



In seguito all'introduzione della serie di amplificatori a 4 canali CAMCO Q-POWER, la nuova serie D-POWER sviluppa ulteriormente la gamma con tre modelli a due canali. Il D-Power D2 1000 W per canale, il D3 1500 W per canale e il D4 2000 W per canale. Tutti e tre i modelli sono stati ancora una volta progettati per fornire quella performance acustica potente e pura che è ormai sinonimo del marchio CAMCO.

### Nuova piattaforma

Tutti e tre i modelli utilizzano un motore di amplificazione classe ibrida H, il quale offre una gestione scorrevole e reattiva attraverso la gamma delle potenze. Tutti i modelli godono degli ultimi progressi della tecnologia SMPS CAMCO, le risultanti unità molto leggere sono perfette per applicazioni professionali. Usati in combinazione con gli amplificatori della serie Q-Power o da soli, gli amplificatori della serie D-Power ci riconsegnano una potenza pura ed affidabile per applicazioni in cui il costo e la semplicità di utilizzo sono essenziali senza perdere integrità.

### Progettati per flessibilità di utilizzo

L'introduzione della serie D-Power ora amplia la scelta e l'abilità di raffinare le specifiche di sistema a più precise esigenze. Le specifiche in uscita del D-Power sono state selezionate per lavorare sia come amplificatori unici che in combinazione con la serie Q-Power così che i formati di potenza esatti possano essere raggiunti con il minimo ingombro mantenendo funzionalità, famiglia e design.

### Un approccio semplice e diretto

Ancora una volta si è voluto fare molta attenzione al mercato per un approccio diretto introducendo la serie D-Power, Camco ha identificato gli elementi chiave come il range di potenza in uscita, la connettività flessibile l'interazione con la serie Q-Power. I tre modelli risultanti presentano un design robusto e adatto ad installazioni professionali, teatri e applicazioni live.

### Garanzia 6 anni

La rinomata affidabilità degli amplificatori Camco è ancora una volta coperta da 6 anni di garanzia dalla data di acquisto.

### Caratteristiche

- Circuiti di protezione avanzati
- Peak limiter regolabile a 3 diversi livelli
- Input gain selezionabile 26dB, 32dB o 1.4 volt
- Modalità operative Stereo, Bridge Mono, Parallel Mono
- Rapporto eccezionale Watt/prezzo



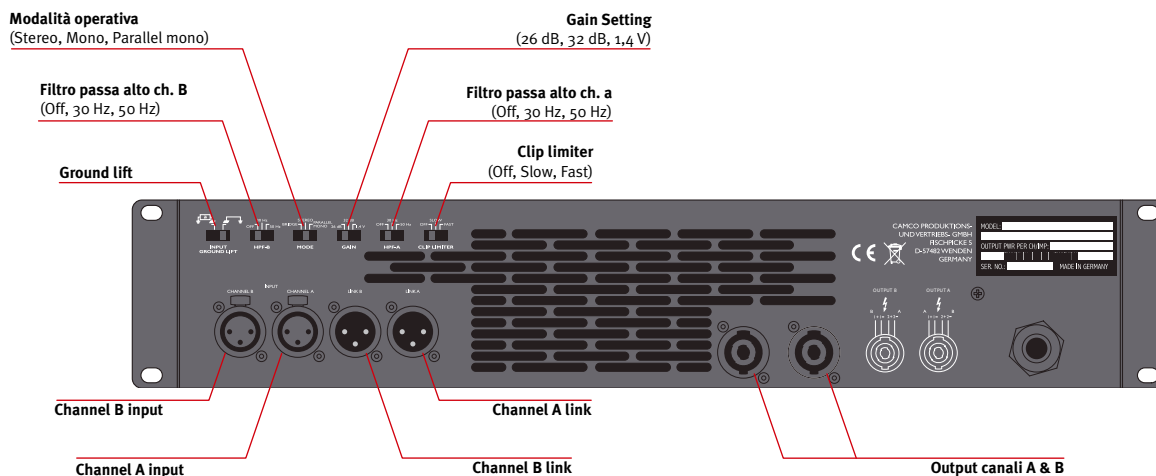
**D-Power 4**  
2 x 2000 Watts



**D-Power 3**  
2 x 1500 Watts



**D-Power 2**  
2 x 1000 Watts



### Specifiche tecniche:

|  | D-Power 2  | D-Power 3                                | D-Power 4                                |
|--|--|--|--|
| <b>Stereo 1)</b><br>All channels driven<br>@ 1kHz, THD < 1%                      | 16 Ω   | 370 W                                    | 483 W                                    |
|  | 8 Ω  | 698 W                                    | 918 W                                    |
|  | 4 Ω  | 1216 W                                   | 1600 W                                   |
|  | 4 Ω Max RMS  | 1300 W                                   | 1800 W                                   |
|  | 70 V line operation  | 1000 W                                   | 1500 W                                   |
| <b>Mono Bridge</b><br>Single channel driven<br>@ 1kHz, THD < 1%                  | 16 Ω <sup>2)</sup>   | 1400 W                                   | 1800 W                                   |
|  | 8 Ω <sup>2)</sup>  | 2400 W                                   | 3200 W                                   |
|  | 4 Ω <sup>3)</sup>  | 1400 W                                   | 1800 W                                   |
|  | 2 Ω <sup>3)</sup>  | 2400 W                                   | 3200 W                                   |
| <b>Numero di canali</b>  | 2  | 2  | 2  |
| <b>Max. Output Voltage</b>   | 110 V <sub>p</sub> / 220 V <sub>pp</sub>   | 125 V <sub>p</sub> / 250 V <sub>pp</sub> | 140 V <sub>p</sub> / 280 V <sub>pp</sub> |
| <b>Sistema di circuiti output</b>  | Classe H   |  |  |
| <b>Rapporto Noise-Signal</b><br>20 Hz - 20 kHz, 8 Ω load                         | > 115 dB (A-weighted)<br>> 110 dB (unweighted)   |  |  |
| <b>THD+N (typical)</b><br>20 Hz - 20 kHz, 8 Ω load,<br>10 dB below rated power   | < 0,01 %   |  |  |
| <b>SMPT E 4:1 (typical)</b><br>20 Hz-20 kHz, 8 Ω load<br>10 dB below rated power | < 0,01 %   |  |  |
| <b>Damping Factor</b><br>8 Ω load, 1 kHz and below                               | > 400  |  |  |
| <b>Peso netto</b>  | 9,4 kg / 20,7 lbs  |  |  |
| <b>Peso lordo</b>  | 11 kg / 24,3 lbs   |  |  |
| <b>Frequency Response</b><br>8 Ω load, 1 dB below rated power                    | 20 Hz - 20 kHz ± 0,2 dB  |  |  |
| <b>Impedenza input</b>   | 15 kΩ bilanciato   |  |  |
| <b>Input gain</b>  | Selezionabile: 26 dB, 32 dB or 1,4 V input sensitivity   |  |  |
| <b>Circuiti di protezione</b>  | limitatore di calo di corrente, circuiti di protezione contro transienti power on/off, monitoraggio temperatura, protezione DC output, sistema della protezione della temperatura connessa al voltaggio (SOA protection), protezione intelligente del fusibile principale. |  |  |
| <b>Limitatore</b>  | limitatori di picco 3 step switchable  |  |  |
| <b>Ventole</b>   | 2 ventole in asse a velocità variabile sulla temperatura   |  |  |
| <b>Indicatori</b>  | LED's per ON, SIGNAL/ PROTECT, CLIP, Output Current  |  |  |
| <b>Connettori input</b>  | 3-pin XLR, maschio e femmina per canale, pin 2 = in fase   |  |  |
| <b>Connettori output</b>   | 1 SPEAKON 4 poli per ogni canale di uscita (è possibile bi-amplificare)  |  |  |
| <b>Dimensioni</b>  | 483 x 88,9 x 419 mm / 19 x 3,5 x 16,5 pollici (19", 2U)  |  |  |
| <b>Dimensioni di spedizione</b>  | 600 x 105 x 527 mm / 23,0 x 4,1 x 20,7 pollici   |  |  |
| <b>Accessori inclusi</b>   | copertura per potenziometro del gain   |  |  |

1) All channels driven, 1 kHz, 1% THD @ 230 VAC 2) Mono bridged 3) Parallel mono  
All specification subject to change without notice