



**GRANIT**  
QUALITY PARTS

**parts**  
DAS GRANIT HÄNDLERMAGAZIN

## DAS BESTE FÜR 2019 – UMFANGREICH WIE NIE

Gleich zu Jahresbeginn liefert der beliebte Endkundenkatalog jede Menge zusätzliche Kaufimpulse aus allen Bereichen des GRANIT Sortiments.



Der druckfrische Endkundenkatalog „Das Beste für 2019“ ist im Vergleich zum Vorjahr um beachtliche 10 Prozent auf 776 Seiten angewachsen. Etwa 10.000 ausgewählte, besonders erfolgreiche Artikelpositionen aus den 16 Hauptkatalogen haben die Produktmanager von GRANIT ausgewählt und dabei 1.000 Artikel neu aufgenommen.

Der Endkundenkatalog ist in 12 übersichtliche Kapitel aufgeteilt. Dabei wurden in allen Bereichen bestehende Artikel kritisch hinterfragt, vor allem aber neue, innovative Waren und Warengruppen hinzugefügt und ganze Kapitel ergänzt. So hat in diesem Jahr beispielsweise im dritten Kapitel „Bodenbearbeitung“ der Bereich „HEAVY DUTY“ einen größeren Schwerpunkt als im Vorjahr bekommen. Im Kapitel 10 „Elektrik“ sind Antriebs- und Beleuchtungsbatterien sowie zahlreiche

LED-Arbeitsscheinwerfer neu hinzugekommen. Im Kapitel 5 „Ernte & Tierhaltung“ sind in diesem Jahr erstmals die LISTER Schermaßchinen im Sortiment aufgeführt. Im zweiten Kapitel „Garten & Forst“ feiern die Bewässerungssteuerung von MIYO und die GLORIA Fugenbürsten genauso Premiere wie die FASTER Kennzeichnungssysteme „FASTGRIP“ im Kapitel 11 „Hydraulik“. Im mittleren Teil finden Sie das Thema „Lenkung & Vorderachse“, welches komplett neu hinzugekommen ist.

Der Endkundenkatalog „Das Beste für 2019“ bietet das ganze Jahr über eine gute Gelegenheit, als Fachhändler seinen Kunden die eigene, umfangreiche und themenübergreifende Kompetenz zu vermitteln und ganz nebenbei den einen oder anderen Kaufimpuls zu setzen.

### GRANIT Arbeitsscheinwerfer Granit LED 7000

Artikelnummer 707997000



- Für Nahfeldausleuchtung mit 12 Hochleistungs-LEDs.
- Edelstahl Bügelbefestigung für stehenden und hängenden Anbau.
- Robustes Aluminiumgehäuse mit Kühlrippen,
- 2-pol. Anschlussleitung (2500 mm lang) mit offenen Enden (weiß: - Masse / schwarz: + Spannung 12/24 V).
- Geprüft vom TÜV Rheinland nach dem Standard CIE 84, CIE 70 und CIE 15. (Report Nr.: 26633255-1/2017)

### MIYO Starter Kit

Artikelnummer 26071160



MIYO

MIYO ist ein funkbasiertes Bewässerungssystem für Grünflächen unterschiedlicher Größe

- unabhängig, da solarbetrieben
- umweltschonend durch automatisierte und bedarfsgerechte Bewässerung
- intuitiv und voll vernetzt
- schnörkellos und einfach

### NUR DIE BESTEN IM SORTIMENT:



# VOLLE KONTROLLE ÜBER DIE GÜLLEPUMPE

Mit den Pump Controllern lassen sich alle wesentlichen Parameter der Güllepumpe kontrollieren und so die Lebensdauer verlängern.



Güllepumpen sind wie die meisten landtechnischen Komponenten extremen Belastungen ausgesetzt, entsprechend häufig kommt es zu ärgerlichen und kostenintensiven Ausfällen und Defekten. In vielen Fällen hätten diese Defekte vermieden werden können, wenn bei der Anwendung entsprechend rechtzeitig auf Unregelmäßigkeiten reagiert worden wäre. Denn insbesondere Überhitzung, Verschleiß und Verschmutzung macht den Pumpen zu schaffen.

Mit den Pump Controllern von Battioni & Pagani hat der Fahrer die Möglichkeit, aus der Kabine die wichtigsten Parameter der Pumpe zu kontrollieren und eingreifen zu können, sobald es zu Unregelmäßigkeiten kommt. Über Sensoren ermittelt das Gerät konstant Ölstand, Kühlwasser- und Abgastemperatur, Druck und Vakuum. Außerdem zeichnet es die Arbeitsstunden auf und misst die Tankfüllungen. Sämtliche Daten werden gespeichert und können jederzeit ausgelesen werden.

## B&P Pump Controller mit 4,5 m Kabel und Spülset

Artikelnummer: 4056130104001



### Überwachung:

- des Ölstandes
- der Kühlwassertemperatur
- der Arbeitsstunden
- der Abgastemperatur
- des Drucks
- des Vakuums

### Enthält außerdem:

- Tankzähler
- Stundenzähler

**Ausführung:** Mit automatischer Reinigung durch Einspritzung von Spülflüssigkeit. Die Pump Controller warnen bei Überschreitung der Temperatur, des Vakuums, Überdruckes und wenn der Ölstand zu gering ist und eine Wartung ansteht. Außerdem können Höchstwerte für den Druck, des Vakuums, der Temperatur und des Betriebsdruckes selbstständig festgelegt werden. Der Pump Controller ist eine elektronische Vorrichtung zur Überwachung.

## B&P Pump Active Controller

Artikelnummer: 4056130205001



### Zusatzfunktion Pump Active Controller Ein elektronisch gesteuertes Ventil mit zwei Funktionen:

- 1. Schutz der Pumpe:** Wenn die von den Fühlern gemessenen Werte außerhalb der nicht änderbaren Parameter, die am Instrument eingestellt sind, liegen, öffnet sich das Ventil vollständig, um in der Vakuumphase oder zum Luftablass in der Druckphase Luft von Außen anzusaugen.
- 2. Einstellung:** Der Benutzer kann einen gewünschten Vakuum- oder Druckwert einstellen. Das Elektroventil öffnet sich teilweise, um den vom Benutzer gewünschten Vakuum- oder Druckwert zu halten.

## B&P Pump Active Controller

Artikelnummer: 4056130205001



## NEU

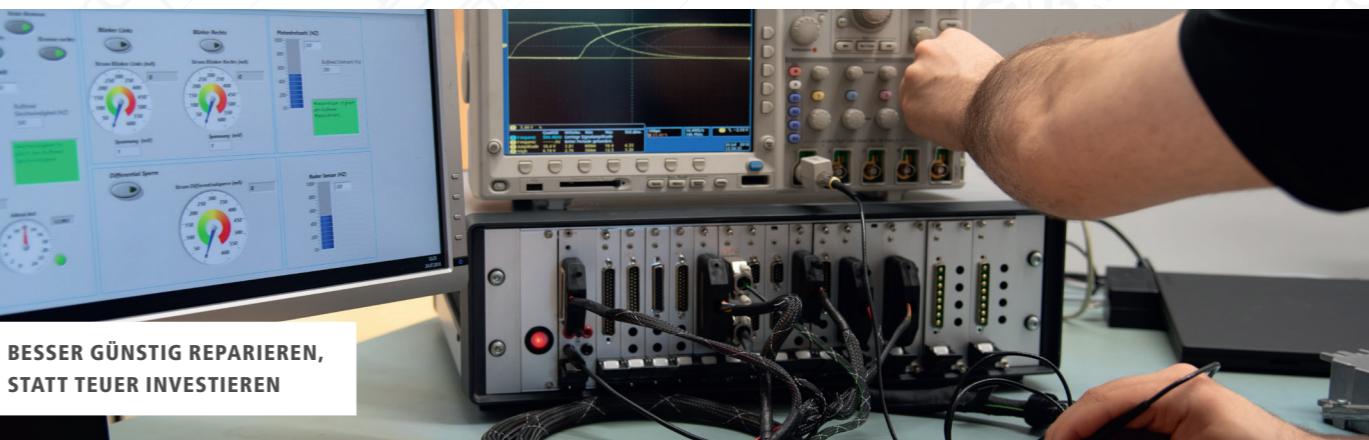
## NEU



## NEU

# SCHNELLER ELEKTRONIK-REPARATURSERVICE

Fachhändler können bei GRANIT ab sofort auch auf den erstklassigen Reparaturservice für Landtechnik-Elektronik von Ilgenfritz-Electronics zurückgreifen.



**BESSER GÜNSTIG REPARIEREN,  
STATT TEUER INVESTIEREN**

Die Ilgenfritz-Electronics GmbH & Co. KG im Würzburger Umland hat sich in den letzten Jahren einen Namen als Elektronik-Dienstleister in der Agrar- und Landwirtschaftsbranche gemacht. Heute gilt Ilgenfritz-Electronics als einer der weltweit führenden Anbieter von intelligenten Elektronik-Lösungen für Landmaschinen. Neben eigenen Produkten und Lösungen bietet Ilgenfritz-Electronics einen schnellen und kostengünstigen Reparaturservice an, der ab sofort auch GRANIT Kunden zur Verfügung steht.

### Elektronik-Teile defekt?

Unser Reparaturservice hilft Ihnen schnell und kostengünstig. Derzeit bietet Ilgenfritz-Electronics die Reparatur von über 350 Elektroteilen von über 120 Herstellern an. So können Defekte schnell, kostengünstig und zudem auch nachhaltig

beobhalten werden, da der Austausch der gesamten Elektronikkomponente entfällt. Prüfung und Reparatur des defekten Teils erfolgen in aller Regel innerhalb von 3-5 Tagen und werden von einem Profi durchgeführt. Auf die reparierte Funktion wird eine Garantie von einem Jahr gewährt.

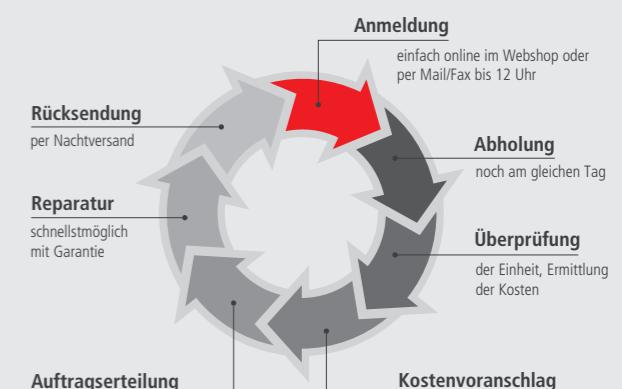


**ZUVERLÄSSIGE UND SCHNELLE FEHLERDIAGNOSE  
DANK EIGENS ENTWICKELTER TESTVERFAHREN**

## Top 10 Reparaturprodukte:

- Fendt Vario Terminal 10 Zoll
- Fendt VDO Kombiinstrument
- John Deere Anzeigeeinheit BIF Serie 600 PREH, 6010, 6020
- John Deere Greenstar GS2600\*
- John Deere Spritzcomputer EL-4, Leiterplatte 412, 638
- John Deere Anzeigeeinheit BIF Serie 6000 VDO\*
- John Deere Zentralsteuereinheit BCU 6010 Serie\*
- John Deere BaleMaster Monitor + DC45811 Pressenrechner\*
- Claas CEBIS 1, CEBIS 2
- Krone Gamma Terminal

### REPARATUREN BEI ILGENFRITZ-ELECTRONICS - BEQUEM ÜBER DAS GRANIT SERVICECENTER





## 10 JAHRE GRANIT ACADEMY

Ob aus der Werkstatt, dem Ersatzteillager oder dem Büro – GRANIT bietet informative und praxisbezogene Seminare für jeden Mitarbeiter an.

Vor zehn Jahren, in der Schulungssaison 2008/2009, ist die GRANIT Academy mit 5 Schulungen und über 300 Anmeldungen in Heeslingen gestartet. Heute bietet GRANIT an 12 Standorten in Deutschland, Österreich und der Schweiz knapp 100 Ausbildungen, Schulungen und Seminare von Profis für Profis an, zu denen sich in der letzten Saison über 1.100 Teilnehmer angemeldet haben.

Das Academy Angebot richtet sich an Werkstatt- und Ersatzteilmitarbeiter ebenso wie an die Kolleginnen und Kollegen aus dem Büro. Die Auswahl reicht von zertifizierten Ausbildungen über technische Schulungen für Land-, Garten- und Forsttechnik bis hin zu technischen Infotagen, Schulungen für Werkstattleiter und schließlich Schulun-

gen zu Bestellwesen, Warenwirtschaft und Verkauf. Allen Kursen gemein ist die hohe Aktualität des vermittelten Wissens und die Professionalität der Referenten. Dafür kooperiert GRANIT mit externen Experten wie dem TÜV Rheinland, der Handwerkskammer der IHK, aber auch mit Herstellern wie zum Beispiel Bosch, WABCO und GKN.

Das oberste Ziel bei allen Angeboten ist die Vermittlung von echten Mehrwerten für die tägliche Arbeit im Betrieb. Die Experten der GRANIT Academy kennen den Alltag in Werkstatt, Lager und Büro ebenso wie die neusten Vorschriften und aktuellsten technischen Entwicklungen. Sie können ein Schulungsprogramm bieten, mit dem jeder Betrieb seine Mitarbeiter, individuell auf die

eigenen Bedürfnisse zugeschnitten, fit für die Zukunft machen kann.



## WENIGE RESTPLÄTZE VERFÜGBAR

### B-US SEMINAR FÜR JUNGUNTERNEHMER IN DER LANDTECHNIK - „YOUNG PROFESSIONAL“

**Termin: 18.-22. Februar 2019**

Ziele: Information und Austausch der relevanten Themen der Unternehmensführung in Landtechnikbetrieben.

- 1. & 2. Tag: B-KU Kommunikation im Unternehmen
- 3. Tag: B-SU Strategien für Jungunternehmer
- 4. Tag: B-PMU Prozessmanagement für Jungunternehmer
- 5. Tag: B-WR Recht im Unternehmen

### T-FB BPW ACHS- UND BREMSTECHNIK

Grundlagenschulung

**Termin: 19. Februar 2019**

### T-DL DRUCKLUFT-BREMSANLAGEN

Grundlagenschulung

**Termin: 20. Februar 2019**

### T-PS PRECISION FARMING IN DER PRAXIS

Grundlagenschulung

**Termin: 22. Februar 2019**

Anmeldeschluss: 14 Tage vor Schulungsbeginn im GRANIT Webshop oder per Mail an [GRANIT-Academy@GRANIT-Parts.com](mailto:GRANIT-Academy@GRANIT-Parts.com)