



Versorgung 24V-ABS/EBS Bremsanlage mit Strom durch 12V Zugfahrzeug (Traktor/Schlepper)

Die modernen elektronischen ABS/EBS-Bremsanlagen **müssen** während des Betriebs mit Strom versorgt werden. Dieses schreiben sowohl TÜV als auch Bremshersteller vor, da sie sonst nicht ordnungsgemäß funktionieren! Sollen Anhänger mit ABS/EBS-Bremsanlagen nun von **Schleppern mit 12V Spannung** gezogen werden, muss das 24V Bremssystem über einen **Spannungswandler** mit Strom versorgt werden. Hier gibt es folgende Varianten, die auch die Stromversorgung der Lichtanlage mit unterschiedlichen Spannungen gewährleisten kann:

