



**Hengst, der Spezialist für Filtration und Fluidmanagement, hat innovative Lösungen für die Brennstoffzellentechnologie entwickelt. Diese Filtrationslösungen sorgen für eine saubere und effiziente Energieerzeugung.**

Das neue Baukastenprogramm von Hengst bietet dank fortschrittlicher Technologie verschiedene Filtrationslösungen für Brennstoffzellen, die eine optimale Leistung und Lebensdauer ermöglichen. Die Filter von **Hengst** wurden speziell für die Anforderungen von Brennstoffzellen entwickelt und gewährleisten eine effektive Trennung von Verunreinigungen und Schadstoffen, die die Funktionalität der Zellen beeinträchtigen können. Dadurch wird eine zuverlässige und nachhaltige **Energieerzeugung gewährleistet**, denn **CO<sub>2</sub>-neutrale Antriebe** sind für eine umweltfreundliche Energieerzeugung unerlässlich.

Der Hersteller bietet im Baukastenprogramm verschiedene Baugrößen an und wird damit den Anforderungen gerecht, die kleinere Systeme, aber auch **Brennstoffzellensysteme** für den **Heavy-Duty-Bereich** stellen. Die Anwendungsbereiche des Filtersystems erstrecken sich von **Lkw** und **Bus** bis in das **On- und Off-Highway-Segment**. Dabei setzt Hengst auf Robustheit und einfachen Service der Filter.

<https://www.hengst.com/de/>