

# POWER FEED® 22 & 26

TRAGBARE DIGITALE DRAHTVORSCHÜBE



**Power Feed®22 and Power Feed®26** sind neue tragbare und digitale halbautomatische Drahtvorschübe, die alle Multiprozess- und hochentwickelte digitale [ArcLink®] Lincoln Stromquellen unterstützen.

Diese sind ideal für die Konstruktion und Fertigung, den Schiffsbau und Pipeline-Anwendungen.

Ein hitzebeständiges Polycarbonat Gehäuse sorgt für ein leichtes und kompaktes Design der **Power Feed® 22 & Power Feed® 26**, so dass sie zu weiter entfernten oder schweren Schweißanwendungen getragen werden können.

**Power Feed®22 ist mit einer hellen digitalen Anzeige** (sichtbare voreingestellte und aktuelle Werte), Trimm-Funktion, Betriebsartenschalter und Haupt- Start/End-Funktionen ausgestattet. Es verfügt über 8 Programme mit schnellem Zugriff: 4 festgesetzt als Schweißprozesse (GMAW, FCAW-GS, SMAW, GTAW) plus 4, die geändert werden können und einem von 4 Benutzerspeichern zugewiesen werden können.

**Die erstklassige Power Feed®26 ist mit einem grafischen Farbdisplay** mit intuitiver Symbol-Sprache und einer Vielzahl von speziellen Funktionen ausgestattet. Ein Anschluss für Push-Pull-Brenner ermöglicht Ihnen das Arbeiten mit Aluminiumdrähten auch über größere Distanzen. **Power Feed®26** vereint alle Funktionen durch USB-Anschlüsse, Dualverfahren, Speicher und Parametergrenzen.



#### Prozesse

MIG/MAG Puls · MIG/MAG · MIG/MAG-STT® · Fülldraht · E-Hand · WIG · Fugenhobeln

EINGANG AUSGANG



## Warum POWER FEED® 22 & 26 ?

### » Robustes Kunststoffgehäuse

Ein hitzebeständiges Polycarbonat Gehäuse sorgt für ein leichtes und kompaktes Design, so dass sie zu weiter entfernten oder schweren Schweißanwendungen getragen werden können.

### » Erstklassiges Drahtvorschubsystem

Ein neues 4 Rollen angetriebenes Drahtfördersystem ermöglicht eine höhere Effizienz und gewährleistet mehr Zuverlässigkeit beim Zuführen verschiedener Arten von Drähten vor allem bei Aluminiumdrähten.

### » Vielseitige Einsatzmöglichkeiten

Ideal für den Einsatz in jeder Fertigung, in Werften, vor Ort oder mit langem Schlauchpaket.

### » Bedienfeld

LEDs mit hellen Digitalen Anzeigen bei der PF22 und ein grafisches Farbdisplay mit intuitiver Symbol-Sprache zur einfachen Bedienung bei der PF-26.

### » Hot/Soft Start Crater Run

und alle Standardfunktionen (PF-26).

### » Innenbeleuchtung

Hochintensive LEDs beleuchten den Drahtvorschub.

### » Vollvergossenes Gehäuse

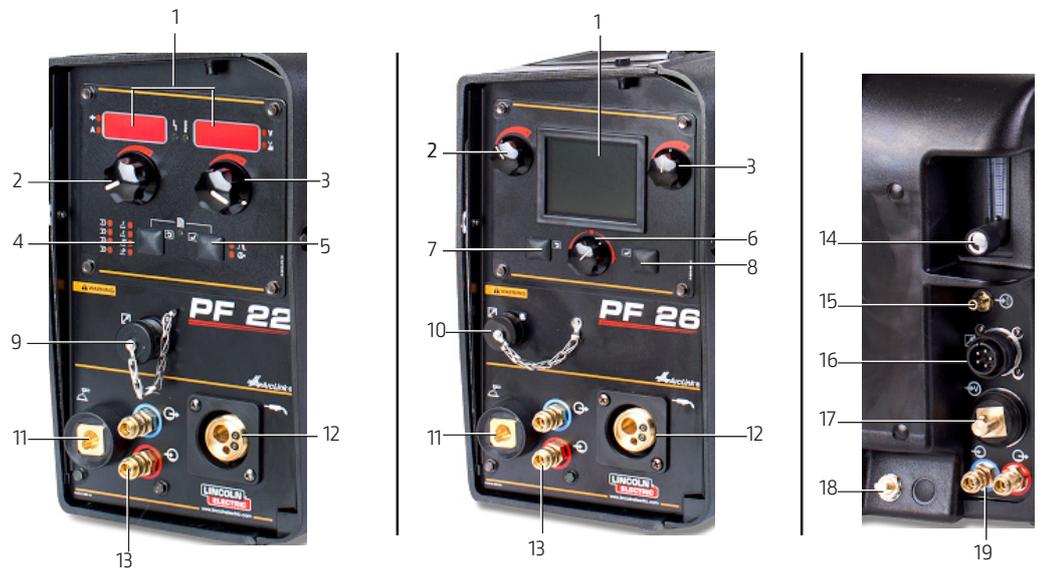
schützt die Vorschubkomponenten sowie den Schweißdraht vor äußere Verunreinigungen.

### EIGENSCHAFTEN

Produkt	Artikel-Nr.	Antriebsrollen	Kühlung	Eingangsleistung	Ausgangsleistung	Drahtvorschubgeschwindigkeit (m/min)	Drahtdurchmesser (mm)			Gewicht (kg)	Abmessung HxWxD (mm)
							Massivdraht	Fülldraht	Aluminium		
PF-22	K14110-1	4	A/W	40V DC	500A@60%	1.0-22	0.8-2.4	0.9-2.4	1.0-2.4	14.8	380 x 220 x 590
PF-26	K14138-1						15.2				

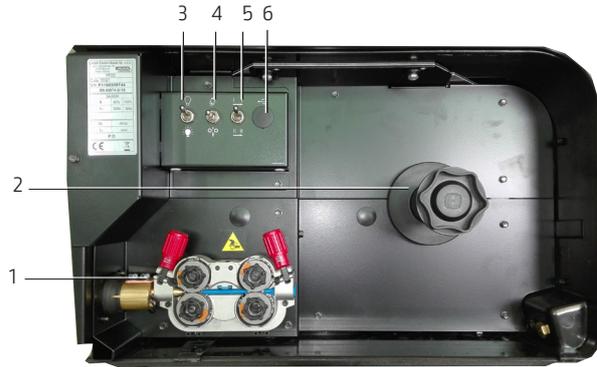
## VORDERE UND HINTERE REGLER

1. Farbdisplay / Digitale Anzeige
2. Linker Knopf: Werteeinstellung Anzeige links
3. Rechter Knopf: Werteeinstellung Anzeige rechts
4. Ändern und einstellen der Schweißparameter
5. Navigations-Kodierer
6. Abbrechen oder zurück
7. ENTER Knopf
8. 6-polige Fernregler-Buchse
9. 12-polige Fernregler-Buchse
10. E-Hand/WIG Dinse connection
11. EURO Anschluss
12. Wasser I/O Schnellanschluss
13. Druckminderer mit Regelventil
14. Schutzgas-Einlass mit Gasfilter
15. 5-poliger ArcLink-Anschluss
16. Elektrodenleitung
17. Lasche für Kabelhaken zur Zugentlastung
18. Wasser I/O Schnellanschluss



## UNDER DOORS & ANTRIEBSSYSTEM

1. Vier Rollen Drahtfördersystem
2. Spindelbremse
3. Licht AN/AUS Kippschalter
4. Gasspülung / Cold Inch
5. 2T/4T Brenner-Modus Schalter (PF-26 auf einem grafischen Display)
6. USB-Anschluss (PF-26)



## Zubehör

- K10095-1-15M Fernregler
- K14126-1- Fernregler RC-42 (PF-22)
- K14091-1 MIG/MAG Fernregler (PF-26)
- K14121-1 Bedienfeld U2
- K14123-1 Bedienfeld U6
- K14124-1 Gehäuse für Fernregler
- E/H-400A-70-5M Elektrodenhalter, 400A - 70 mm<sup>2</sup> - 5 m
- K2909-1 6-PIN/12-PIN Adapter
- K14132-1 5-PIN/12-PIN Adapter
- K14042-1 Adapter für S200 Spulen
- K363P Adapter für Readi-Reel® Spulen
- K10349-PG(W)-xxM Stromquellen/Drahtvorschub Kabel (Gas und Gas/Wasser). Erhältlich in 5, 10 oder 15m.
- KP10519-8 WIG – Euro Adapter
- K10513-26-4 WIG-Brenner LT 26 G
- K10413-x-x MIG/MAG-Brenner
- FL060583010 FLAIR 600 Fugenhobler
- K10343 Innershield® Brenneradapter
- K115-1 & 2 Innershield® Brenner
- K126-1 & 2 Innershield® Brenner

## Neue Antriebsrollen

### Antriebsrollen-Kit für Massivdraht

- KP14150-V06/08
- KP14150-V08/10
- KP14150-V10/12
- KP14150-V10/16
- KP14150-V10/24
- KP14150-V09/11
- KP14150-V14/20



### Antriebsrollen-Kit für Aluminium-Draht

- KP14150-U06/08A
- KP14150-U08/10A
- KP14150-U10/12A
- KP14150-U12/16A
- KP14150-U16/24A



### Antriebsrollen-Kit für Fülldraht

- KP14150-V12/16R
- KP14150-V14/20R
- KP14150-V16/24R
- KP14150-V09/11R
- KP14150-V10/12R



## Empfohlene Stromquellen

- Speedtec® 405/505S
- Speedtec® 405/505SP
- Power Wave® S350
- Power Wave® S500

## Was ist enthalten

- Antriebsrollen (1.0-1.2mm)
- Druckminderer
- Bedienfeld
- Kette