmatig op mijn netvlies. Misschien wel juist daarom, dat ik de afgelopen maanden een muisarm heb gekregen van het scrollen op allerlei sites om te kijken of er zo'n combinatie te koop stond. En dan opeens, overkomt het je. Sta je oog in oog met zo'n set. Op het oog maar een handje vol, maar de eindversterker heeft een aardig gewicht en levert een leuk vermogen. De voorversterker is uiterlijk bijna gelijk aan de Bryston 0.4B, echter heeft de 0.5B een phono-ingang. De verschillende 0.4B's die ik heb gehad zagen er nogal "verweerd" uit. Vaak was een deel van de belettering en belijning weg door het intensieve gebruik. Bij deze voor/eindversterker combinatie echter niet. Alle streepjes, stipjes, lijntjes en lettertjes stonden nog mooi op de frontplaat. De knoppen hadden nog de speciale glans en kleur. Kortom: Een beauty van een set. U begrijpt 't. Ik was verkocht. Vandaar dat ik weer een prachtige Brystonversterkercombinatie aan de collectie heb toegevoegd, met in mijn achterhoofd de wens dat er nog maar vele mogen volgen.

Bryston 0.5B Preamplifier

Specifications:

Frequency Response: 20 – 20 kHz +/- 5mB

Maximum Output: 15 V

IM or THD: 0,005 %

High Level Sensitivity: 50 mV

Tape and Processor Loops: 1

Rated Noise:

Phono: 80 dBA referred to an input of 5mV RMS @ 1kHz

High Level: 95 dBA referred to an input level of

500 mV @ 1kHz

Features: 4 inputs, including 1 phono

Warranty: 20 years parts, labour, shipping one way.

Dimensions: 19 – 1,75 – 8 inches, 48,25 – 4,44 – 20,32 cm

Wt: 7 lbs, 3,2 kg

Bryston 2B LB power amplifier (new version)

Specifications

Watts: 60 Watts per channel, 8 ohm, 100 Watts per channel, 4 ohms 200 Watts, bridged 8 ohms

Distortion Harmonic: Less than 0,01 % from 20 Hz to 20 kHz at 60 Watts

IM distortion: Less than 0,01 % from 10 milliwatts to 60 Watts

Crosstalk: Below noise 20 Hz – 20 kHz at 50 Watts

Slewing rate: Greater than 60 volts per microsecond

Power Bandwidth: 0.5 Hz to over 100 kHz

Damping factor: Over 500 at 20 Hz, ref. 8 ohms

Input sensitivity and Impedance: 0,75 volt in full output 50K

Features: Bridging switch

Over 1600 cm² of heatsinking, over 3200cm² with chassis.

Regulated power supplies to all voltage gain stages

Warranty: 20 years parts, labour, shipping one way.

Dimensions: 19 – 1,75 – 10 inches, 48,25 – 4,44 – 25,4 cm

Wt 18 lbs, 8 kg.



De Bryston 2B LP eindversterker zonder bovenkap

In de loop van 2004 verdwijnt na ruim veertig jaar de 2B LP uit de catalogus.
De Bryston 2B LP Pro blijft voorlopig nog gehandhaafd.

De Opvolger van de 2B LP is de 2B SST C:
2B SST C Series Features include:

- * New cosmetics
- * 100 watts per channel 8 ohms, 180 watts 4 ohms, 300 watts bridged 8 ohms
- * New SST output devices
- * Power supply capacitance - 44,000 MFD per channel
- * Selectable Balanced or Single-ended inputs
- * Lower noise and distortion
- * Two New Independent ultra-low-noise power transformers
- * New computer modeled heat-sink design
- * Quick connect remote 12 volt trigger input
- * 1 of 2 volt input sensitivity switch
- * Available in Silver or Black finish with 19 or 17 inch faceplate

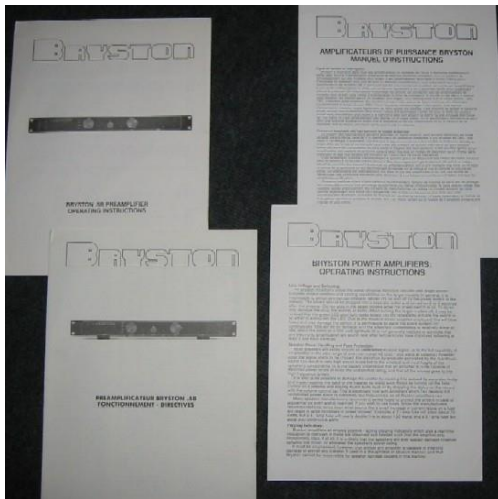
The 2B-LP Pro model will remain in the line but at the Professional product level only."



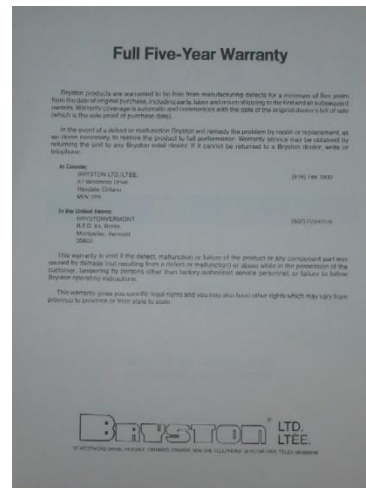
Uniek! Compleet met dozen.



Bryston 0.5B voorversterker en
Bryston 2B LP eindversterker.



Met manuals, in het Engels en het Frans natuurlijk.



Ooit gaf Bryston vijf jaar garantie, maar nu twintig jaar op alle apparaten, ook die vroeger maar vijf jaar hadden.


De Bryston 0.5B voorversterker is een aantal jaren geleden opgevolgd door de BP-serie, tenminste voor de Noord-Amerikaanse en Europese markt. In het verre oosten is de 0.5B nog steeds te koop, echter in de uiterlijke verschijning van de BP-serie.



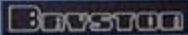
Bryston BP4 voorversterker (zonder phono-ingang).



Droombeeld!



Hearing is Believing...



www.bryton.ca

© www.hififreak.nl