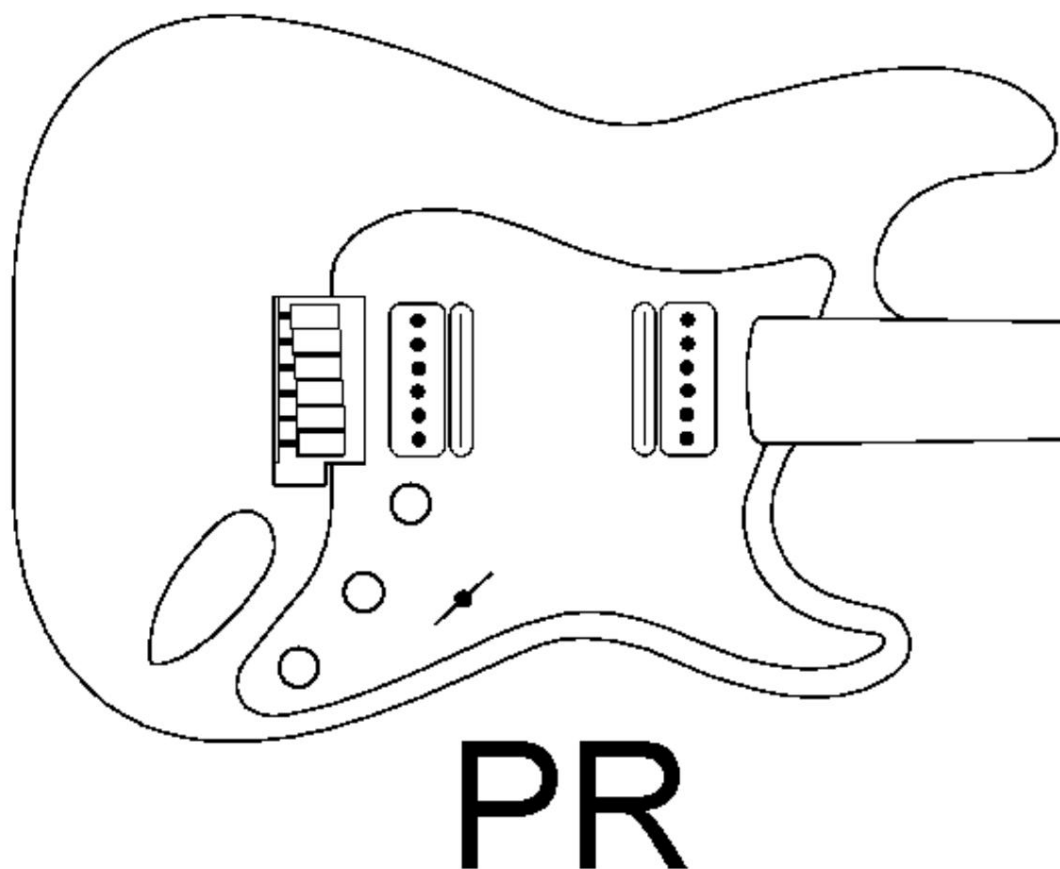


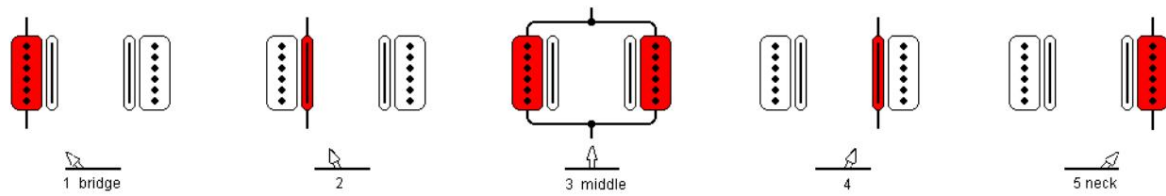
Pickup Seymour Duncan P-Rail

1. PR: due “P-Rails”

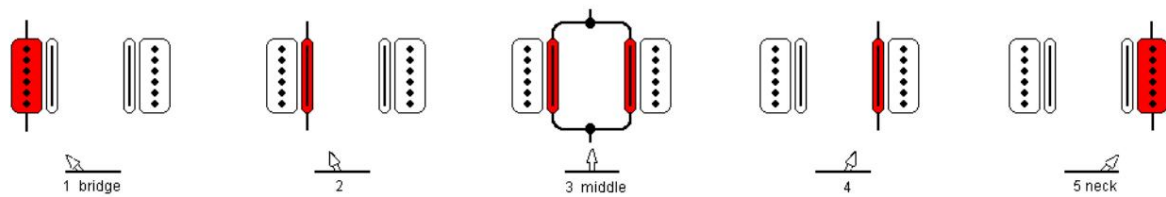


I seguenti circuiti sono stati sviluppati appositamente per i pickup P-Rails di Seymour Duncan. Hanno una bobina larga, che produce un suono più nelle frequenze medie, e una bobina stretta, che enfatizza maggiormente gli acuti. È importante notare la diversa polarità magnetica delle bobine. In questo modo si riduce il ronzio quando due dispositivi simili vengono collegati tra loro (in serie o in parallelo). Non scomparirà del tutto perché la versione al ponte ha un numero di avvolgimenti di filo leggermente maggiore rispetto alla versione al manico.

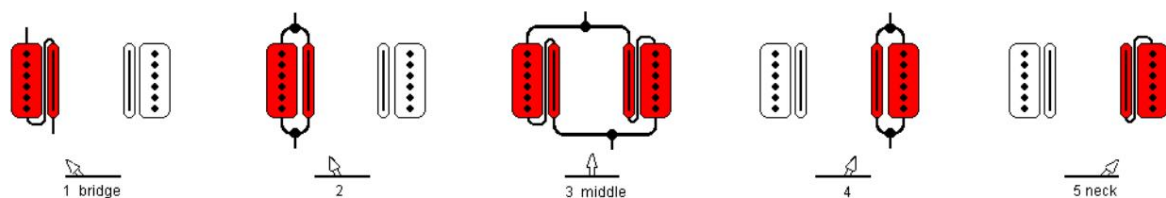
Italiano: Circuito semplice, nella posizione centrale bobine esterne parallele



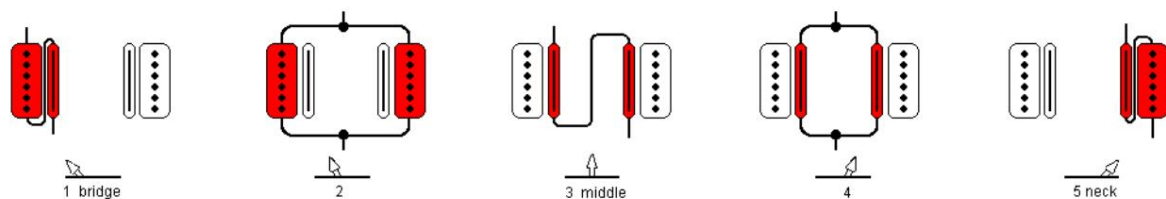
Italiano: Circuito semplice, nella posizione centrale bobine interne parallele



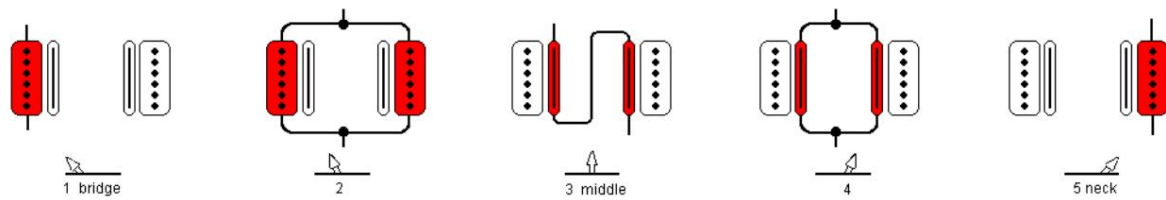
Italiano: Circuito con collegamento in serie e parallelo di bobine correlate



PR4. Circuito come in alcune chitarre PRS (simile a HH9)



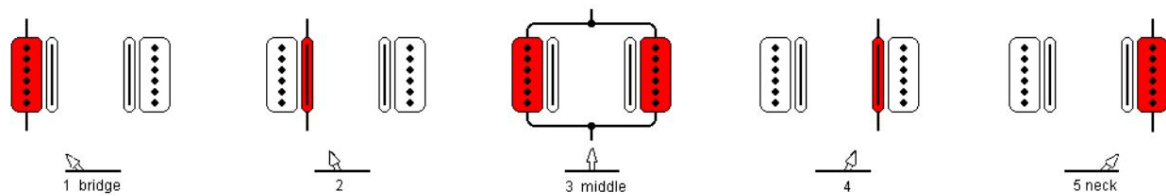
Italiano: Versione modificata del circuito PR4



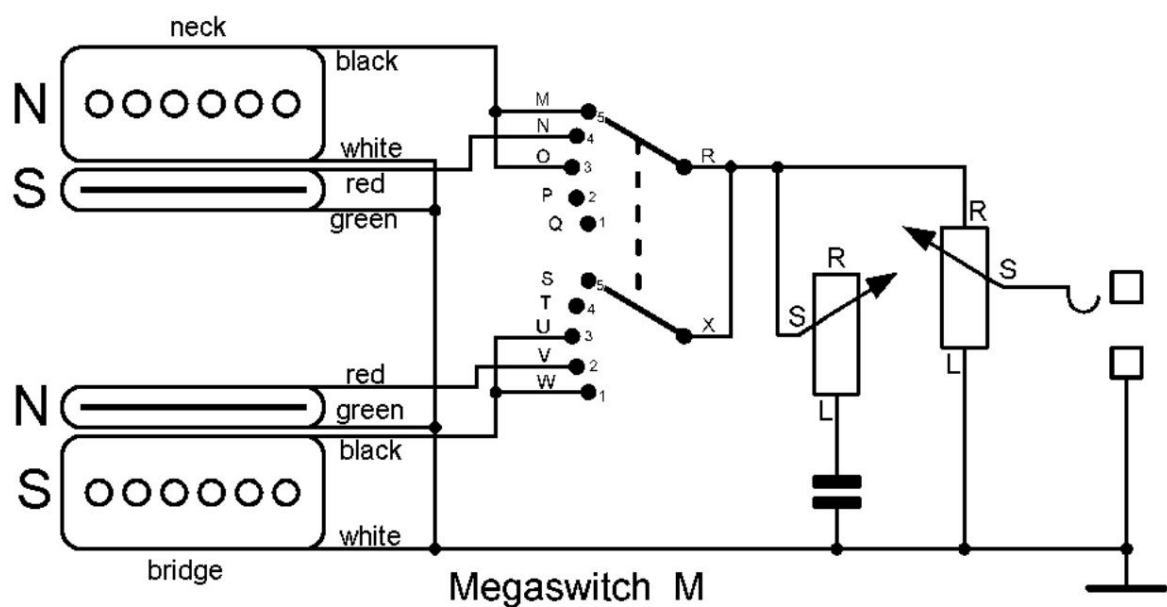
Italiano: Circuito semplice, nella posizione centrale bobine esterne parallele

Questo circuito accende le bobine individualmente nelle posizioni 1, 2, 4 e 5. Nella posizione 3 le due bobine larghe sono collegate in parallelo. Viene utilizzato un Megaswitch M

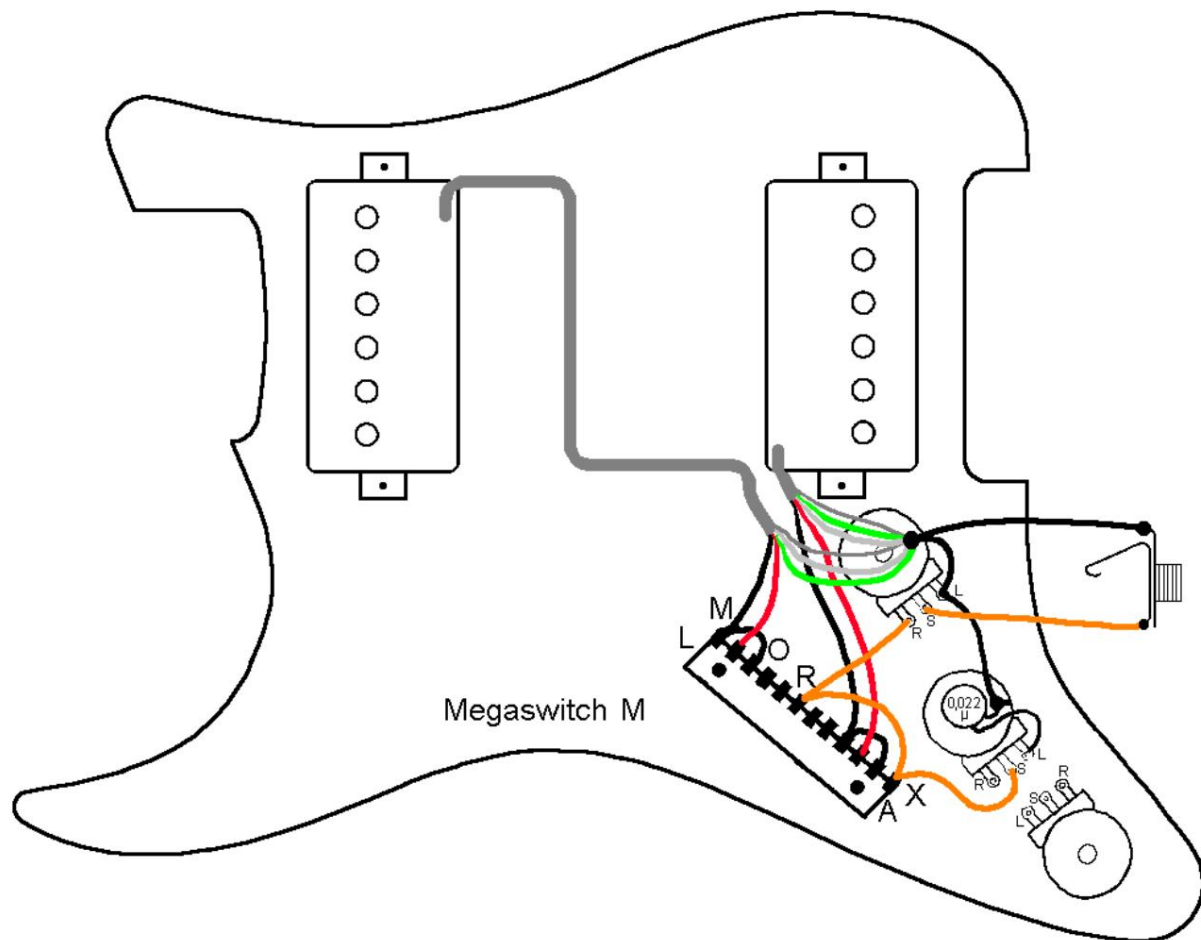
Funzioni di commutazione:



Principio di commutazione elettrica:



Schema elettrico:



Collegamenti:

Posizioni:

1. Bobina larga a ponte
2. Ponte a spirale stretta
3. bobine larghe parallele
4. Bobina stretta al collo
5. Bobina larga per il collo

Connessione:

M, O collo nero

N Marciame del collo

Uscita R, X

U, In Steg nero

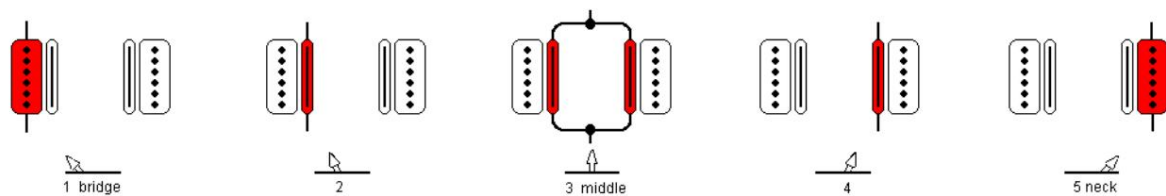
V Passo rosso

Massa collo bianco, collo verde, ponte bianco, ponte verde

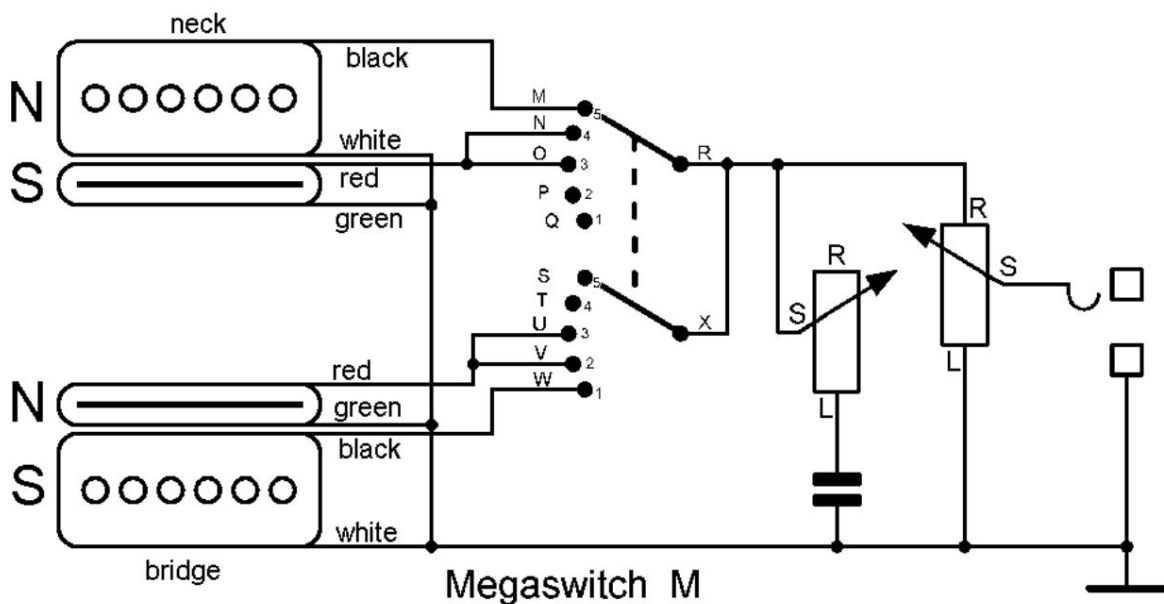
Italiano: Circuito semplice, nella posizione centrale bobine interne parallele

Questo circuito accende le bobine individualmente nelle posizioni 1, 2, 4 e 5. Nella posizione 3 le due bobine strette sono collegate in parallelo. Viene utilizzato un Megaswitch M.

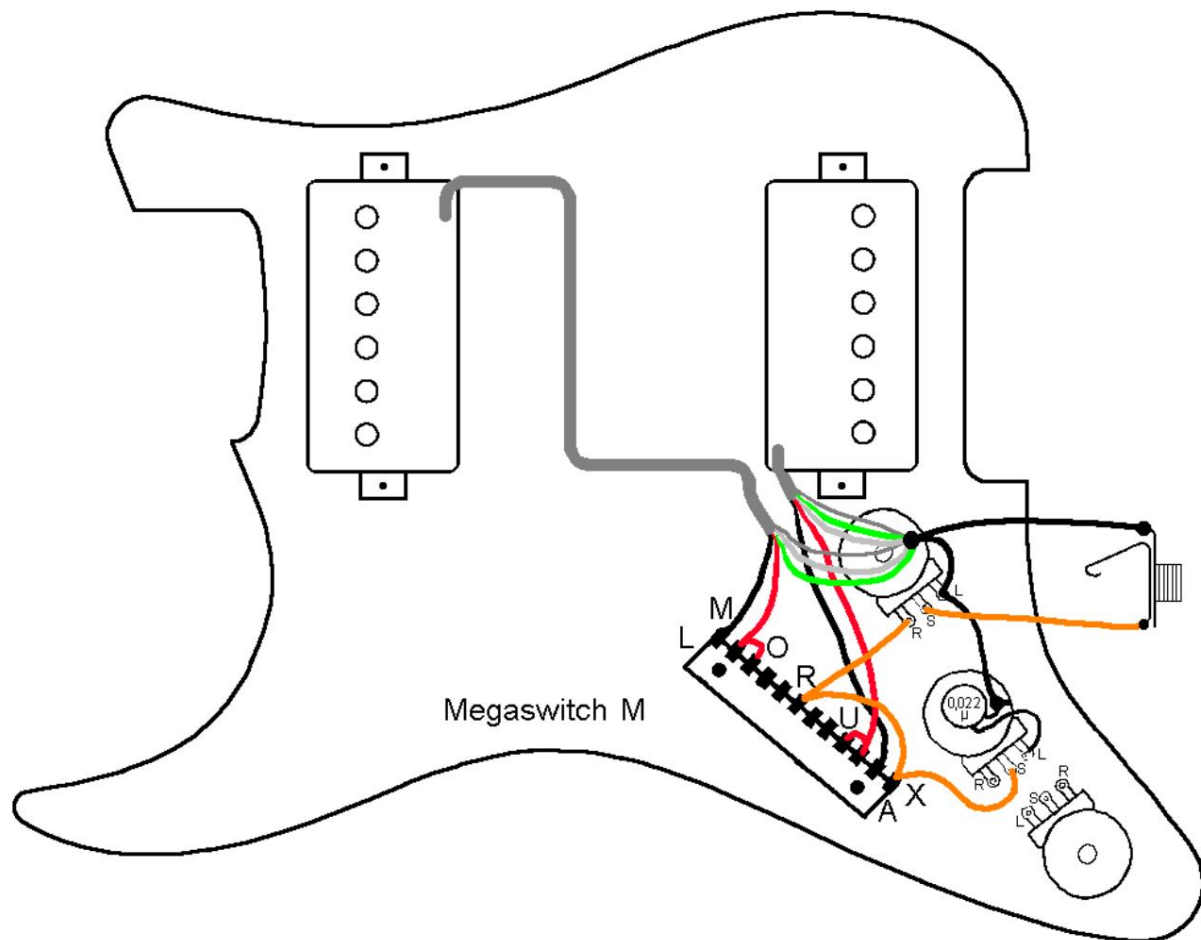
Funzioni di commutazione:



Principio di commutazione elettrica:



Schema elettrico:



Collegamenti:

Posizioni:

1. Bobina larga a ponte
2. Ponte a spirale stretta
3. bobine strette parallele
4. Bobina stretta al collo
5. Bobina larga per il collo

Connessione:

M collo nero

N, O Radice del collo

Uscita R, X

U, V Steg rot

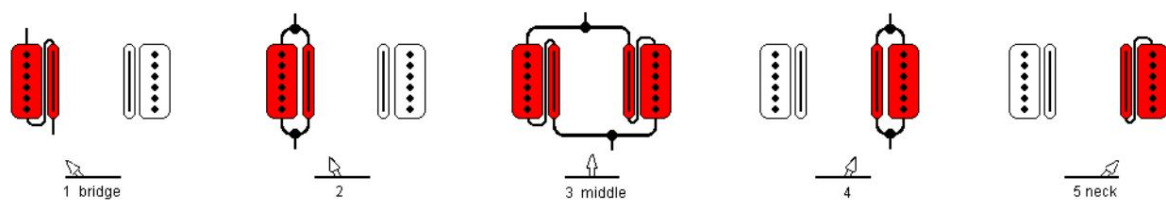
Ponte W nero

Massa collo bianco, collo verde, ponte bianco, ponte verde

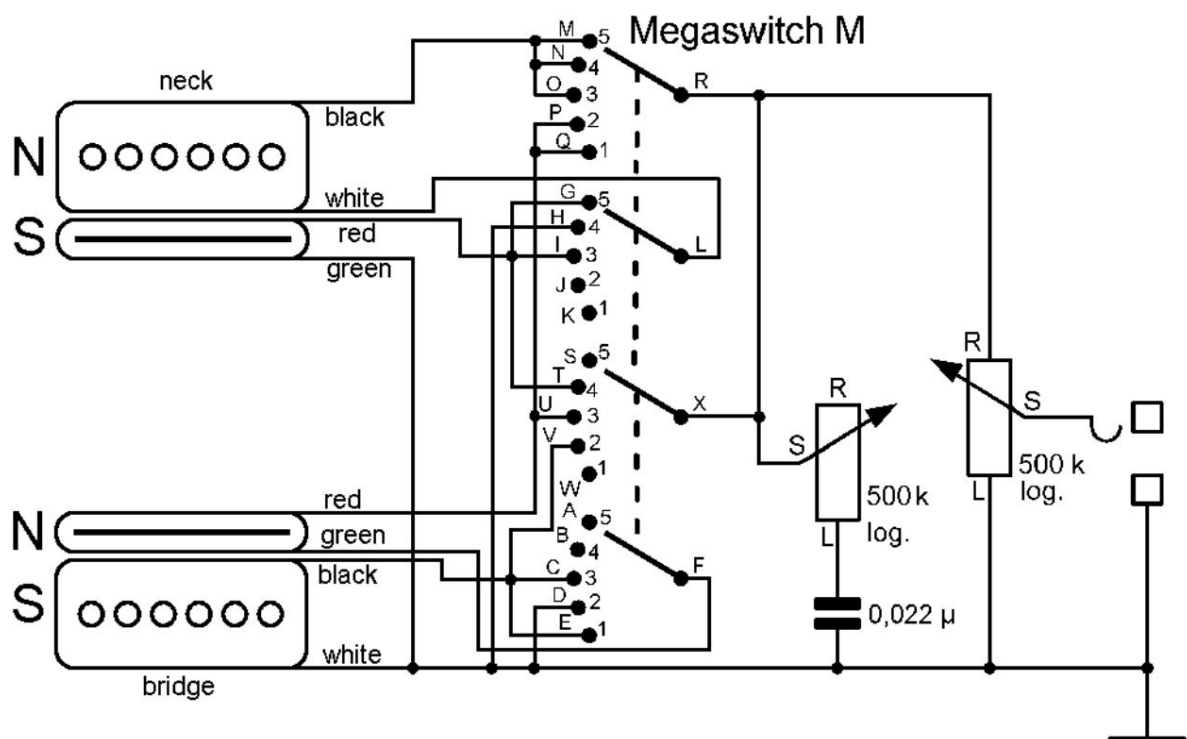
Circuito PR3

Qui, nelle posizioni di commutazione 2 e 4, le bobine degli humbucker sono collegate in parallelo per suoni con una forte enfasi sugli acuti, mentre nelle posizioni 1, 3 e 5 sono collegate in serie per suoni con una maggiore enfasi sui medi. Tutte le posizioni sono silenziose. Per questo è adatto un Megaswitch M.

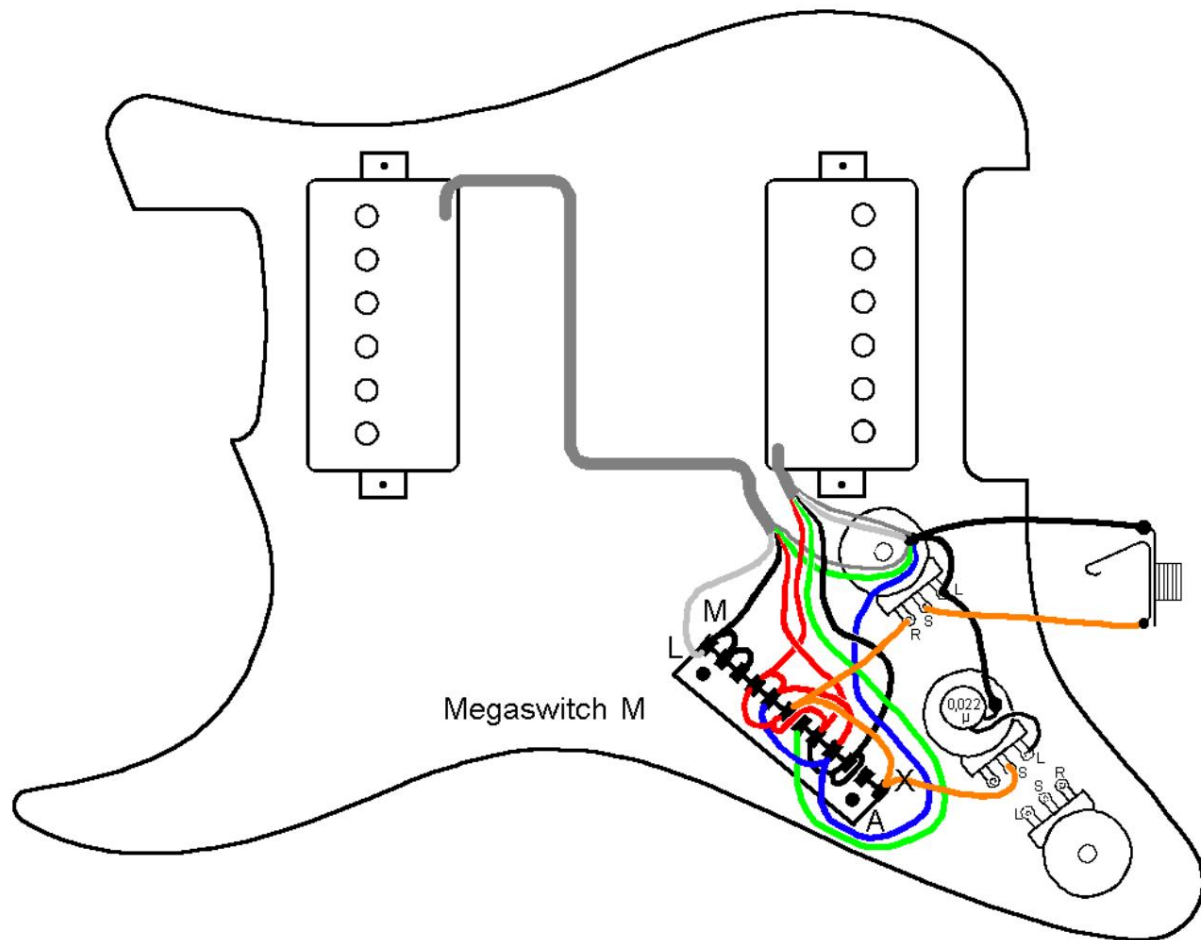
Funzioni di commutazione:



Principio di commutazione elettrica:



Schema elettrico:



Collegamenti:

Posizioni:

1. Bobine a ponte in serie
2. Ponticelli paralleli
3. entrambi i pickup sono paralleli, le bobine sono ciascuna in serie
4. Bobine del collo parallele
5. Bobine del collo in serie

Connessione:

C, E, V ponte nero

D Massa

F ponte verde

G, I, T Hals rot

H Massa

L collo bianco

M, N, O collo nero

P, Q, U Steg rot

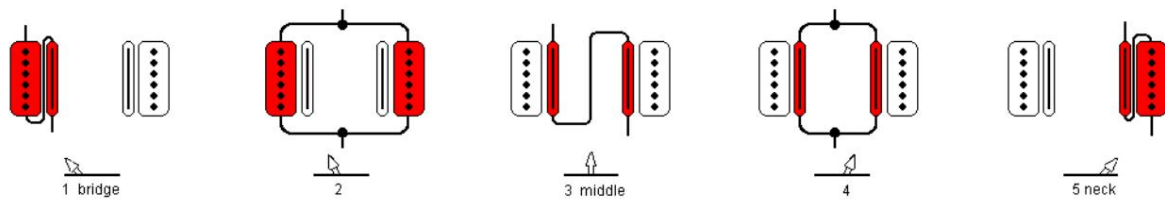
Uscita R, X

Ponte di massa bianco, collo verde

PR4. Circuito come in alcune chitarre PRS (simile a HH9)

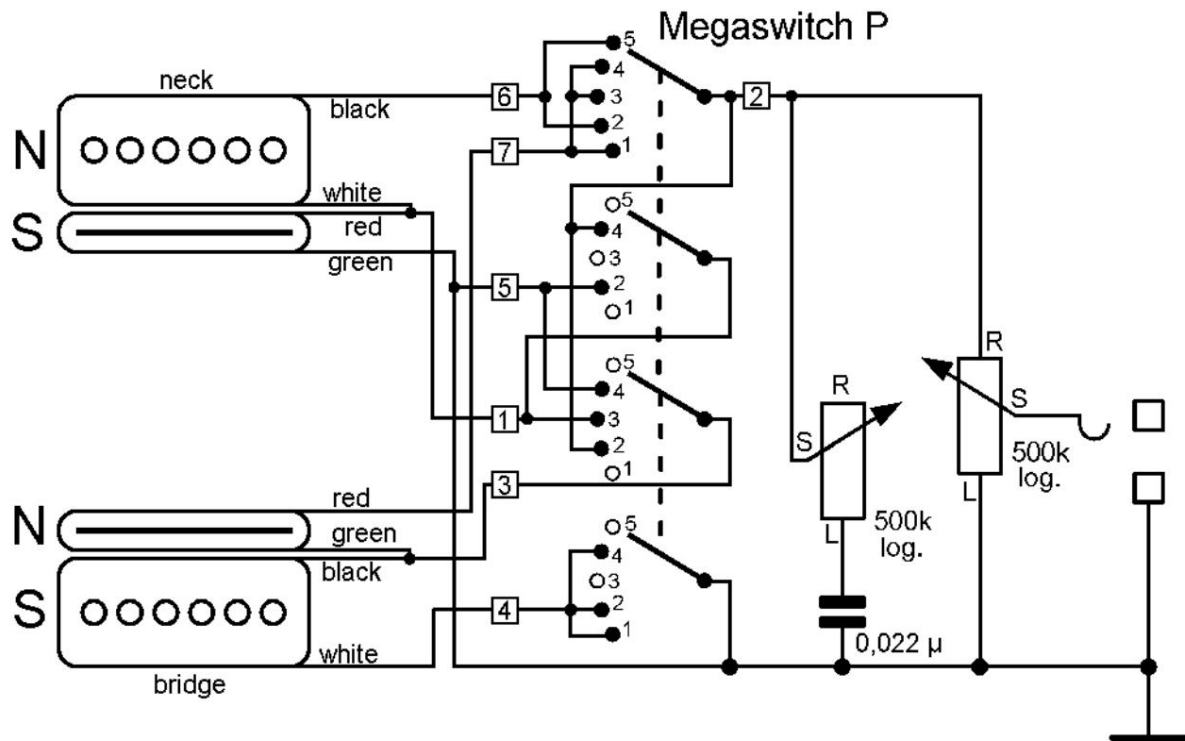
Questo circuito presenta le combinazioni di bobine presenti su alcune chitarre PRS. Nelle posizioni con collegamenti in serie di due bobine, il suono è maggiormente enfatizzato nelle frequenze medie, mentre nelle posizioni con collegamenti in parallelo, il suono è maggiormente enfatizzato nelle frequenze alte. Qui viene utilizzato un Megaswitch P.

Funzioni di commutazione:

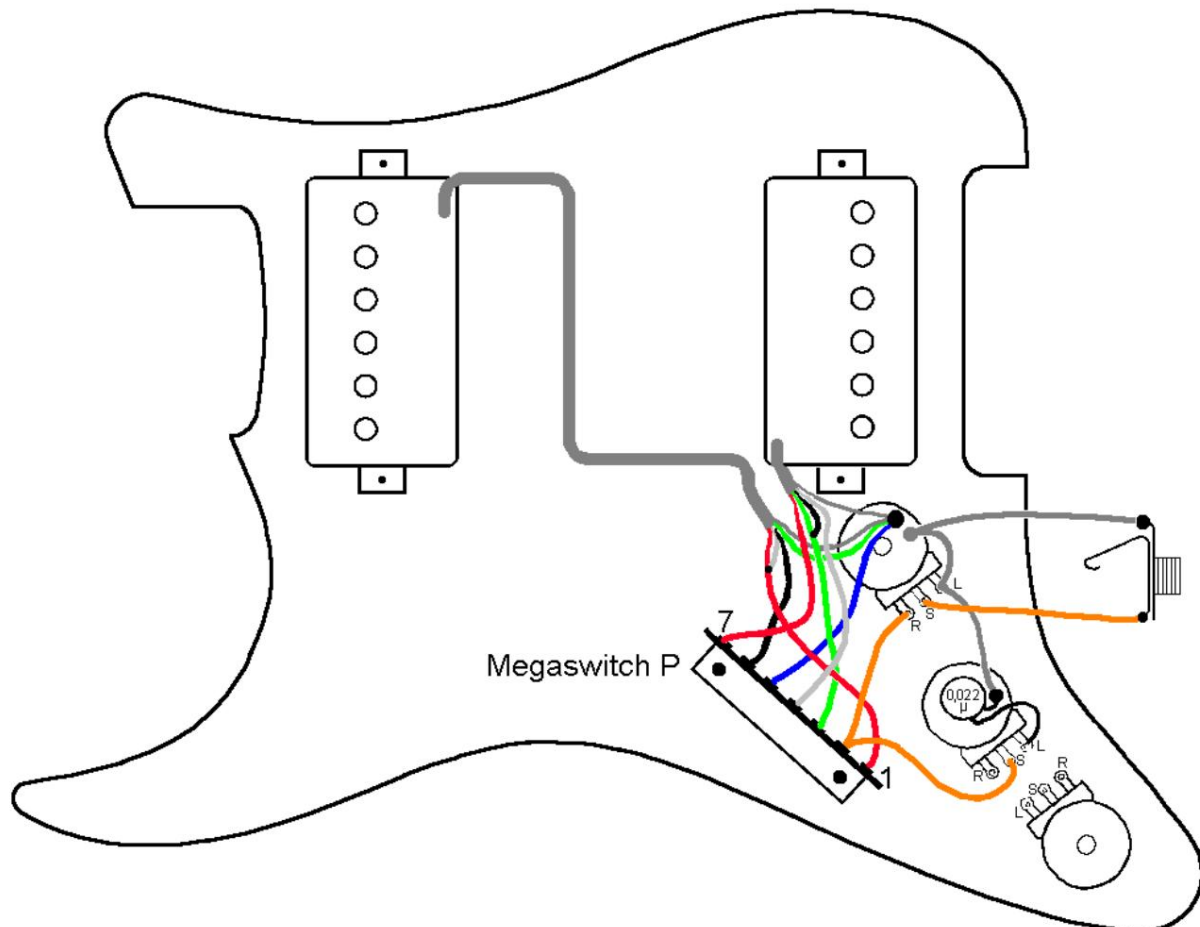


Elettrico

Principio di commutazione:



Schema elettrico:



Collegamenti:

Posizioni:

1. Bobine a ponte in serie
2. Bobine esterne (larghe) parallele
3. bobine interne (strette) in serie
4. bobine interne (strette) parallele
5. Bobine del collo in serie

Connessione:

- 1 collo bianco e rosso
- 2 Uscita
- 3 ponte verde e nero
- 4 barre bianche
- 5 massa, collo verde
- 6 collo nero

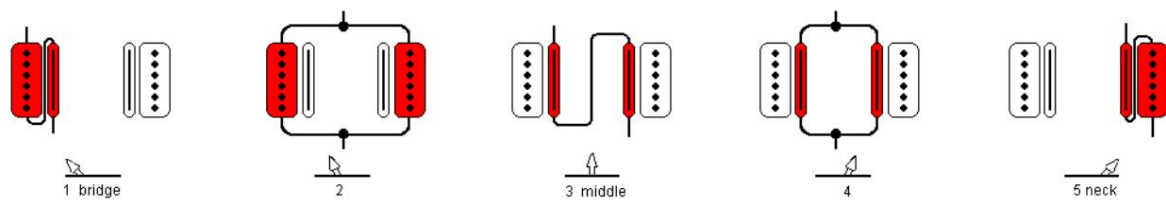
Radice in 7 passaggi

Massa 5, collo verde

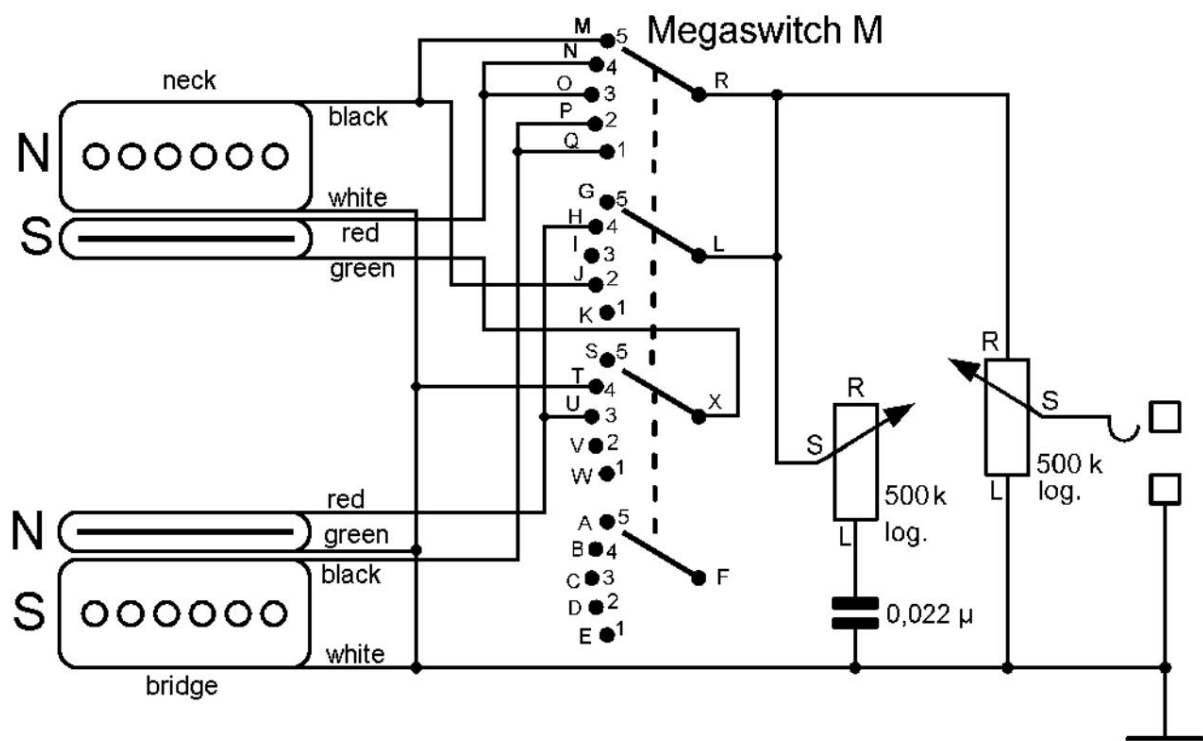
Italiano: Versione modificata del circuito PR4

Questa è una modifica del circuito PR4. Mentre nelle posizioni 1 e 5 gli alti sono relativamente smorzati, qui sono più pronunciati. Viene utilizzato un Megaswitch M.

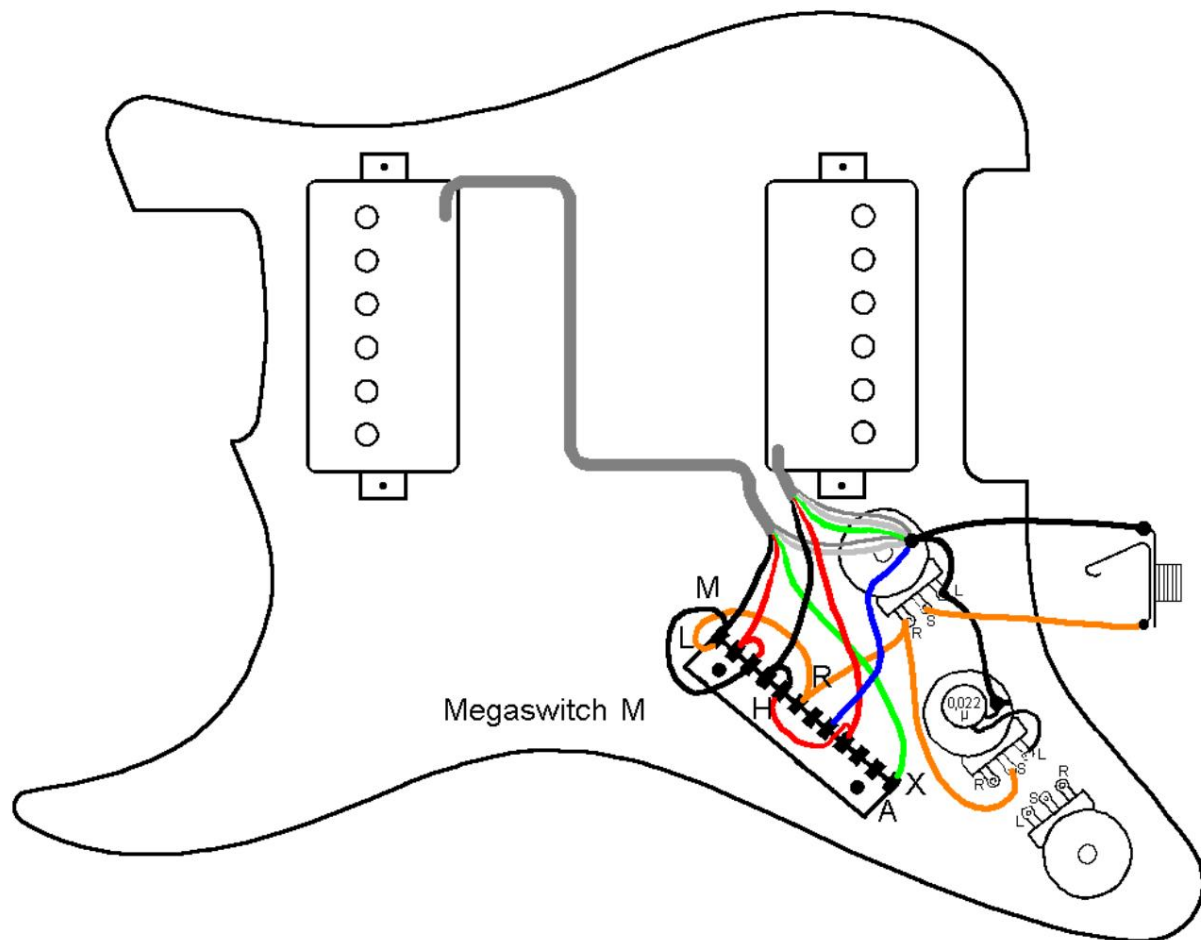
Funzioni di commutazione:



Principio di commutazione elettrica:



Schema elettrico:



Collegamenti:

Posizioni:

1. Bobina larga a ponte
2. Bobine esterne (larghe) parallele
3. bobine interne (strette) in serie
4. bobine interne (strette) parallele
5. Bobina larga per il collo

Connessione:

H, U Ponte rosso

J, M collo nero

Uscita L, R

N, O Radice del collo

P, Q ponte nero

T Massa

X Collo verde

Collo di massa bianco, ponte bianco, ponte verde