



RC Panel Pro

DE

Bedienungsanleitung



42,0426,0282,DE 003-22112021

Allgemeines

Sicherheit

WARNUNG!

Fehlbedienung und fehlerhaft durchgeführte Arbeiten können schwerwiegende Personen- und Sachschäden verursachen.

Alle in diesem Dokument beschriebenen Arbeiten dürfen nur von geschultem Fachpersonal durchgeführt werden. Alle in diesem Dokument beschriebenen Funktionen dürfen nur von geschultem Fachpersonal angewendet werden. Alle beschriebenen Arbeiten erst durchführen und alle beschriebenen Funktionen erst anwenden, wenn folgende Dokumente vollständig gelesen und verstanden wurden:

- ▶ dieses Dokument
- ▶ sämtliche Bedienungsanleitungen der Systemkomponenten, insbesondere Sicherheitsvorschriften

Gerätekonzept

Die Fernbedienung verfügt über die gleiche Funktionalität wie das Bedienpanel der Stromquelle. Eine genaue Beschreibung der möglichen Einstellungen, ist in der Bedienungsanleitung der Stromquelle zu finden.

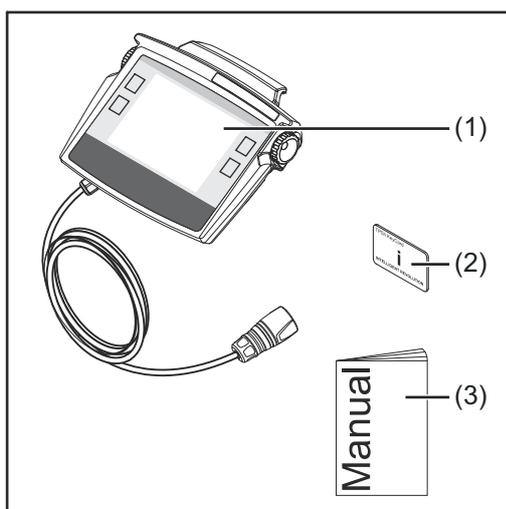
HINWEIS!

Um die Fernbedienung verwenden zu können, muss das Schweißsystem über eine TPS/i-Stromquelle verfügen.

HINWEIS!

Auf Grund von Firmware-Updates können Funktionen verfügbar sein, die in dieser Bedienungsanleitung nicht beschrieben sind oder umgekehrt.

Lieferumfang



- (1) Fernbedienung
- (2) TPS/i Key Card
- (3) dieses Dokument

Technische Daten

Versorgungsspannung	+ 24 V DC
Schutzklasse	IP 44

Prüfzeichen	CE, FCC
Maße (l x b x h)	260 x 220 x 60 mm 10.24 x 8.66 x 2.36 in.

**Hinweise zur
Funkkennzeich-
nung**

Das Gerät ist mit einem Funkmodul ausgestattet.

Funkmodule unterliegen in den USA der Kennzeichnungspflicht nach FCC:

FCC

Dieses Gerät entspricht Abschnitt 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb unterliegt folgenden Bedingungen:

- (1) Dieses Gerät darf keine Störungen verursachen und
- (2) Das Gerät muss jede erhaltene Störbeeinflussung verkraften, einschließlich Störbeeinflussungen, die zu einer Beeinträchtigung des Betriebes führen können.

FCC ID: QKWSPB209A

Industry Canada RSS

Dieses Gerät entspricht den lizenzfreien Industry Canada RSS Normen. Der Betrieb unterliegt folgenden Bedingungen:

- (1) Dieses Gerät darf keine Störungen verursachen und
- (2) Das Gerät muss jede erhaltene Störbeeinflussung verkraften, einschließlich Störbeeinflussungen, die zu einer Beeinträchtigung des Betriebes führen können.

IC: 12270A-SPB209A

Sofern vom Hersteller nicht ausdrücklich genehmigt sind Änderungen oder Modifikationen des Funkmoduls nicht erlaubt und führen zum Verlust der Betriebsberechtigung des Gerätes durch den Benutzer.

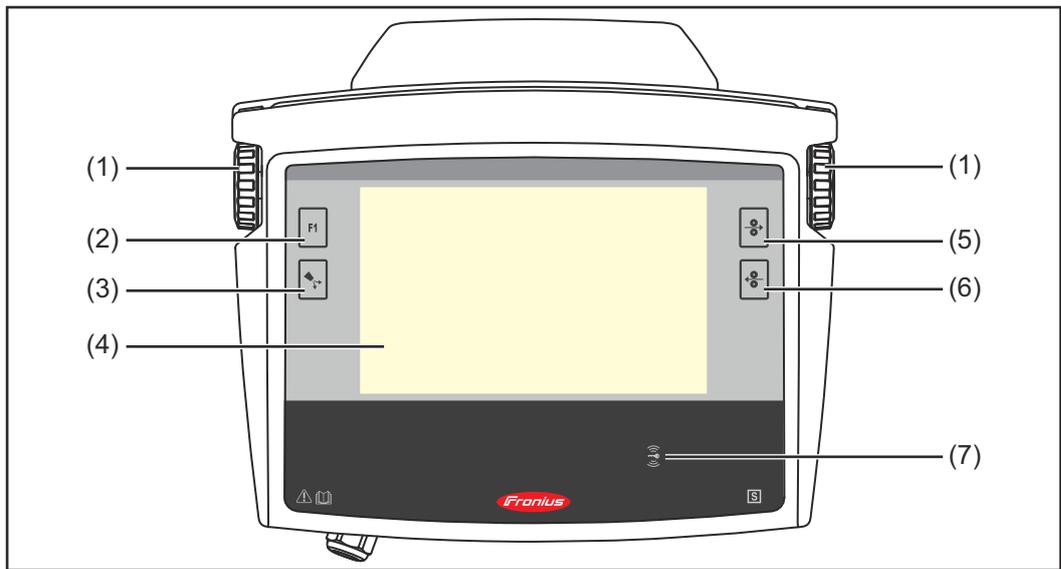
HINWEIS!

Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für ein digitales Gerät der Klasse A gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen.

Diese Grenzwerte sind so ausgelegt, dass sie einen angemessenen Schutz gegen schädliche Störungen bieten, wenn das Gerät in einer gewerblichen Umgebung betrieben wird. Dieses Gerät erzeugt und verwendet Hochfrequenzenergie und kann diese ausstrahlen, und wenn es nicht gemäß der Bedienungsanleitung installiert und verwendet wird, kann es zu schädlichen Störungen der Funkkommunikation kommen. Der Betrieb dieses Gerätes in einem Wohngebiet kann zu schädlichen Störungen führen, die der Benutzer auf eigene Kosten zu beheben hat.

Bedienelemente, Anschlüsse und Anzeigen

Bedienelemente und Anzeigen

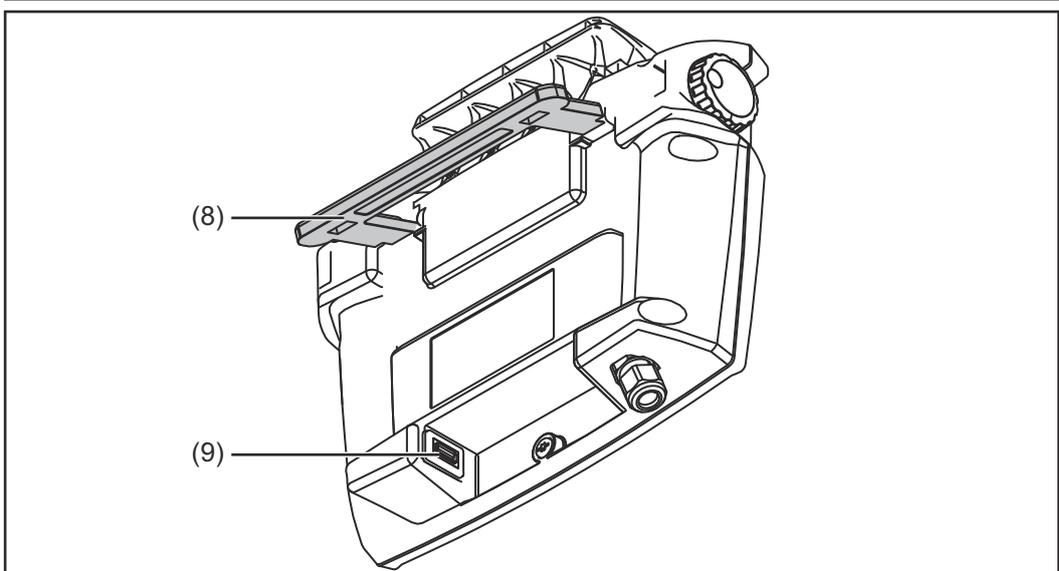


- (1) **Einstellrad mit Dreh-/Drück-Funktion**
zum Auswählen von Elementen, zum Einstellen von Werten und zum Scrollen in Listen
- (2) **Taste Sonderfunktion**
je nach Konfiguration, zur Auswahl von Sonderfunktionen
- (3) **Taste Gasprüfen**
zum Einstellen der benötigten Gasmenge am Druckminderer.
Nach Drücken der Taste Gasprüfen strömt für 30 Sekunden Gas aus. Durch nochmaliges Drücken wird der Vorgang vorzeitig beendet
- (4) **Touchdisplay**
- (5) **Taste Draht einfädeln**
zum gas- und stromlosen Einfädeln der Drahtelektrode in das Schweißbrenner-Schlauchpaket
- (6) **Taste Draht rücklauf**
zum gas- und stromlosen Zurückziehen der Drahtelektrode

HINWEIS!

Die Drahtelektrode immer nur um geringe Längen zurückziehen, da die Drahtelektrode beim Rücklauf nicht aufgewickelt wird.

- (7) **Lesezone für TPS/i Key Card und TPS/i Key Fob**
zum Auf-/Absperren der Fernbedienung mittels TPS/i Key Card und TPS/i Key Fob



(8) Schwenkbarer Halte- und Stellbügel

(9) USB-Anschluss

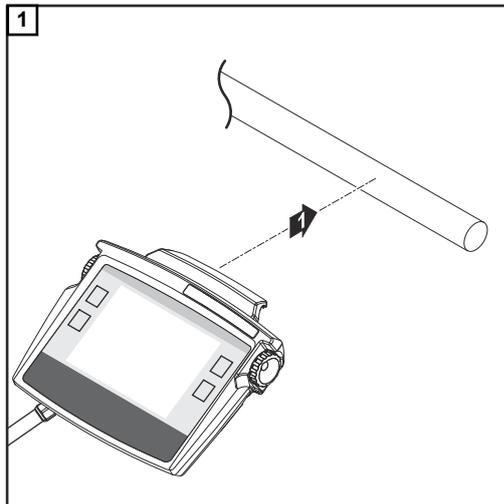
zum Anschluss von USB-Sticks (beispielsweise Service-Dongle, Licence-Key, ...)

Installation und Inbetriebnahme

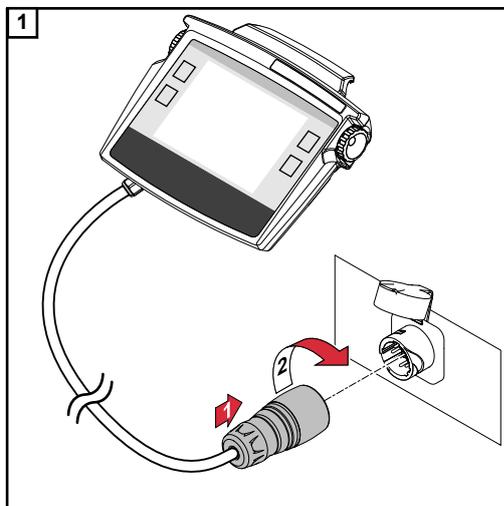
Fernbedienung
auf einem Griff-
rohr montieren

⚠ VORSICHT!

Gefahr von Personen- und Sachschäden durch herabfallende Fernbedienung.
Die Fernbedienung immer gegen Herabfallen sichern.



Fernbedienung
an Systemkom-
ponenten an-
schließen





Fronius International GmbH

Froniusstraße 1
4643 Pettenbach
Austria
contact@fronius.com
www.fronius.com

Under www.fronius.com/contact you will find the addresses of all Fronius Sales & Service Partners and locations.