T.I.P. Technische Industrie Produkte GmbH
Siemensstraße 17
74915 Waibstadt

Tel.: 07263-9125-0
Fax: 07263-9125-25
info@tip-pumpen.de

Motorbetriebene Be- und Entwässerungspumpen

Be- und Entwässerung ohne Stromnetz

Benzinmotorpumpen sind die ideale Lösung zur Be- und Entwässerung an Orten, an denen kein Stromnetz verfügbar ist. So zählen zu typischen Einsatzgebieten die Bewässerung von Feldern, die Wasserversorgung auf Baustellen oder auch die Notentwässerung, wenn in Folge von Überflutung das Stromnetz zusammengebrochen oder der Einsatz einer Elektropumpe wegen der Gefahr eines Stromschlags zu gefährlich ist.

Es gibt Einsatzorte, an denen sich Elektropumpen nicht betreiben lassen, weil kein Stromanschluss verfügbar ist. Pumpen, die mit Benzin betrieben werden und damit vom Stromnetz unabhängig sind, erweisen sich dabei als ideale Lösung, um diese Lücke zu schließen. Die Serie LTP umfasst Benzinmotorpumpen von sehr hoher Qualität, die mit robusten, leistungsstarken und zuverlässigen 4-Takt-Motoren ausgerüstet sind. Kompakte Abmessungen und stabile Tragevorrichtungen erleichtern den Transport bei wechselnden Einsatzorten. Ihren typischen Einsatzgebieten entsprechend, verfügen diese hochwertigen Geräte über eine sehr hohe maximale Fördermenge, um größere Mengen an Flüssigkeit zügig transportieren zu können.

Vielfältige Zwecke der Bewässerung und Entwässerung

Zur landwirtschaftlichen Nutzung erweisen sich Benzinmotorpumpen geradezu als ideal. Felder, aber auch entlegenere Gartenanlagen lassen sich optimal mit Wasser aus Brunnen, Bachläufen oder Vorratsbehältern bewässern. Bei Bedarf kann auch ein Bewässerungssystem - beispielsweise eine Beregnungsanlage - betrieben werden, da diese Pumpenart über den dafür erforderlichen Druck verfügt. Ein anderes typisches Einsatzgebiet ist die Entleerung oder auch die Befüllung von Teichen und Becken fernab eines verfügbaren Stromanschlusses.

Wasserversorgung auf Baustellen, Schrebergärten und ähnlichen Orten

Vor allem auf Baustellen kleineren Umfangs ist oftmals kein Stromanschluss vorhanden. Dasselbe gilt für manche Schrebergärten, Wochenend- und Gartenhäuser oder ähnliche Orte. Dort sind zur notwendigen Versorgung mit Wasser und für verschiedene Zwecke der Entwässerung Benzinmotorpumpen bestens geeignet. Beim Transport erweisen sich ihre kompakten Abmessungen und komfortablen Tragevorrichtungen als sehr vorteilhaft.

Perfekte Lösung zur Notentwässerung

Bei Überschwemmung oder Hochwasser lassen sich meistens die schlimmsten Schäden verhindern, wenn in Räumlichkeiten eindringende Flüssigkeit rechtzeitig und schnell abgepumpt wird. Gerade bei Überflutungen bricht allerdings oftmals die Stromversorgung zusammen, so dass sich Elektropumpen nicht einsetzen lassen. Darüber hinaus entstehen bei Hochwasser Situationen, in denen sich der Einsatz einer elektrisch betriebenen Pumpe wegen der Gefahr eines Stromschlags nicht empfiehlt. Benzinmotorpumpen sind für diesen Notfall eine geradezu perfekte Lösung. Mit ihrer Robustheit, Zuverlässigkeit und ihrem hohen Leistungspotenzial transportieren sie größere Mengen an Flüssigkeit zügig ab.

Die Benzinmotorpumpen von T.I.P. sind bestens geeignet für Einsatzorte ohne Stromanschluss.

Wahl der richtigen Benzinmotorpumpe

Unser umfangreiches Sortiment an Benzinmotorpumpen ermöglicht es uns, Ihnen für jeden Verwendungszweck das passende Produkt anbieten zu können.

Die Modelle erhältlicher Benzinmotorpumpen von T.I.P. unterscheiden sich in Ausführung und Leistungsspektrum. Dies ermöglicht die Auswahl einer Pumpe nach individuellen Bedürfnissen und speziellen Anwendungsgebieten.

LTP 40/10 - überzeugendes Einstiegsmodell mit soliden Leistungsdaten

Mit ihrer kompakten Bauweise und ihrem soliden Leistungsspektrum zeichnet sich die LTP 40/10 als ideales Einstiegsmodell dieser Art von Pumpen aus. Eine maximale Fördermenge von 10.000 Litern pro Stunde, eine maximale Förderhöhe von 20 Metern sowie eine maximale Ansaughöhe von 4 Metern ermöglichen die zuverlässige Bewerkstelligung aller Aufgabengebiete von Benzinmotorpumpen. Dies umfasst beispielsweise die Bewässerung von Beeten und Gärten, die Entwässerung von Becken und Teichen, aber auch die Notentwässerung bei Überschwemmung. Bei einem Maximaldruck von 2,0 bar ist auch der Betrieb eines Bewässerungssystems mit maximal einem Beregner möglich. Insbesondere bei häufiger wechselnden Einsatzorten erweisen sich ein komfortabler Tragegriff und das vergleichsweise geringe Gewicht von 13 kg als vorteilhaft.

LTP 50/25 - Leistungsstarkes Allrounder-Modell für gehobene Ansprüche

Die LTP 50/25 eignet sich bestens für alle Einsatzgebiete von Benzinmotorpumpen, bei denen größere Mengen an Flüssigkeit zu transportieren sind und ein höherer Druck erforderlich ist. Dementsprechend weist dieses leistungsstarke Modell eine maximale Fördermenge von 25.000 Litern pro Stunde, eine maximale Förderhöhe von 26 Metern, eine maximale Ansaughöhe von 6 Metern sowie einen Maximaldruck von 2,6 bar auf, mit welchem sich Bewässerungssysteme mit bis zu zwei Beregnern betreiben lassen. Mit diesen hohen Leistungsdaten stellt sich die LTP 50/25 als Allround-Modell dar, welches alle Verwendungszwecke von Benzinmotorpumpen sehr effizient und zuverlässig abdeckt. Ein stabiler Stahlrohrkäfig sorgt nicht nur für einen sicheren Stand, sondern dient auch zum bequemen Transport dieses Modells für gehobene Ansprüche.

Hochwertiges Material und kompromisslose Technik: Darauf beruht die hohe Qualität unserer Benzinmotorpumpen.

- Robuste, luftgekühlte 4-Takt-Motoren.
- Einfacher Start durch Seilzug.
- Kompakte Abmessungen und komfortable Tragevorrichtungen zum bequemen Transport.
- Hohe Standsicherheit durch stabile Metallfüße oder robusten Stahlrohrkäfig mit Vibrationsdämpfern.

Alle Benzinmotorpumpen von T.I.P. sind mit Auto Stop ausgerüstet: Diese komfortable Technik bewirkt die automatische Abstellung des Motors, wenn das Motoröl den erforderlichen Mindeststand unterschreitet.

Die Benzinmotorpumpen von T.I.P. sind nicht geeignet für das Pumpen von Salzwasser, Fäkalien, entflammbaren, ätzenden, explosiven oder anderen gefährlichen Flüssigkeiten. Desgleichen eignen sie sich nicht zur Beförderung von Trinkwasser und anderen Lebensmitteln.