

# CASE DRAHTVORSCHÜBE WF 25i / VR 4000 / VR 5000

/ die robusten Drahtvorschübe für TPS/i, TPS und TransSteel

/ WF 25i, VR 4000 und VR 5000 sind die Generation der Case Drahtvorschübe, die sich speziell in Umgebungen mit schwierigsten Anforderungen heimisch fühlt: Optimal geschützt vor äußeren Einflüssen, hält das ergonomisch geformte Kunststoffgehäuse schwersten Belastungen stand. Durch geringste Störkonturen können Beschädigungen weitestgehend vermieden werden.



- / Kompakt, stoßfest, mobil
- / Perfekt geschützte Bedienelemente durch optimiertes Design
- / 100 % isoliert gegen hohe Luftfeuchtigkeit, Staub und Spritzwasser
- / Wasser- oder gasgekühlt
- / Einsatz im Schiffbau, im Offshore-Bereich, im Schienenfahrzeugbau, im Hoch- und Tiefbau, im Stahlbau und bei Reparatur- und Montagearbeiten

/ Größte Robustheit und Mobilität bei stabilstem Lichtbogen



/ WF 25i Case, D200 und D300



/ VR 4000 Case, D200 und D300



/ VR 5000 Case, D200 und D300

## PRAKTISCH IN DER ANWENDUNG

/ Ein speziell entwickeltes Fronius Verbindungsschlauchpaket ermöglicht einen schnellen Anschluss und praktisches Arbeiten. Bei den Varianten WF 25i Case und VR 5000 Case dient ein robuster Bajonett-Anschluss zur Zugentlastung für das Verbindungsschlauchpaket. Wahlweise sind diese Modelle auch als Pigtail-Variante mit fixierten Anschlüssen inkl. Kabel für Stromkabel und Steuerleitung erhältlich. Im Falle des VR 4000 Case ist eine mechanische Zugentlastung integriert. Entfernungen von der Stromquelle zum Schweißplatz von bis zu 70 m sind mit gasgekühlten Schweißsystemen möglich.

/ Der 4-Rollenantrieb ermöglicht eine konstante Drahtförderung und ein perfektes Schweißergebnis.

## HANDHABUNG

/ Beidseitig aufklappbare Seitendeckel sorgen bei den Modellen VR 5000 Case und WF 25i Case für einen optimalen Zugang zur Drahtspule, Motorplatte und zu den Anschlüssen des Verbindungsschlauchpakets. Dadurch sind die innenliegenden Anschlüsse bestens vor Verschmutzungen und Schäden geschützt. Beide Seitenklappen sind durch robuste Schnellverschlüsse auch leicht mit Handschuhen zu öffnen. Außerdem sind in die Seitenklappen Gleitkufen integriert. Dies ermöglicht einen optimalen Einsatz, je nach Anwendung, sowohl in stehender als auch in liegender Position.

/ Für den sicheren Transport, um unerwünschte Zündungen zu vermeiden, ist ein On-/Off-Schalter wahlweise am Vorschub erhältlich. In der Position „Off“ unterbricht dieser Schalter den Stromkreis und versetzt den Vorschub in einen für den Transport sicheren Zustand.

/ Bewährte Zusatzausstattungen wie ein integrierter, von außen regelbarer Gasdurchflussregler, eine rückwärtig anbringbare Elektrodenbuchse und der Transport des Gesamtsystems mittels Aufnahmekonsole direkt am Fahrwagen sind optional erhältlich.



/ Ein ergonomisch konstruierter Haltegriff sorgt für einen sicheren Transport – per Hand oder mit Seil am Kran

/ Perfect Welding / Solar Energy / Perfect Charging

## WIR HABEN DREI SPARTEN UND EINE LEIDENSCHAFT: DIE GRENZEN DES MACHBAREN VERSCHIEBEN.

/ Ob in der Schweißtechnik, Photovoltaik oder bei Batterieladetechnik – unser Anspruch ist klar definiert: Innovationsführer sein. Mit rund 3.000 Mitarbeitern weltweit verschieben wir die Grenzen des Machbaren, unsere mehr als 1.000 erteilte Patente sind der Beweis dafür. Wo andere sich schrittweise entwickeln, machen wir Entwicklungssprünge. Schon immer. Ein verantwortungsvoller Umgang mit unseren Ressourcen ist die Grundlage unseres unternehmerischen Handelns.

Weitere Informationen zu allen Fronius Produkten und unseren weltweiten Vertriebspartnern und Repräsentanten erhalten Sie unter [www.fronius.com](http://www.fronius.com)

v04 Nov 2014 DE

Fronius Schweiz AG  
Oberglatterstrasse 11  
8153 Rümlang  
Schweiz  
Telefon 0848 FRONIUS (37 66 487)  
Gratisfax 0800 FRONIUS (37 66 487)  
[sales.switzerland@fronius.com](mailto:sales.switzerland@fronius.com)  
[www.fronius.ch](http://www.fronius.ch)

Fronius Deutschland GmbH  
Am Stockgraben 3  
36119 Neuendorf-Dorf bei Fulda  
Deutschland  
Telefon +49 6655 916 94-0  
Telefax +49 6655 916 94-30  
[sales.germany@fronius.com](mailto:sales.germany@fronius.com)  
[www.fronius.de](http://www.fronius.de)

Fronius International GmbH  
Vertrieb Österreich:  
Froniusplatz 1  
4600 Wels  
Österreich  
Telefon +43 7242 241-0  
Telefax +43 7242 241-953490  
[sales.austria@fronius.com](mailto:sales.austria@fronius.com)  
[www.fronius.at](http://www.fronius.at)

Fronius International GmbH  
Froniusplatz 1  
4600 Wels  
Österreich  
Telefon +43 7242 241-0  
Telefax +43 7242 241-953490  
[sales@fronius.com](mailto:sales@fronius.com)  
[www.fronius.com](http://www.fronius.com)