



Abgasbremsklappen drosseln den Abgasstrom und erreichen dadurch eine Bremswirkung. Durch die verringerte Last auf die Radbremsen verschleifen die Bremsbeläge nicht so schnell und die Wartungskosten reduzieren sich. Der Überhitzung der Radbremsen wirken die Radkappen entgegen, dadurch kann vermieden werden, dass Bremswirkung nachlässt.

Die Abgasklappen sind geprüft, praxiserprobt und für die jeweilige Applikation maßgeschneidert; außerdem haben sie eine patentierte Druckbegrenzungsfunktion.

Die wichtigsten europäischen Anwendungen von Knorr-Bremse kommen in den mittelschweren Fahrzeugen zum Einsatz.

Knorr-Bremse bietet auch ein bewährtes Servicekonzept für seine Abgasbremsklappen in Form von Arbeitszylindern an.

Quelle: Knorr Bremse