



JetMove 1xx

Versionsupdate von V. 2.16 auf V. 2.17

We automate your success.

Version 1.00

Oktober 2022 / Printed in Germany

Dieses Dokument hat die Jetter AG mit der gebotenen Sorgfalt und basierend auf dem ihr bekannten Stand der Technik erstellt.

Bei Änderungen, Weiterentwicklungen oder Erweiterungen bereits zur Verfügung gestellter Produkte wird ein überarbeitetes Dokument nur beigefügt, sofern dies gesetzlich vorgeschrieben oder von der Jetter AG für sinnvoll erachtet wird. Die Jetter AG übernimmt keine Haftung und Verantwortung für inhaltliche oder formale Fehler, fehlende Aktualisierungen sowie daraus eventuell entstehende Schäden oder Nachteile.

Die im Dokument aufgeführten Logos, Bezeichnungen und Produktnamen sind geschützte Marken der Jetter AG, der mit ihr verbundenen Unternehmen oder anderer Inhaber und dürfen nicht ohne Einwilligung des jeweiligen Inhabers verwendet werden.

Inhaltsverzeichnis

| | | |
|----------|---|----------|
| 1 | Einleitung | 4 |
| 2 | Erweiterungen | 5 |
| 3 | Beseitigte Software-Bugs | 6 |
| | Haltezeitauswertung bei Drehmomentabschaltung | 7 |
| | Verhältnis erster zu zweitem Geber | 8 |

1 Einleitung

Übersicht Version 2.17

Die folgende Tabelle zeigt eine Übersicht über neu hinzugekommene oder erweiterte Funktionen und die beseitigten Software-Bugs:

| Version | Funktion | Neu | Erweitert | Korrigiert |
|------------|---|-----|-----------|------------|
| V2.16.0.01 | Haltezeitauswertung bei Drehmomentabschaltung | | | ✓ |
| V2.17.0.00 | Verhältnis erster zu zweitem Geber | | | ✓ |

2 Erweiterungen

Einleitung

Die Entwicklung der Jetter AG erweitert ständig die Funktionen der Servoantriebe JetMove 2xx. Durch ein Betriebssystemupdate lässt sich die Funktionalität der Servoantriebe um die neuen Funktionen erweitern. Sie benötigen dazu ...

- eine OS-Datei
 - das Softwaretool JetSym
 - eine Verbindung zwischen dem PC und dem JetMove
-

3 Beseitigte Software-Bugs

Einleitung

Dieses Kapitel beschreibt die in der neuen Betriebssystemversion beseitigten Software-Bugs.

Haltezeitauswertung bei Drehmomentabschaltung

Fehlerbild

(#4731)

Fehler 1: Die Auswertung der Maximaldrehzahl in der Haltezeit hat beim JetMove 2xx nicht funktioniert.

Fehler 2: Der Strommittelwert in der Haltezeit wurde zu klein berechnet, wenn ein globale Drehrichtungsumkehr benutzt wurde.

Betroffene Versionen/Revisionen

Der Fehler tritt in folgenden Versionen/Revisionen auf:

| | | |
|-----------------|--------------|-----------|
| Softwareversion | JetMove 2xx | 2.11.0.04 |
| | JetMove-D203 | 2.11.0.02 |
| | JetMove 1xx | 2.11.0.02 |

Abhilfe/Workaround

Nicht möglich

Fehlerbehebung

Der Fehler ist ab den folgenden Versionen/Revisionen behoben:

| | | |
|-----------------------|--------------|-----------|
| Betriebssystemversion | JetMove 2xx | 2.16.0.03 |
| | JetMove D203 | 2.16.0.01 |
| | JetMove 1xx | 2.16.0.01 |

Verhältnis erster zu zweitem Geber

Fehlerbild (#7185) Wenn die Auflösung des zweiten Gebers deutlich schlechter als die Auflösung des ersten Gebers war, trat ein Schleppfehler auf.

Betroffene Versionen/Revisionen Der Fehler tritt in folgenden Versionen/Revisionen auf:

| | | |
|-----------------------|--------------|----------------|
| Betriebssystemversion | JetMove 2xx | < 2.16.0.06 |
| | JetMove D203 | nicht relevant |
| | JetMove 1xx | < 2.17.0.00 |

Abhilfe/Workaround Nicht möglich.

Fehlerbehebung Der Fehler ist ab den folgenden Versionen/Revisionen behoben:

| | | |
|-----------------------|--------------|----------------|
| Betriebssystemversion | JetMove 2xx | 2.16.0.06 |
| | JetMove D203 | nicht relevant |
| | JetMove 1xx | 2.17.0.00 |

Jetter AG
Gräterstraße 2
71642 Ludwigsburg | Germany

Tel +49 7141 2550-0
Fax +49 7141 2550-425
info@jetter.de
www.jetter.de

We automate your success.