

Lorch TRAC 2017

Neues TRAC 42 V Programm für Anwendungen mit Schutzkleinspannung



| | Artikelnummer | Artikelbeschreibung | Bemerkung |
|---|---------------|-------------------------|--|
|  | 453.0001.1 | LORCH TRAC WL 42 V | Technische Spezifikation entsprechend: LORCH TRAC WL |
|  | 453.0002.1 | LORCH TRAC WL HS 42 V | Technische Spezifikation entsprechend: LORCH TRAC WL HS |
|  | 453.0010.1 | LORCH TRAC WL PRO 42 V | Technische Spezifikation entsprechend: LORCH TRAC WL PRO |
|  | 453.0020.1 | LORCH TRAC RL 42 V | Technische Spezifikation entsprechend: LORCH TRAC RL |
|  | 453.0021.1 | LORCH TRAC RL PRO 42 V | Technische Spezifikation entsprechend: LORCH TRAC RL PRO |
|  | 450.7015.0 | Netzteil 230V/42 V | Für Stromversorgung außerhalb der Stromquelle |
|  | 463.8505.0 | Verlängerungskabel 42 V | Kabellänge 5 m |
|  | 463.8506.0 | Verlängerungskabel 42 V | Kabellänge 10 m |

Netzanschluss

Die neuen LORCH 42 V Traktoren arbeiten ausschließlich mit Schutzkleinspannung und sind somit optimal geeignet für Arbeiten in engen oder geschlossenen Räumen, bei erhöhter Luftfeuchtigkeit oder sobald ein Berührungsschutz gegeben sein muss.

Stromversorgung

Die 42 V Stromversorgung wird von Ihrer Lorch Stromquelle bereitgestellt. Der Anschluss findet über das mitgelieferte „Stromversorgungskabel 42 V“ statt. Entsprechend der von Ihnen verwendeten Stromquelle gestaltet sich der Anschluss zum TRAC wie folgt:

S- und P-Serie: Die Stromquelle muss mit der Option „Vorbereitung für Zwischentrieb“ konfiguriert sein. Über die 17-polige Buchse (Pin 5 & 6) wird der TRAC mit 60 Volt DC versorgt.
Konfigurationsnummer: 212.00.H06 für S-Serie
220.00.H06 für S Speedpulse XT
221.00.H06 für P-Serie

V Serie: Die Stromquelle muss mit der Option Vorbereitung für CWT/HWT (Konfig-Nr. 257.00.X01) konfiguriert sein. Über die 17-polige Buchse (Pin 9 & 10) wird der TRAC mit 42 Volt AC versorgt.

Andere Serien: Externe Installation „Netzteil 230V/42V“ 450.7015.0

Falls Sie eine Nachrüstung benötigen, muss diese durch das Lorch Customizing Center (LCC) erfolgen.

Anwendungen bei denen Schutzkleinspannung benötigt/empfohlen wird:

- Arbeiten in engen oder geschlossenen Räumen, z. B. in Tanks, Rohrleitungen, Behältern, Dampferzeuger.
- Arbeiten bei denen ein Berührungsschutz gewährleistet sein muss, z. B. wenn der Anwender zur Nahtkontrolle das Werkstück berühren oder betreten muss. Beispiel Schiffswerften, Container.
- Arbeiten in Bereichen mit erhöhter Luftfeuchtigkeit z. B. in Schwimmbädern.

Lieferumfang:

Der Lieferumfang entspricht dem Lieferumfang der Standard-TRAC Produkte, wobei statt des „Stromversorgungskabel 230 V EU“ das „Stromversorgungskabel 42 V“ verwendet wird. Das Netzteil ist nicht im Lieferumfang enthalten.