



Waldgasse 19  
Herzogenbuchsee, Bern 3360  
Schweiz

Telefon: +41 (0)62 9565555

Ihr Partner für Einspritzsysteme für Grossmotoren DUAP AG 3360

Herzogenbuchsee Seit über 80 Jahren steht die DUAP AG aus Herzogenbuchsee für herausragende Qualität und Zuverlässigkeit in der Entwicklung und Herstellung von Einspritzsystemen für Grossdieselmotoren. Unsere Produkte kommen weltweit in unterschiedlichsten Leistungs- und Anwendungsbereichen zum Einsatz und setzen täglich Massstäbe in Sachen Effizienz und Langlebigkeit.

Wir beliefern unsere internationale Kundschaft mit präzise gefertigten Einspritzsystemen, die den höchsten Anforderungen gerecht werden. Entdecken Sie, wie Beständigkeit und Innovation bei DUAP Hand in Hand gehen und verlassen Sie sich auf unsere langjährige Erfahrung und Expertise. Unsere Märkte DUAP steht für qualitativ hochwertige Lösungen für Grossmotoren. Markt, Nutzen und Anforderungen sind dabei unsere Herausforderung. Damit es klappt, wollen wir Ihre Bedürfnisse im Detail verstehen. Dadurch sind wir in der Lage, hochwertige Einspritzkomponenten und Systeme für Sie zu entwickeln. Alternative Treibstoffe

Alternative Treibstoffe wie Methanol, Ammoniak und Wasserstoff sind die Zukunft der Grossmotoren.

Lokomotiven  
Für die Eisenbahn sind Einspritzsysteme höchster Effizienz und Langlebigkeit gefordert.

Schifffahrt  
Bei Einspritzsystemen für die Hochseeschifffahrt ist Zuverlässigkeit von höchster

Bedeutung

Stationäre Anlagen  
Für stationäre Anlagen sind Effizienz und Langlebigkeit die entscheidenden

Faktoren

Spezialfahrzeuge  
Flexibilität als Schlüssel für den Einsatz in Spezialfahrzeugen.

Produkte Wir sind ein international anerkannter Hersteller von Teilen und Lösungen

im Bereich der Einspritzung für Grossmotoren mit alternativen, nachhaltigen

Treibstoffen sowie für Motoren mit klassischen Treibstoffen. Kontaktieren Sie uns,

wenn Sie sich für ein bestimmtes Produkt interessieren.

Massgeschneiderte  
Lösungen

Ihr Wunsch zählt: DUAP entwickelt für Sie massgeschneiderte Einspritzsysteme mit

messbarem Mehrwert rund um Technik, Leistung und Effizienz. Dies spart Ihnen

nachhaltig Zeit und Geld.

Einspritzsysteme für alternative Treibstoffe

Gasgemische und reiner Wasserstoff bieten großes Potenzial für Großmotoren, da sie kohlenstoffbasierte Kraftstoffe ersetzen und eine hohe Energieeffizienz erreichen können.

DUAP bietet Einblässysteme für Gas und Wasserstoff. In Zusammenarbeit mit IAZ hat DUAP einen Injektor mit kurzen Einblaszeiten entwickelt.

Micropilot-Einspritzung für Gasmotoren

Micro-Pilot-Einspritzsysteme werden bei Gasmotoren zur Zündung eines im Verhältnis zu Diesel schwer entzündlichen Gases wie zum Beispiel Erdgas verwendet.

Einspritzsysteme für Diesel & Dual Fuel

Im Bereich der Diesel, HFO, Dual Fuel Grossmotoren decken wir alle

Anwendungsbereiche ab und garantieren allen Kunden eine umfassende

Ersatzteilversorgung mit Originalteilen für Einspritzsysteme in Großdieselmotoren.

Brennstoffpumpen

Hochdruckpumpen, die zur Einspritzung von Kraftstoffen in Dieselmotoren

eingesetzt werden, gehören zu den technisch anspruchsvollsten Vertretern der Druckerzeuger.

#### Pumpenkolben & Zylinder

Unsere Pumpenkolben und Zylinder werden wie alle Ersatzteile im eigenen Haus in einem strengen Entwicklungsprogramm entworfen, hergestellt und getestet – mit bewährter Funktionalität bei unseren Kunden.

#### Einspritzdüsen

Bei der Herstellung der Einspritzdüsen achten wir speziell auf die Genauigkeit und Qualität der Verrundungen, den Rillen, dem Sackloch sowie der Beschichtung wie ADLC/TIN.

#### Einspritzventile

Unsere Einspritzventile werden wie alle Ersatzteile im eigenen Haus in der Schweiz hergestellt. Dadurch gewähren wir die geschätzte, hohe Funktionalität und Langlebigkeit bei unseren Kunden.

#### Vorkammern zu Gasmotoren

Durch die konsequente Verwendung hochwertiger, temperaturresistenter Rohmaterialien erreichen wir für unsere Kunden die maximale Erhöhung der Langlebigkeit der in unserem Werk in der Schweiz gefertigten Vorkammern zu

#### Gasmotoren.

#### Ersatzteile

Unser Ersatzteilsortiment umfasst Pumpenelemente, Dichtungs- und Ersatzteilsätze, Verbindungsstücke, Hochdruck-Leitungen und -Rohre, Düsen und vieles mehr. Alle Ersatzteile werden im eigenen Haus in einem strengen Entwicklungsprogramm entworfen, entwickelt und getestet – mit bewährter Funktionalität bei Auslieferung der Ware.

[Website besuchen](#)

[Anfrage senden](#)

[Eintrag weiterleiten](#)

