

FR 2-4 / 23-24

EN 5-7 / 23-24

DE 8-10 / 23-24

ES 11-13 / 23-24

RU 14-16 / 23-24

NL 17-19 / 23-24

IT 120-22 / 23-24

Kit NUM-1

AVERTISSEMENTS - RÈGLES DE SÉCURITÉ

CONSIGNE GÉNÉRALE



Ces instructions doivent être lues et bien comprises avant toute opération.
Toute modification ou maintenance non indiquée dans le manuel ne doit pas être entreprise.

Tout dommage corporel ou matériel dû à une utilisation non-conforme aux instructions de ce manuel ne pourra être retenu à la charge du fabricant. En cas de problème ou d'incertitude, consulter une personne qualifiée pour manier correctement l'installation.

Cette notice décrit le câblage de ce produit. Un utilisateur qui ne respecte pas strictement les consignes de sécurité décrites dans cette notice s'expose à des risques électriques et/ou un accident grave voire même mortel.

SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE

Lors de toute intervention sur le produit veiller à sécuriser la zone en tenant à distance toute personne n'ayant pas pris connaissance des consignes de sécurité décrites dans cette notice. Ce produit doit de préférence être installé par un professionnel dans les règles d'installation en vigueur dans le pays. Dans le cas contraire, il est recommandé de prendre connaissance de ces règles avant intervention.

PRÉCAUTIONS CONTRE LES DOMMAGES ÉLECTROSTATIQUES



L'électricité statique peut endommager les équipements électroniques. Utilisez un bracelet antistatique relié à la terre, une sangle de cheville ou un dispositif de sécurité équivalent pour éviter tout dommage électrostatique (ESD) lorsque vous effectuez l'installation de ce produit.

Les dommages électrostatiques peuvent irrémédiablement endommager le générateur et/ou le produit. Pour protéger les composants électroniques de dommages électrostatiques, placez ce produit sur une surface antistatique, telle qu'un tapis de décharge antistatique, un sachet antistatique ou un tapis antistatique jetables.

CONTENU DU KIT

Connecteur	Faisceau 850 mm	Faisceau 300 mm	Cable RJ45 750 mm	Cable RJ45 300 mm	Plaques support K0020	K1059	Capuchon

i Certaines configurations ne nécessitent pas tous les éléments du Kit.

PRÉSENTATION

Le kit numérique NUM-1 (ref. 063938) autorise une application supplémentaire sur les générateurs MIG/MAG et TIG compatibles. Elle prend forme avec l'ajout d'une commande déportée numérique ou l'ajout d'un dévidoir pour une configuration double dévidoir.

Compatibilité	réf.	Commande déportée réf. 062122	Dévidoir externe	
			NEOFEEED-4W réf. 014527	PULSFEED-4W réf. 062689
NEOPULSE 320 C	062474	✓	✓	-
PULSEMIG 320 C	062641	✓	-	✓
NEOPULSE 400 CW	062061	✓	✓	-
PULSEMIG 400 CW	062658	✓	-	✓
NEOPULSE 400 G	014497	✓	-	-
PULSEMIG 400 G	062665	✓	-	-
NEOPULSE 500 G	014503	✓	-	-
PULSEMIG 500 G	062672	✓	-	-
TITAN 231 DC FV	075245	✓	-	-
IMS TITAN 231 DC FV	078680	✓	-	-
TITANIUM 230 AC/DC FV	061996	✓	-	-
IMS TITANIUM 230 AC/DC FV	073098	✓	-	-

INSTALLATION



AVERTISSEMENT
LES CHOCS ÉLECTRIQUES PEUVENT ÊTRE FATAUX



Seul le personnel expérimenté et habilité par le fabricant peut effectuer l'installation. Pendant l'installation, s'assurer que le générateur est déconnecté du réseau.

Vidéo pour l'installation du kit :

NEOPULSE 400 G / 500 G
PULSEMIG 400 G / 500 G

NUM-1

https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJJaSwDJ9f3_4KyWe84UZrinBp

NEOPULSE 320C
PULSEMIG 320C

NUM-1
(Commande déportée)

<https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJJaTDVIgFrVxc1ZOBzCnXfehe>

NUM-1 (Dévidoir externe)

ou

1 → 2

Pour une utilisation en double dévidoir, le dévidoir externe doit être configuré en dévidoir «Slave». Pour le configurer, suivre les instructions de la vidéo suivante :

<https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJJaTDVIgFrVxc1ZOBzCnXfehe>

NEOPULSE 400 CW
PULSEMIG 400 CW

NUM-1
(Commande déportée)

<https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJJaSib3J2i96haTPIAZrmBiSF>

NUM-1 (Dévidoir externe)

ou

1 → 2

Pour une utilisation en double dévidoir, le dévidoir externe doit être configuré en dévidoir «Slave». Pour le configurer, suivre les instructions de la vidéo suivante :

<https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJJaSib3J2i96haTPIAZrmBiSF>

TITAN 231 DC FV

NUM-1
(Commande déportée)

<https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJJaR8O3HTZfrP5cLztXGi9q9g>

Tout accès aux zones internes, au-delà des zones décrites dans la présente notice vidéo sont à proscrire et annulent la garantie et toute autre forme de prise en charge. En effet, ces manipulations peuvent être dommageables aux parties et/ou aux composants électroniques internes du générateur.

ERREUR HARDWARE

Si l'erreur suivante apparaît à l'écran, la configuration «Slave» du dévidoir externe NEOFEEED/PULSFEEED n'a pas été respectée. La configuration est visible dans la vidéo (voir ci-dessus).

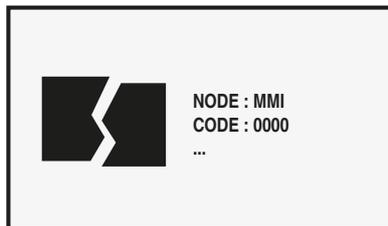


Master

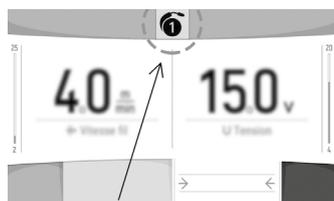


Slave

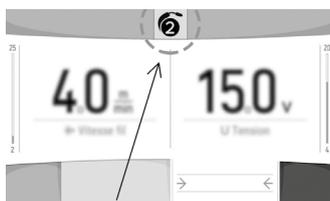
Erreur HARDWARE



AFFICHAGE ÉCRAN



Dévidoir N°1 = Master



Dévidoir N°2 = Slave

ⓘ Les fonctionnalités du dévidoir «Slave» sont limitées.

CONDITIONS DE GARANTIE FRANCE

La garantie couvre tous défauts ou vices de fabrication pendant 2 ans, à compter de la date d'achat (pièces et main d'oeuvre).

La garantie ne couvre pas :

- Toutes autres avaries dues au transport.
- L'usure normale des pièces (Ex. : câbles, pinces, etc.).
- Les incidents dus à un mauvais usage (erreur d'alimentation, chute, démontage).
- Les pannes liées à l'environnement (pollution, rouille, poussière).

En cas de panne, retourner l'appareil à votre distributeur, en y joignant :

- un justificatif d'achat daté (ticket de sortie de caisse, facture...)
- une note explicative de la panne.

WARNINGS - SAFETY RULES

GENERAL INSTRUCTION



These instructions must be read and understood before any operation.
Any modification or maintenance not indicated in the manual must not be undertaken.

The manufacturer shall not be held liable for any personal injury or material damage caused by use not in accordance with the instructions in this manual. In the event of a problem or uncertainty, consult a qualified person to handle the installation correctly.

This manual describes the wiring of this product. Any user who does not strictly comply with the safety instructions described in this manual may be exposed to electrical risks and/or a serious or even fatal accident.

ELECTRIC SAFETY

During any intervention on the product, make sure to secure the area by keeping at a distance any person who has not read the instructions of safety described in this manual. This product should preferably be installed by a professional in accordance with the installation rules in force in the country. If not, it is recommended that you read these rules before working on it.

PRECAUTIONS AGAINST ELECTROSTATIC DAMAGE



Static electricity can damage electronic equipment. Use a grounded anti-static wrist strap, an ankle strap, or equivalent safety device to prevent electrostatic damage (ESD) when installing this product.

Electrostatic damage can irreparably damage the generator and/or the product. To protect electronic components from electrostatic damage, place this product on an antistatic surface, such as an antistatic discharge mat, antistatic bag, or disposable antistatic mat.

KIT CONTENTS

Connecteur	Faisceau 850 mm	Faisceau 300 mm	Cable RJ45 750 mm	Cable RJ45 300 mm	Support plates K0020	K1059	Cap

ⓘ Some configurations do not require all the elements of the Kit.

PRESENTATION

The digital kit NUM-1 (ref. 063938) allows an additional application on compatible MIG/MAG and TIG generators. It allows to add a digital remote control or a wire feeder for a double wire feeder configuration.

Compatibility	ref.	Remote control ref. 062122	External wire feeder	
			NEOFEED-4W ref. 014527	PULSFEED-4W ref. 062689
NEOPULSE 320 C	062474	✓	✓	-
PULSEMIG 320 C	062641	✓	-	✓
NEOPULSE 400 CW	062061	✓	✓	-
PULSEMIG 400 CW	062658	✓	-	✓
NEOPULSE 400 G	014497	✓	-	-
PULSEMIG 400 G	062665	✓	-	-
NEOPULSE 500 G	014503	✓	-	-
PULSEMIG 500 G	062672	✓	-	-
TITAN 231 DC FV	075245	✓	-	-
IMS TITAN 231 DC FV	078680	✓	-	-
TITANIUM 230 AC/DC FV	061996	✓	-	-
IMS TITANIUM 230 AC/DC FV	073098	✓	-	-

INSTALLATION



WARNING
ELECTRIC SHOCKS CAN BE FATAL



Only experienced personnel authorised by the manufacturer may carry out the installation. During installation, make sure that the generator is disconnected from the mains.

Video for the kit's installation:

NEOPULSE 400 G / 500 G
PULSEMIG 400 G / 500 G

NUM-1

https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJaSwDJ9f3_4KyWe84UZrinBp

NEOPULSE 320C
PULSEMIG 320C

NUM-1
(Remote control)

<https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJaTDVIgFrVxc1ZOBzCnXfehe>

NUM-1 (External wire feeder)

or

1 → 2

For use with double wire feeders, the external wire feeder must be configured as a «Slave» wire feeder. To configure it, follow the instructions in the following video:

<https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJaTDVIgFrVxc1ZOBzCnXfehe>

NEOPULSE 400 CW
PULSEMIG 400 CW

NUM-1
(Remote control)

<https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJaSib3J2i96haTPIAZrmBiSF>

NUM-1 (External wire feeder)

or

1 → 2

For use with double wire feeders, the external wire feeder must be configured as a «Slave» wire feeder. To configure it, follow the instructions in the following video:

<https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJaSib3J2i96haTPIAZrmBiSF>

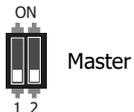
TITAN 231 DC FV

NUM-1
(Remote control)

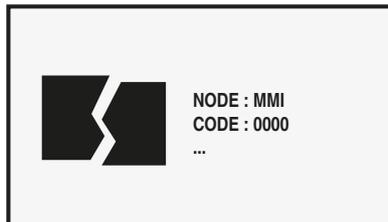
<https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJaR8O3HTZfrP5cLztXGi9q9g>

HARDWARE ERROR

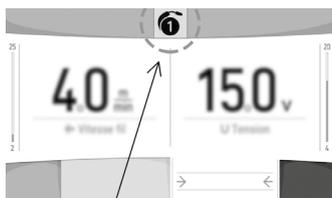
If the following error appears in the display, the «Slave» configuration of the NEOFEED/PULSFEEED wire feeder was not followed. The configuration is visible in the video (see above).



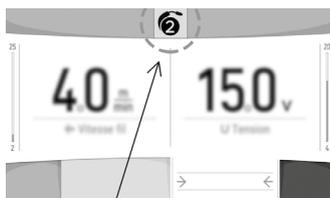
HARDWARE Error



SCREEN DISPLAY



Wire Feeder N°1 = Master



Wire Feeder N°2 = Slave

ⓘ The functionalities of the «Slave» wire feeder are limited.

WARRANTY

The warranty covers faulty workmanship for 2 years from the date of purchase (parts and labour).

The warranty does not cover:

- Transit damage.
- Normal wear of parts (eg. : cables, clamps, etc..).
- Damages due to misuse (power supply error, dropping of equipment, disassembling).
- Environment related failures (pollution, rust, dust).

In case of failure, return the unit to your distributor together with:

- The proof of purchase (receipt etc ...)
- A description of the fault reported.

SICHERHEITSAUWEISUNGEN

ALLGEMEINE HINWEISE



Diese Anleitung muss vor dem Betrieb gelesen und genau verstanden werden. Nehmen Sie keine Wartungsarbeiten oder Veränderungen vor, die nicht in der Anleitung genannt werden.

Der Hersteller haftet nicht für Verletzungen oder Schäden, die durch unsachgemäße Handhabung dieses Gerätes entstanden sind. Bei Problemen oder Fragen zum korrekten Einbau oder Gebrauch dieses Gerätes wenden Sie sich bitte an entsprechend qualifiziertes und geschultes Fachpersonal.

Diese Anleitung beschreibt die Verkabelung des Geräts. Eine Person, die sich nicht strikt an die Sicherheitsanweisungen in dieser Bedienungsanleitung hält, setzt sich elektrischen Gefahren und/oder der Gefahr eines schweren, womöglich auch tödlichen Unfalls aus.

ELEKTRISCHE SICHERHEIT

Achten Sie bei jeder Arbeit mit, sowie auch bei der Wartung und Reparatur an dem Gerät auf die Einhaltung eines Sicherheitsbereiches, und halten Sie alle Personen fern, die keine Kenntnis der in dieser Bedienungsanleitung genannten Sicherheitsanweisungen haben. Dieses Gerät soll vorzugsweise von einer Fachkraft installiert werden, die die Richtlinien kennt, welche in dem Land vorgeschrieben sind, in welchem das Gerät betrieben werden soll. Diese Richtlinien müssen in jedem Falle bekannt sein.

SCHUTZ VOR ELEKTROSTATISCHEN GEFAHREN



Statische Elektrizität kann elektronische Komponenten beschädigen. Verwenden Sie ein geerdetes antistatisches Arm- oder Knöchelband, oder eine gleichwertige Sicherheitsvorkehrung, um elektrostatische Gefahren durch elektrostatische Entladung zu vermeiden, wenn Sie dieses Gerät einbauen.

Durch elektrostatische Entladung verursachte Schäden können der Stromquelle und/oder dem Gerät dauerhaft schaden. Um elektronische Komponenten vor elektrostatischer Entladung zu schützen, legen Sie das Gerät auf eine antistatische Oberfläche, wie z.B. eine antistatische Matte, oder in einen elektrostatischen Beutel.

LIEFERUMFANG

Connecteur	Faisceau 850 mm	Faisceau 300 mm	Cable RJ45 750 mm	Cable RJ45 300 mm	Gehäuseplatte K0020	Gehäuseplatte K1059	Schutzkappe

❗ Für einige Konfigurationen sind nicht alle Elemente des Kits erforderlich.

GERÄT

Das digitale Kit NUM-1 (Art.-Nr. 063938) ermöglicht eine zusätzliche Verwendungsmöglichkeit der kompatiblen MIG/MAG-TIG-Schweißstromquellen. Sowohl ein Betrieb mit einer Digital-Fernsteuerung oder mit zwei Drahtvorschubkoffern ist möglich.

Kompatibilität	Art.-Nr.	Fernbedienung Art.-Nr. 062122	Externer Drahtvorschub	
			NEOFEEED-4W Art.-Nr. 014527	PULSFEEED-4W Art.-Nr. 062689
NEOPULSE 320 C	062474	✓	✓	-
PULSEMIG 320 C	062641	✓	-	✓
NEOPULSE 400 CW	062061	✓	✓	-
PULSEMIG 400 CW	062658	✓	-	✓
NEOPULSE 400 G	014497	✓	-	-
PULSEMIG 400 G	062665	✓	-	-
NEOPULSE 500 G	014503	✓	-	-
PULSEMIG 500 G	062672	✓	-	-
TITAN 231 DC FV	075245	✓	-	-
IMS TITAN 231 DC FV	078680	✓	-	-
TITANIUM 230 AC/DC FV	061996	✓	-	-

IMS TITANIUM 230 AC/DC FV

073098

 ✓

 -

 -

MONTAGE



WARNUNG
STROMSCHLÄGE KÖNNEN TÖDLICH SEIN



Das Gerät darf nur von erfahrenen und befugten Personen montiert und in Betrieb genommen werden. Der Einbau darf nur im ausgeschalteten, nicht an das Stromnetz angeschlossenen Zustand vorgenommen werden.

Video zum Einbau des Kit :

NEOPULSE 400 G / 500 G
PULSEMIG 400 G / 500 G

NUM-1



https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJaSwDJ9f3_4KyWe84UZrinBp

NEOPULSE 320C
PULSEMIG 320C

NUM-1 (Fernbedienung)



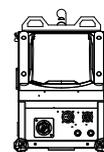
<https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJaTDVIgFrVxc1ZOBzCnXfehe>

oder

NUM-1 (Externer Drahtvorschub)



<https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJaTDVIgFrVxc1ZOBzCnXfehe>



1 → 2

Für die Anwendung als Doppelvorschub muss der externe Drahtvorschub als «Slave»-konfiguriert werden. Zum Konfigurieren befolgen Sie die Anweisungen im folgenden Video:



NEOPULSE 400 CW
PULSEMIG 400 CW

NUM-1 (Fernbedienung)



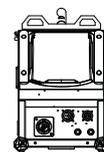
<https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJaSib3J2i96haTPIAZrmBiSF>

oder

NUM-1 (Externer Drahtvorschub)



<https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJaSib3J2i96haTPIAZrmBiSF>



1 → 2

Für die Anwendung als Doppelvorschub muss der externe Drahtvorschub als «Slave»-konfiguriert werden. Zum Konfigurieren befolgen Sie die Anweisungen im folgenden Video:



TITAN 231 DC FV

NUM-1
(Fernbedienung)

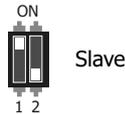


<https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJarR8O3HTZfrP5cLztXGi9q9g>

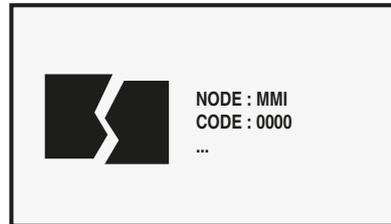
Ein Eingriff in das Gerät ausserhalb der in dieser Video-Anleitung beschriebenen Zonen ist untersagt. Bei Zuwiderhandlung erfolgt keine Garantieleistung oder Kostenübernahme. Derartige Eingriffe können die internen elektronischen Teile und Komponenten der Stromquelle beschädigen.

HARDWARE-FEHLER

Wenn der folgende Fehler auf dem Bildschirm angezeigt wird, wurde die «Slave» -Konfiguration des externen NEOFEED / PULSFEED-Drahtvorschubgeräts nicht definiert. Die Konfiguration ist im Video zu sehen (sehen Sie oben).



HARDWARE-Fehler



BILDSCHIRMANZEIGE



Drahtvorschubkoffer N°1 = Master



Drahtvorschubkoffer N°2 = Slave

i Der Funktionsumfang des Drahtvorschubkoffers «Slave» ist eingeschränkt.

GARANTIE

Die Garantieleistung des Herstellers erfolgt ausschließlich bei Fabrikations- oder Materialfehlern, die binnen 24 Monate nach Kauf angezeigt werden (Nachweis Kaufbeleg).

Die Garantieleistung erfolgt nicht bei:

- Durch Transport verursachten Beschädigungen.
- Normalem Verschleiß der Teile (z.B. : Kabel, Klemmen, usw.) sowie Gebrauchsspuren.
- Von unsachgemäßem Gebrauch verursachten Defekten (Sturz, harte Stöße, Demontage).
- Durch Umwelteinflüsse entstandene Defekte (Verschmutzung, Rost, Staub).

Die Reparatur erfolgt erst nach Erhalt einer schriftlichen Akzeptanz (Unterschrift) des zuvor vorgelegten Kostenvoranschlages durch den Besteller. Im Fall einer Garantieleistung trägt JBDC ausschließlich die Kosten für den Rückversand an den Fachhändler.

ADVERTENCIAS - NORMAS DE SEGURIDAD

CONSIGNA GENERAL



Estas instrucciones se deben leer y comprender antes de toda operación.
 Toda modificación o mantenimiento no indicada en el manual no se debe llevar a cabo.

Todo daño físico o material debido a un uso no conforme con las instrucciones de este manual no podrá atribuírse al fabricante. En caso de problema o de incertidumbre, consulte con una persona cualificada para manejar correctamente el aparato.

Este manual describe el cableado de este producto. Un usuario que no respeta estrictamente las instrucciones de seguridad indicadas en este manual s expone a riesgos electrocisiso y/o un daño mayor que puede ser mortal.

SEGURIDAD ELÉCTRICA

Durante toda intervención sobre el producto, verifique que la zona sea segura manteniendo a distancia toda persona sin conocimiento de las instrucciones de seguridad presentes en este documento. Este producto se debe instalar de preferencia por una profesional dentro de las reglas de instalación en vigor en el país. En el caso contrario, se recomienda tomar conocimiento de estas reglas antes de la intervención.

PRECAUCIONES CONTRA LOS DAÑOS ELECTROSTATICOS



La electricidad statica puede dañar los equipos electrónicos. Utilice una pulsera antistatica conectada a la tierra, una correo de tobillo o un dispositivo de seguridad equivalente para evitar todo daño electrostático (ESD) cuando realice la instalación de este producto.

Los daños electrostaticos pueden dañar de manera irreversible el generador y/o el producto. Para proteger los componentes eléctricos de daños electrostáticos, coloque el producto sobre una superficie antistatica, como una alfombra antistatica, un bolso antistatico o una alfombra antistatica desechable.

CONTENIDO DEL KIT

Connecteur	Faisceau 850 mm	Faisceau 300 mm	Cable RJ45 750 mm	Cable RJ45 300 mm	Placa de soporte K0020	Placa de soporte K1059	Tapón

ⓘ Algunas configuraciones no requieren todos los elementos del Kit.

PRESENTACIÓN

El kit numérico NUM-1 (ref. 063938) otorga una aplicación adicional sobre los generadores MIG/MAG y TIG compatibles. Toma forma con la adición de un control de remoto numérico o con la adición de una devanadera para una configuración en doble devanadera.

Compatibilidad	ref.	Control externo ref. 062122	Devanadera externa	
			NEOFEEED-4W ref. 014527	PULSFEED-4W ref. 062689
NEOPULSE 320 C	062474	✓	✓	-
PULSEMIG 320 C	062641	✓	-	✓
NEOPULSE 400 CW	062061	✓	✓	-
PULSEMIG 400 CW	062658	✓	-	✓
NEOPULSE 400 G	014497	✓	-	-
PULSEMIG 400 G	062665	✓	-	-
NEOPULSE 500 G	014503	✓	-	-
PULSEMIG 500 G	062672	✓	-	-
TITAN 231 DC FV	075245	✓	-	-
IMS TITAN 231 DC FV	078680	✓	-	-
TITANIUM 230 AC/DC FV	061996	✓	-	-
IMS TITANIUM 230 AC/DC FV	073098	✓	-	-

INSTALACIÓN



**ADVERTENCIA
LOS CHOQUES ELÉCTRICOS PUEDEN SER FATALES**



Solo el personal experimentado y habilitado por el fabricante puede efectuar la instalación. Durante la instalación, asegúrese que el generador está desconectado de la red eléctrica.

Vídeo para la instalación del kit :

NEOPULSE 400 G / 500 G
PULSEMIG 400 G / 500 G

NUM-1

https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJJaSwDJ9f3_4KyWe84UZrinBp

NEOPULSE 320C
PULSEMIG 320C

NUM-1
(Control externo)

<https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJJaTDVIgFrVxc1ZOBzCnXfehe>

NUM-1 (Devanadera externa)

1 → 2

Para utilizarla con devanaderas dobles, la devanadera externa debe configurarse como devanadera «slave». Para configurarlo, siga las instrucciones del siguiente vídeo:

<https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJJaTDVIgFrVxc1ZOBzCnXfehe>

NEOPULSE 400 CW
PULSEMIG 400 CW

NUM-1
(Control externo)

<https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJJaSib3J2i96haTPIAZrmBiSF>

NUM-1 (Devanadera externa)

1 → 2

Para utilizarla con devanaderas dobles, la devanadera externa debe configurarse como devanadera «slave». Para configurarlo, siga las instrucciones del siguiente vídeo:

<https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJJaSib3J2i96haTPIAZrmBiSF>

TITAN 231 DC FV

NUM-1
(Control externo)

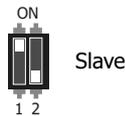


<https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJJaR8O3HTZfrP5cLztXGi9q9g>

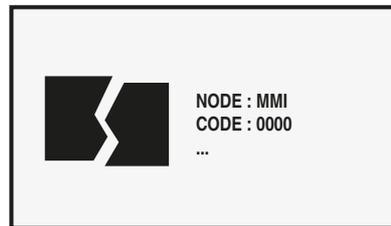
Todo acceso a zonas internas, fuera de las zonas explicadas dentro del presente manual se deben proscribir y cancelar la garantía y cualquier otra forma de soporte. De hecho, estas manipulaciones pueden causar daños a las partes y/o a los componentes eléctricos internos del generador.

ERROR DE HARDWARE

Si aparece el siguiente error en la pantalla, no se ha respetado la configuración «Slave» de la devanadora externa NEOFEED/PULS-FEED. La configuración puede verse en el vídeo (ver arriba).



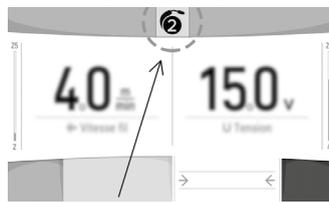
ERROR DE HARDWARE



PANTALLA DE VISUALIZACION



Devanadora N°1 = Master



Devanadora N°2 = Slave

ⓘ Las funcionalidades de la devanadora «Slave» son limitadas

GARANTÍA

La garantía cubre todos los defectos o vicios de fabricación durante 2 años, a partir de la fecha de compra (piezas y mano de obra)

La garantía no cubre:

- Todas las otras averías resultando del transporte
- El desgaste normal de las piezas (cables, pinzas...)
- Los incidentes resultando de un mal uso (error de alimentación, caída, desmontaje)
- Los fallos relacionados con el entorno (polución, oxidación, polvo...)

En caso de fallo, regresen la maquina a su distribuidor, adjuntando:

- Un justificativo de compra con fecha (recibo, factura...)
- Una nota explicativa del fallo.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ - ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ



Эти указания должны быть прочтены и поняты до начала сварочных работ. Изменения и ремонт, не указанные в этой инструкции, не должны быть предприняты.

Производитель не несет ответственности за травмы и материальные повреждения связанные с несоответствующим данной инструкции использованием аппарата.

В случае проблемы или сомнений, обратитесь к квалифицированному специалисту для правильного использования установки.

В этом руководстве описана схема подключения данного продукта. Пользователь, который соблюдает инструкции по безопасности, описанные в этом руководстве, подвергается риску поражения электрическим током и / или серьезному или даже смертельному несчастному случаю.

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

При работе с продуктом убедитесь, что область безопасна, находясь на расстоянии от человека, который не читал инструкцию безопасности описанную в данном руководстве. Этот продукт предпочтительно должен быть установлен профессионалом в соответствии с правилами установки, действующими в стране. В противном случае рекомендуется прочитать эти правила перед любым взаимодействием.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРОТИВ ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКОГО ПОВРЕЖДЕНИЯ



Статическое электричество может повредить электронное оборудование. Используйте заземляющий браслет, ремешок на щиколотку или аналогичное защитное устройство для предотвращения электростатического повреждения при установке этого продукта.

Электростатическое повреждение может нанести непоправимый ущерб генератору и / или изделию. Чтобы защитить электронные компоненты от электростатического повреждения, поместите это изделие на антистатическую поверхность, такую как антистатический разрядный мат, антистатический пакет или одноразовый антистатический мат.

КОМПЛЕКТ СОДЕРЖИТ

Connecteur	Faisceau 850 mm	Faisceau 300 mm	Cable RJ45 750 mm	Cable RJ45 300 mm	Опорная плита K0020	Опорная плита K1059	Крышка

❗ Для некоторых конфигураций не требуются все элементы комплекта.

ОПИСАНИЕ

Цифровой комплект NUM-1 (арт. 063938) позволяет дополнительное применение на совместимых генераторах MIG / MAG и TIG. Оно приобретает форму с добавлением цифрового пульта дистанционного управления или с добавлением барабана для конфигурации с двумя барабанами.

Совместимость	Арт.	Дистанционное управление Арт. 062122	Внешний механизм подачи	
			NEOFEED-4W Арт. 014527	PULSFEED-4W Арт. 062689
NEOPULSE 320 C	062474	✓	✓	-
PULSEMIG 320 C	062641	✓	-	✓
NEOPULSE 400 CW	062061	✓	✓	-
PULSEMIG 400 CW	062658	✓	-	✓
NEOPULSE 400 G	014497	✓	-	-
PULSEMIG 400 G	062665	✓	-	-
NEOPULSE 500 G	014503	✓	-	-
PULSEMIG 500 G	062672	✓	-	-
TITAN 231 DC FV	075245	✓	-	-
IMS TITAN 231 DC FV	078680	✓	-	-
TITANIUM 230 AC/DC FV	061996	✓	-	-
IMS TITANIUM 230 AC/DC FV	073098	✓	-	-

УСТАНОВКА


ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ
УДАРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ МОГУТ БЫТЬ СМЕРТЕЛЬНЫ



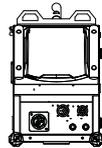
Только опытный и уполномоченный производителем специалист может осуществлять установку. Во время установки убедитесь, что источник отключен от сети.

Видео по установке комплекта:

NEOPULSE 400 G / 500 G PULSEMIG 400 G / 500 G	<p>NUM-1</p>  <p>https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJaSwDJ9f3_4KyWe84UZrinBp</p>
--	--

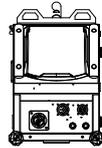
NEOPULSE 320C PULSEMIG 320C	<p>NUM-1 (Дистанционное управление)</p>  <p>https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJaTDVIgFrVxc1ZOBzCnXfehe</p>
--------------------------------	---

или

<p>NUM-1 (Внешний механизм подачи)</p> 	 <p>1 → 2</p>	Для использования две катушки, внешний механизм должен быть настроена как «ведомый» механизм. Чтобы настроить его, следуйте инструкциям в следующем видео:
<p>https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJaTDVIgFrVxc1ZOBzCnXfehe</p>		

NEOPULSE 400 CW PULSEMIG 400 CW	<p>NUM-1 (Дистанционное управление)</p>  <p>https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJaSib3J2i96haTPIAZrmBiSF</p>
------------------------------------	--

или

<p>NUM-1 (Внешний механизм подачи)</p> 	 <p>1 → 2</p>	Для использования две катушки, внешний механизм должен быть настроена как «ведомый» механизм. Чтобы настроить его, следуйте инструкциям в следующем видео:
<p>https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJaSib3J2i96haTPIAZrmBiSF</p>		

TITAN 231 DC FV

NUM-1
(Дистанционное управление)

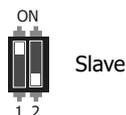
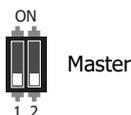


<https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJJaR8O3HTZfrP5cLztXGi9q9g>

Любой доступ к внутренним областям, за пределами областей, описанных в этом видеогиде, запрещен и аннулирует гарантию и любую другую форму поддержки. Действительно, эти манипуляции могут повредить внутренние части и / или электронные компоненты генератора.

АППАРАТНАЯ ОШИБКА

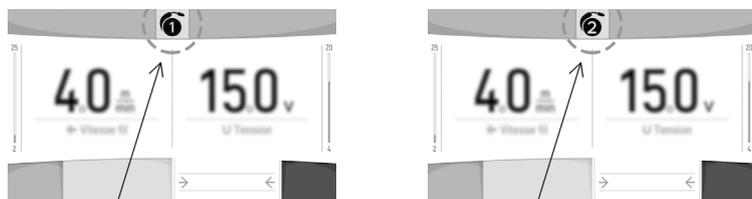
Если на экране появляется следующая ошибка, это означает, что конфигурация «ведомого» внешнего механизма подачи проволоки NEOFEED / PULSFEED не соблюдается. Конфигурацию можно увидеть на видео (см. Выше).



АППАРАТНАЯ ОШИБКА



ВЫВОД ИНФОРМАЦИИ Н ЭКРАНЕ



ПОДАЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО №1 = Master Подающее устройство №2 = Slave

i Функциональности подающего устройства «Slave» ограничены.

ГАРАНТИЯ

Гарантия распространяется на любой заводской дефект или брак в течение 2х лет с даты покупки изделия (запчасти и рабочая сила).

Гарантия не распространяется на:

- Любые поломки, вызванные транспортировкой.
- Нормальный износ деталей (Например : кабели, зажимы и т.д.).
- Случаи неправильного использования (ошибка питания, падение, разборка).
- Случаи выхода из строя из-за окружающей среды (загрязнение воздуха, коррозия, пыль).

При выходе из строя, обратитесь в пункт покупки аппарата с предъявлением следующих документов:

- документ, подтверждающий покупку (с датой): кассовый чек, инвойс....
- описание поломки.

WAARSCHUWINGEN - VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

ALGEMENE INSTRUCTIES



Voor het in gebruik nemen van dit apparaat moeten deze instructies zorgvuldig gelezen en goed begrepen worden.

Voer geen onderhoud of wijzigingen uit die niet in de handleiding vermeld staan.

Iedere vorm van lichamelijk letsel of schade, veroorzaakt door het niet naleven van de instructies in deze handleiding, zal niet verhaald kunnen worden op de fabrikant van het apparaat.

Raadpleeg, bij problemen of onzekerheid over het gebruik, een bevoegd persoon om het apparaat correct te installeren.

Deze handleiding beschrijft de bekabeling van dit apparaat. De gebruiker die de veiligheidsvoorschriften, zoals beschreven in deze handleiding, niet correct opvolgt stelt zich bloot aan elektrische risico's en/of ernstige of zelfs dodelijke ongelukken.

ELEKTRISCHE VEILIGHEID

Bij ieder gebruik van dit apparaat moet de veiligheid in het werkgebied gerespecteerd worden, en moet iedere persoon die niet op de hoogte is gebracht van de hier beschreven veiligheidsvoorschriften op afstand worden gehouden. Dit apparaat moet bij voorkeur worden geïnstalleerd door een professioneel technicus, volgens de in het betreffende land geldende veiligheidsvoorschriften. Wanneer dit niet het geval is, moeten deze voorschriften voor de interventie gelezen en begrepen worden.

VOORZORGSMAATREGELEN TEGEN ELEKTROSTATISCHE ONTLADING.



Statische elektriciteit kan elektronische apparatuur beschadigen. Gebruik een geaarde antistatische armband, enkelband of een gelijkwaardige veiligheidsuitrusting om eventuele elektrostatische schade (ESD) tijdens de installatie van dit apparaat te voorkomen.

Elektrostatische schade kan deze apparatuur en/of het product onherstelbaar beschadigen. Om de elektronische componenten te beschermen tegen elektrostatische schade, kunt u deze op een antistatisch oppervlakte plaatsen, zoals bijvoorbeeld antistatisch folie of een antistatische zak.

INHOUD VAN DE KIT

Connecteur	Faisceau 850 mm	Faisceau 300 mm	Cable RJ45 750 mm	Cable RJ45 300 mm	Steunplaat K0020	Steunplaat K1059	Dopje

i Voor sommige configuraties zijn niet alle elementen van de Kit nodig.

PRESENTATIE

Kit numeriek NUM-1 (art. code 063938) voor een extra toepassing op hiervoor geschikte MIG/MAG en TIG generatoren. Voor gebruik met een digitale afstandsbediening of een extra draadaanvoersysteem.

Geschikt voor gebruik met :	Art. code	Afstandsbediening Art. code 062122	Extern draadaanvoersysteem	
			NEOFEEED-4W Art. code 014527	PULSFEED-4W Art. code 062689
NEOPULSE 320 C	062474	✓	✓	-
PULSEMIG 320 C	062641	✓	-	✓
NEOPULSE 400 CW	062061	✓	✓	-
PULSEMIG 400 CW	062658	✓	-	✓
NEOPULSE 400 G	014497	✓	-	-
PULSEMIG 400 G	062665	✓	-	-
NEOPULSE 500 G	014503	✓	-	-
PULSEMIG 500 G	062672	✓	-	-
TITAN 231 DC FV	075245	✓	-	-
IMS TITAN 231 DC FV	078680	✓	-	-
TITANIUM 230 AC/DC FV	061996	✓	-	-
IMS TITANIUM 230 AC/DC FV	073098	✓	-	-

INSTALLATIE



**WAARSCHUWING
ELEKTRISCHE SCHOKKEN KUNNEN DODELIJK ZIJN**



Alleen ervaren en door de fabrikant gekwalificeerd personeel mag de installatie uitvoeren. Verzekert u zich ervan dat de generator tijdens het installeren niet op het stroomnetwerk aangesloten is.

Video met aanwijzingen voor het installeren van de kit :

NEOPULSE 400 G / 500 G
PULSEMIG 400 G / 500 G

NUM-1



https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJJaSwDJ9f3_4KyWe84UZrinBp

NEOPULSE 320C
PULSEMIG 320C

NUM-1 (Afstandsbediening)



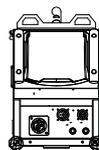
<https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJJaTDVIgFrVxc1ZOBzCnXfehe>

of

NUM-1 (Extern draadaanvoersysteem)



<https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJJaTDVIgFrVxc1ZOBzCnXfehe>



1 → 2

Voor een gebruik met dubbele draadaanvoer moet het externe draadaanvoersysteem ingesteld worden als «Slave». Om dit correct in te stellen moeten de instructies in de volgende video opgevolgd worden :



NEOPULSE 400 CW
PULSEMIG 400 CW

NUM-1 (Afstandsbediening)



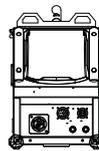
<https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJJaSib3J2i96haTPIAZrmBiSE>

of

NUM-1 (Extern draadaanvoersysteem)



<https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJJaSib3J2i96haTPIAZrmBiSE>



1 → 2

Voor een gebruik met dubbele draadaanvoer moet het externe draadaanvoersysteem ingesteld worden als «Slave». Om dit correct in te stellen moeten de instructies in de volgende video opgevolgd worden :



TITAN 231 DC FV

NUM-1
(Afstandsbediening)

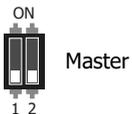


<https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJJaR8O3HTZfrP5cLztXGi9q9g>

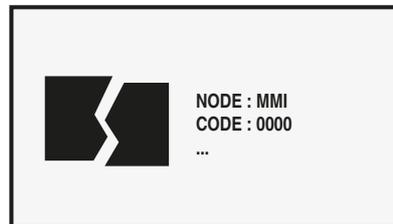
Iedere toegang tot de binnenste elektronica, met uitzondering van de zones zoals beschreven in de video-handleiding, is niet toegestaan en annuleert de garantie-voorwaarden en eventuele reparaties. Deze handelingen kunnen schade toebrengen aan de elektronica in de generator.

HARDWARE ERROR

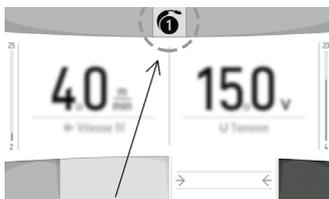
Als de volgende foutmelding op uw scherm verschijnt, is de instelling «Slave» van het draadaanvoersysteem niet correct uitgevoerd. In de onderstaande video kunt u zien hoe deze instelling moet worden uitgevoerd.



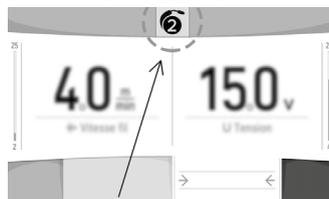
HARDWARE Error



WEERGAVE SCHERM



Draadaanvoer N° 1 = Master



Draadaanvoer N°2 = Slave

ⓘ De functies van de draadaanvoer «Slave» zijn beperkt.

GARANTIE

De garantie dekt alle gebreken en fabricagefouten gedurende twee jaar vanaf de aankoopdatum (onderdelen en arbeidsloon).

De garantie dekt niet :

- Alle overige schade als gevolg van vervoer.
- De gebruikelijke slijtage van onderdelen (Bijvoorbeeld : kabels, klemmen, enz.).
- Incidenten als gevolg van verkeerd gebruik (verkeerde elektrische voeding, vallen, ontmanteling).
- Gebreken ten gevolge van de gebruiksomgeving (vervuiling, roest, stof).

In geval van storing moet het apparaat teruggestuurd worden naar uw distributeur, samen met:

- Een gedateerd aankoopbewijs (betaalbewijs, factuur ...).
- Een beschrijving van de storing.

AVVERTENZE - NORME DI SICUREZZA

ISTRUZIONI GENERALI



Queste istruzioni devono essere lette e ben comprese prima dell'uso.
Ogni modifica o manutenzione non indicata nel manuale non deve essere effettuata.

Ogni danno fisico o materiale dovuto ad un utilizzo non conforme alle istruzioni presenti in questo manuale non potrà essere considerato a carico del produttore. In caso di problema o incertezza, consultare una persona qualificata per manipolare correttamente l'attrezzatura.

Questo manuale descrive il cablaggio di questo prodotto. Un utilizzatore che non rispetta rigidamente le indicazioni di sicurezza descritte in questo manuale si espone a dei rischi elettrici e/o ad incidenti gravi, anche mortali.

SICUREZZA ELETTRICA

Quando si lavora sul prodotto, assicurarsi che l'area sia protetta tenendo a distanza le persone che non hanno letto le istruzioni di sicurezza descritte in questo manuale. Questo prodotto deve preferibilmente essere installato da un professionista secondo le regole di installazione in vigore nel paese. Nel caso contrario, è raccomandato prendere conoscenza di queste regole prima dell'intervento.

PRECAUZIONI CONTRO I DANNI ELETTROSTATICI



L'elettricità statica può danneggiare l'attrezzatura elettronica. Utilizzare un bracciale antistatico collegato a terra, un cinturino alla caviglia o un dispositivo di sicurezza equivalente per prevenire danni elettrostatici (ESD) durante l'installazione di questo prodotto.

I danni elettrostatici possono irrimediabilmente danneggiare il generatore e/o il prodotto. Per proteggere le componenti elettroniche da danni elettrostatici, posizionare questo prodotto su una superficie antistatica, come un tappeto di scarica antistatica, un sacchetto antistatico o un tappetino antistatico monouso.

CONTENUTO DEL KIT

Connecteur	Faisceau 850 mm	Faisceau 300 mm	Cable RJ45 750 mm	Cable RJ45 300 mm	Piastra di supporto K0020	Piastra di supporto K1059	Cappuccio

ⓘ Alcune configurazioni non richiedono tutti gli elementi del kit.

PRESENTAZIONE

Il kit digitale NUM-1 (rif. 063938) autorizza un'applicazione supplementare sui generatori MIG/MAG e TIG compatibili. Prende forma con l'aggiunta di un comando a distanza digitale o l'aggiunta di un trainafile per una configurazione a doppio trainafile.

Compatibilità	rif.	Comando a distanza rif. 062122	Trainafile esterno	
			NEOFEED-4W rif. 014527	PULSFEED-4W rif. 062689
NEOPULSE 320 C	062474	✓	✓	-
PULSEMIG 320 C	062641	✓	-	✓
NEOPULSE 400 CW	062061	✓	✓	-
PULSEMIG 400 CW	062658	✓	-	✓
NEOPULSE 400 G	014497	✓	-	-
PULSEMIG 400 G	062665	✓	-	-
NEOPULSE 500 G	014503	✓	-	-
PULSEMIG 500 G	062672	✓	-	-
TITAN 231 DC FV	075245	✓	-	-
IMS TITAN 231 DC FV	078680	✓	-	-
TITANIUM 230 AC/DC FV	061996	✓	-	-
IMS TITANIUM 230 AC/DC FV	073098	✓	-	-

INSTALLAZIONE



AVVERTENZE
LE SCOSSE ELETTRICHE POSSONO ESSERE FATALI



Solo le persone esperte e abilitate dal produttore possono effettuare l'installazione. Durante l'installazione, assicurarsi che il generatore sia scollegato dalla rete.

Video per l'installazione di un kit:

NEOPULSE 400 G / 500 G
PULSEMIG 400 G / 500 G

NUM-1



https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJaSwDJ9f3_4KyWe84UZrinBp

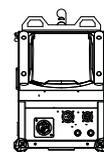
NEOPULSE 320C
PULSEMIG 320C

NUM-1
(Comando a distanza)



<https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJaTDVIgFrVxc1ZOBzCnXfehe>

NUM-1 (Trainafile esterno)



1 → 2

Per un'installazione con doppio trainafile, il trainafile esterno deve essere configurato in trainafile «Slave». Per configurarlo, seguire le istruzioni del video seguente:



<https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJaTDVIgFrVxc1ZOBzCnXfehe>

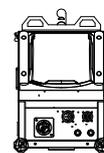
NEOPULSE 400 CW
PULSEMIG 400 CW

NUM-1
(Comando a distanza)



<https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJaSib3J2i96haTPIAZrmBiSF>

NUM-1 (Trainafile esterno)



1 → 2

Per un'installazione con doppio trainafile, il trainafile esterno deve essere configurato in trainafile «Slave». Per configurarlo, seguire le istruzioni del video seguente:



<https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJaSib3J2i96haTPIAZrmBiSF>

TITAN 231 DC FV

NUM-1
(Comando a distanza)

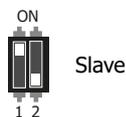
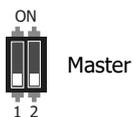


<https://www.youtube.com/playlist?list=PL7Y7wApgIJaR8O3HTZfrP5cLztXGi9q9g>

Qualsiasi accesso alle aree interne, oltre alle aree descritte in questa guida video, è vietato e annulla la garanzia e qualsiasi altra forma di supporto. In effetti, queste manipolazioni possono essere dannose per le parti interne e / o i componenti elettronici del generatore.

ERRORE HARDWARE

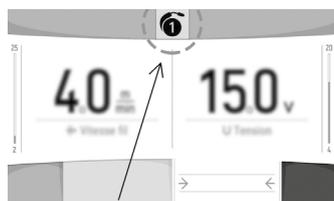
Se l'errore seguente appare sullo schermo, la configurazione «Slave» del trainafilo esterno NEOFEED/PULSFEED non è stata rispettata. La configurazione si può vedere nel video (vedere qui sopra).



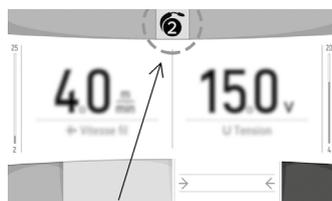
Errore HARDWARE



VISUALIZZAZIONE SCHERMO



Trainafilo N°1 = Master



Trainafilo N°2 = Slave

ⓘ Le funzionalità del trainafilo «Slave» sono limitate.

GARANZIA

La garanzia copre qualsiasi difetto di fabbricazione per 2 anni, a partire dalla data d'acquisto (pezzi e mano d'opera).

La garanzia non copre:

- Danni dovuti al trasporto.
- La normale usura dei pezzi (Es. : cavi, morsetti, ecc.).
- Gli incidenti causati da uso improprio (errore di alimentazione, cadute, smontaggio).
- I guasti legati all'ambiente (inquinamento, ruggine, polvere).

In caso di guasto, rinviare il dispositivo al distributore, allegando:

- la prova d'acquisto con data (scontrino, fattura...)
- una nota esplicativa del guasto.

ICÔNES / SYMBOLS / SIMBOLE / ICONOS / ZEICHENERKLÄRUNG / PICTOGRAMMEN / ИКОНКИ / ICONE

	<ul style="list-style-type: none"> - Matériel conforme aux Directives européennes. La déclaration UE de conformité est disponible sur notre site (voir à la page de couverture). - Device complies with european directives. The EU declaration of conformity is available on our website (see cover page). - Gerät entspricht europäischen Richtlinien. Die Konformitätserklärung finden Sie auf unsere Webseite. - Aparato conforme a las directivas europeas. La declaración de conformidad está disponible en nuestra página web. - Аппарат соответствует директивам Евросоюза. Декларация о соответствии есть в наличии на нашем сайте. - Appara(a)t(en) conform de Europese richtlijnen. Het certificaat van overeenstemming is beschikbaar op onze internet site. - Dispositivo(i) conforme(i) alle direttive europee. La dichiarazione di conformità è disponibile sul nostro sito internet.
	<ul style="list-style-type: none"> - Ce matériel faisant l'objet d'une collecte sélective selon la directive européenne 2012/19/UE. Ne pas jeter dans une poubelle domestique ! - This hardware is subject to waste collection according to the European directives 2012/19/EU. Do not throw out in a domestic bin ! - Für die Entsorgung Ihres Gerätes gelten besondere Bestimmungen (sondermüll) gemäß europäische Bestimmung 2012/19/EU. Es darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden! - Este material requiere una recogida de basuras selectiva según la directiva europea 2012/19/UE. ¡No tirar este producto a la basura doméstica! - Это оборудование подлежит переработке согласно директиве Евросоюза 2012/19/UE. Не выбрасывать в общий мусоросборник! - Afzonderlijke inzameling vereist volgens de Europese richtlijn 2012/19/UE. Gooi het apparaat niet bij het huishoudelijk afval ! - Questo materiale è soggetto alla raccolta differenziata seguendo la direttiva europea 2012/19/UE. Non smaltire con i rifiuti domestici!
	<ul style="list-style-type: none"> - Matériel conforme aux exigences britanniques. La déclaration de conformité britannique est disponible sur notre site (voir à la page de couverture). - Equipment in compliance with British requirements. The British Declaration of Conformity is available on our website (see home page). - Das Gerät entspricht den britischen Richtlinien und Normen. Die Konformitätserklärung für Grossbritannien ist auf unserer Internetseite verfügbar (siehe Titelseite). - Equipo conforme a los requisitos británicos. La Declaración de Conformidad Británica está disponible en nuestra página web (véase la portada). - Материал соответствует требованиям Великобритании. Заявление о соответствии для Великобритании доступно на нашем веб-сайте (см. главную страницу). - Materiaal conform aan de Britse eisen. De Britse verklaring van overeenkomst is beschikbaar op onze website (zie omslagpagina). - Materiale conforme alla esigenze britanniche. La dichiarazione di conformità britannica è disponibile sul nostro sito (vedere pagina di copertina).
	<ul style="list-style-type: none"> - Produit recyclable qui relève d'une consigne de tri. - This product should be recycled appropriately - Recyclingprodukt, das gesondert entsorgt werden muss. - Producto reciclable que requiere una separación determinada. - Этот аппарат подлежит утилизации. - Product recyclebaar, niet bij het huishoudelijk afval gooien. - Prodotto riciclabile soggetto a raccolta differenziata.



JBDC
1, rue de la Croix des Landes - CS 54159
53941 SAINT-BERTHEVIN Cedex
FRANCE