Fortschrittliche Produkte für Zaunanlagen

FAST FENCING SYSTEMS

FENCE INSTALLATION PRODUCTS

Speed Piler
Speed Piler

Fast Fencing Systems

Fast Fencing Systems BV ist ein Spezialist für langlebige Benzintreiber und Pfostenrammer. Der innovative Betrieb aus der Zaunbranche entwickelte den Speed Piler® und die Fast Postdriver; innovative und multifunktionelle Maschinen, mit denen Pfosten pfeilschnell und stabil im Boden platziert werden können. Bei dem Niederländischen Betrieb steht Qualität im Vordergrund. Werkzeug muss stark, langlebig und zuverlässig sein.

Ein Stück Geschichte

Die eigene Arbeit schneller und besser machen. Mit dieser Zielsetzung eines Zauninstallateurs und eines Konstruktionsbetriebes wurde der Speed Piler entwickelt. Die Idee entstand nicht am Zeichenbrett, sondern auf der Baustelle. Pfosten treiben und rammen, dass muss auch effizienter möglich sein. Die zur Verfügung stehenden Werkzeuge und Maschinen waren schwerfällig, unzuverlässig oder nicht stark oder multifunktionell genug.

Erst das Produkt, danach der Betrieb

Auf der Suche nach einer maßgeschneiderten Lösung entstand die Idee für den Speed Piler; eine zuverlässige und revolutionäre Maschine, die rasend schnell Pfosten in allerlei Untergründe platzieren kann. Nach der Entwicklung des ersten Prototyps begann das Ausprobieren und Anpassen bis die perfekte Maschine geboren war. Danach wurde das Endprodukt jahrelang in der Praxis getestet. Die Begeisterung für den Speed Piler und der Erfolg des Produktes sorgten für die Entstehung von Fast Fencing Systems BV.

Die Stärke von Fast Fencing Systems

Fast Fencing Systems BV beschäftigt sich ständig mit der Optimierung und der Innovation seiner bestehenden Produktlinie. Als Kunde und Verwender seiner eigenen Produkte ist der Betrieb der Experte auf dem Gebiet von langlebigen und starken Treibwerkzeugen und Pfostenrammmaschinen. Die Produktions- und Entwurfsabteilung hat ihren Sitz in Venlo. Auch für Maßanfertigungen sind Sie bei diesem Spezialisten an der richtigen Adresse.

Speed Piler

Schnell, effizient und kostensparend

Der SPEED PILER® ist eine revolutionäre Maschine, die von einem professionellen Zauninstallateur entwickelt wurde. In weniger als einer einzigen Minute treibt der SPEED PILER® einen Pfosten mühelos durch Sand, Lehm, Schutt, aber auch durch Asphalt, Beton und Klinkersteine. Dies alles ohne die Pfosten zu beschädigen. Je schwerer der Untergrund, desto besser kann der SPEED PILER® zeigen, was er kann.

Der SPEED PILER® ist in verschiedenen Modellen erhältlich und kann nach Wunsch erweitert werden.

Speed Piler® Spitzenmodell kippbar

Speed Piler® Junior

Der SPEED PILER® Junior kann in jeder maßgeschneiderten Lösung geliefert werden. Der lose Pfostenrammer kann an viele Maschinen montiert werden, z.B. an Kompakt-, Knick- und Radlader. Auf Anfrage ist der SPEED PILER auch teilweise fernbedienbar. Die Höhe und Arbeitsbreite sind von der Maschine abhängig. Das Ausfahren des Drückers ist ebenfalls variabel und abhängig von der Maschine, an welche er montiert wird.

Spezifikationen

- Maximale Einschlaghöhe (Pfostenlänge): von 0,6 bis 6 Meter
- Pfosten-Einschlaglänge: 1,2 Meter bis max. 5 Meter
- Pfostenabstand ab Maschine (Ausschublänge entlang der Maschine): zwischen 0,2 und 1,7 Meter
- Gewicht: von 2000 bis 5500 kg
- Vordruck auf Pfosten: von 1 bis 5000 kg
- Schall: von 118 bis 121 dB Lwa
- Schlagfrequenz weicher Untergrund: minimal 1 Schlag und maximal 1400 Schläge pro Minute
- Schlagfrequenz harter Untergrund: maximal 1600 Schläge pro Minute
- Hydraulische Strömung: 15-30 L/M
- Betriebsdruck: 120 bar
- Fertigungsvorgang Hammer: maximal 27 mm
- Pfostendurchmesser: von 2 bis 30 cm, sowohl Schächte als auch Rohre
- Einschlagdurchmesser von Holzpfosten: von 5 bis 14 cm

FFS
Speed Piler
Speed Piler

Fast Postdriver (Benzin)

Robust, stark und langlebig

Die Benzin-Treibermaschine Fast Postdriver von Fast Fencing Systems wurde für professionelle Verwender aus diversen Branchen entworfen. Ob es sich nun um einen Dübel von 10 mm oder ein Rohr von 120x120 mm handelt, mit dem richtigen Adapter kann diese Maschine alle massiven Stangen und Hohlpfosten in den Untergrund treiben. Diverse Holz- und Kunststoffpfosten werden für diesen Treiber kein Problem darstellen.

Die Maschine wurde durch Verwender von Treibermaschinen aus der Zaunbranche mit dem Ziel bedacht, die zuverlässigste und langlebigste Treibermaschine zu entwickeln. Das Aluminiumgehäuse wurde aus der stärkst möglichen Aluminiumlegierung gegossen, der stählerne Kolben ist mit stählernen Kolbenfedern versehen und alle übrigen Komponenten bestehen aus hochwertigem, teilweise gehärtetem Stahl. Dank der Verwendung dieser hochwertigen Materialien ist der Treiber nicht nur zuverlässiger und stärker als viele andere Treiber auf dem Markt, sondern hat auch eine viel längere Lebensdauer. Die gedämpften Handgriffe nehmen die Vibrationen auf, wodurch die Maschine benutzerfreundlich ist. Der Fast Postdriver von Fast Fencing Systems ist die richtige Wahl, wenn Sie auf der Suche nach einem langfristig starken Werkzeug sind.

Spezifikationen

Motor

- Modell: FPD-72 Fence Pole Driver
- Honda GX 50 4 Takt
- Brandstoff: Benzin oder Aspen
- Inhalt: 40 m3
- Tankinhalt: 0,7 Liter
- Öl: 10-w40 0,1 Liter
- Umdrehungen: zwischen 5000 und 7000 rpm

Treibermaschine

- Schlagkraft: etwa 41 Joule
- Schall: etwa 95 dB
- Höhe: 730 mm
- Breite: 310 mm
- Tiefe: 340 mm
- Gewicht: 22,4 kg
- Umdrehungen: max. 7000/ min
- Schläge pro Minute: 1200-1700 min.

„Auch hier in Deutschland sind wir mit dem Benzintreiber von Fast Fencing Systems sehr zufrieden. Alle Erwartungen wurden mit Bravour erfüllt."

Catello Piombino, ZaunProfi24

„Die Maschine gefällt uns sehr gut, das Platzieren von Bodendübeln ist viel einfacher als in der Vergangenheit, die Schlagkraft ist mehr als ausreichend und weil die Maschine nicht allzu schwer ist, lässt sie sich perfekt handhaben. Auch die Anpassung des Gashebels nach unseren Wünschen gefällt uns gut. Kurzum, viel weniger körperliche Anstrengung mit einer gut hantierbaren Maschine."

John Hagens, Horst Verhuur

Postdriver (Luft)

Schnell, handhabbar und wartungsfrei

Die Luftköpfe von Fast Fencing Systems werden für Uferbefestigungen, Zäune, Leitplanken und das Einschlagen verschiedener Sorten von Pfosten und Dübeln verwendet. Der Treiberkopf muss an einen Kompressor angeschlossen werden, der zwischen 3 und 5 m³ Luft liefert. Die Luftzufuhr muss ein Schmiermittel enthalten, so dass der Treiberkopf nicht festläuft.

Dieses Stück Werkzeug ist sehr robust und benötigt keine oder sehr geringe Wartung, womit dafür gesorgt wird, dass der innere Mechanismus von Wasser und Sand frei bleibt.

Spezifikationen

- Modell: PPD-25 Pneumatik Pole Driver
- Modell-Nummer: 160108H01
- Adapter-Stecker: 92 mm (Gleitbuchse)
- Luftzufuhr: 1.15 [m3/min]
- Luftdruck: 6 bar
- Gewicht: 23 kg
- Schall: etwa 105 dB
- Schläge pro Minute: 1400
- Höhe: 54 cm

"Die kürzlich gekaufte Treibermaschine erfüllt all unsere Erwartungen! Sie „schlägt" kräftig und geht auch durch eine Schicht Gesteinskörnungen. Die Monteure kommen weniger müde von ihrem Auftrag zurück und fragen, ob sie die Maschine für ihren folgenden Auftrag auch mitnehmen dürfen."

Rob van Rooijen, Van Rooijen Hekwerken

FAST FENCING SYSTEMS

FENCE INSTALLATION PRODUCTS

Fast Fencing Systems BV
De Gruisdonk 21
5928 RT Venlo-Blerick, Nederland
info@fastfencingsystems.com
www.fastfencingsystems.com
Dutch **T** +31 (0)77-3988920
German - English **T** +31 (0)6-52330914