

Gasring mit Betriebsbremshebel

- sicheres Gas geben vom Lenkrad aus
- keine Veränderung an der Originalpedalerie
- Fahrer-Airbag bleibt erhalten

Stand: 01.2023 / Nr.: H4

Der Gasring mit Handbetriebsbremse ermöglicht die Betätigung der originalen Gas- und Bremspedalerie vom Lenkrad aus. An das Lenkrad wird ein runder Gasring angebracht, der sich synchron mit dem Lenkrad dreht. Durch Drücken bzw. Ziehen des Gasringes wird Gas gegeben. Über Stellmotoren oder bei elektronischen Gaspedalen per Interface wird das Gaspedal betätigt. Diese Art der Vorrichtung gewährleistet ein ermüdungsfreies Gas geben und ein sicheres Lenken, da sich beide Hände am Lenkrad befinden.

Das Bremsen erfolgt durch Drücken eines Handbremshebels, welcher unterhalb oder neben dem Lenkrad angebracht ist. Bei Betätigung des Bremshebels wird das Gas automatisch abgeschaltet. Nach dem Loslassen der Bedieneinheiten gehen Bremshebel und Gasring sofort wieder in die Ruhestellung zurück. Funktion und Bedienbarkeit der Originalpedalerie bleibt vollständig erhalten. Welche Variante bevorzugt wird, hängt z.T. vom Fahrzeug als auch vom Wunsch des Kunden ab. Die Montage des Gasringes ist am Originalenlenkrad möglich. Der vorhandene Fahrer-Airbag bleibt erhalten und voll funktionsfähig.

Es existieren zwei Arten von Gasringen :

1. Gasring vor dem Lenkrad (Gas geben Drücken) und
2. Gasring hinter dem Lenkrad (Gas geben Drücken oder Ziehen)

Gasring vor dem Lenkrad



Gasring hinter dem Lenkrad



Hebel für die Betriebsbremse

