

# anhänger land®

**Anhängerland - Verkauf & Vermietung von Pkw-Anhängern sowie Ersatzteilen aller Art**

Tullastraße 49  
79108 Freiburg im Breisgau  
Baden-Württemberg - Deutschland  
Tel.: 07 61 - 5 57 74 00  
Fax: 07 61 - 55 77 40 50

Besuchen Sie uns doch unter  
<http://www.herrzyp.de/system>

## Tips zur Anhänger-Bremsanlage

| Störung:  | Mögliche Ursache:  | Beseitigung:   |
|---|--|--|
| <b>Bremswirkung zu schwach</b>                    | Zugstange schiebt sich zu weit bis ganz ein  | » Bremsen nachstellen, Gestänge spielfrei laut Anweisung   |
|   | Beläge nicht eingefahren   | » gibt sich nach einigen Bremsungen  |
|   | Beläge beschädigt oder Oberfläche "verglast"   | » Backensatz erneuern  |
|   | zu große Reibungsverluste, Korrosion an der Zugstange oder Übertragungseinrichtung                               | » Übertragungseinrichtung einschließlich Bremszug leichtgängig machen  |
| <b>Rückwärtsfahrt schwergängig oder blockiert</b> | tritt nur auf, wenn Bremsanlage zu straff eingestellt ist, kein Lüftspiel vorhanden                              | » Bremsanlage neu einstellen   |
|   | RM-Hebel fest  | » gängig machen  |
|   | - Bremsbeläge total verschlissen<br>- Nachsteller ganz herausgedreht<br>- Bremsbacken steht am Servo-Anschlag an | » Bremsbacken erneuern, Bremsanlage neu einstellen   |
|   |  |  |
| <b>Überhitzung der Bremse bei Vorwärtsfahrt</b>   | fehlerhafte Einstellung  | » Bremsanlage neu einstellen   |
|   | Bedienfehler Bremsanlage wird bei Vorwärtsfahrt nicht vollständig gelöst   | » Handbremse lösen, Übertragungseinrichtung und Umlenkhebel der Auflaufeinrichtung prüfen (Leichtgängigkeit) |
|   | Radbremse verschmutzt  | » reinigen   |
|   | Seil bzw. Bowdenzug geknickt   | » Bowdenzug erneuern   |
|   | Rückzugfedern sind erlahmt oder gebrochen  | » Federn erneuern  |
|   | Rostansatz in der Bremstrommel   | » Bremstrommel austauschen, ggf. Bremsbacken mit austauschen   |
| <b>Handbremswirkung zu schwach</b>                | Beläge nicht eingefahren   | » gibt sich nach kurzer Einlaufzeit der Beläge   |
|   | zu große Reibungsverluste  | » Handbremshebel und Übertragungseinrichtung einschl. Bowdenzug leichtgängig machen (ölen)                   |
|   | fehlerhafte Einstellung  | » Bremsanlage neu einstellen   |
|   | zu viel Spiel in der Übertragungseinrichtung und Radbremse   | » Bremsanlage neu einstellen   |
| <b>Ruckartiges Bremsen</b>                        | Stoßdämpfer der Auflaufeinrichtung defekt  | » Stoßdämpfer auswechseln  |
|   | zu viel Spiel in der Bremsanlage   | » Bremsanlage neu einstellen   |

Natürlich können Sie die Bremsanlage Ihres Anhängers auch in unserer Werkstatt überprüfen lassen! Rufen Sie einfach an ...