

Fieldpiece®

INSTRUMENTS

Right Stuff Broschüre



Neue Produkte

JL3LC	Große Rohrschellensonde (3/4" - 4 1/8")	3
TC48	Große Rohrschelle verdrahtet (3/4" - 4 1/8")	3
VP67EU	RunQuick™-Vakuumpumpe - 6 CFM	3
VP87EU	RunQuick™-Vakuumpumpe - 8 CFM	3
VPX7EU	RunQuick™-Vakuumpumpe - 10 CFM	3
MG44INT	Kabelloses Vakuum-Messgerät	3
DR58EU	Beheizter Dioden-Kältemittel-Lecksuchgerät	3
DR82EU	Infrarot-Kältemittel-Detektor	3

Right Stuff Programm

SM380VINT	Drahtloser digitaler 3-Anschluss-Verteiler	4
SM480VINT	Drahtloser digitaler 4-Anschluss-Verteiler	4
JL3KH6INT	Job-Link-Sonden (Ladungs- und Luftsatz - enthält 2x JL3PCINT, 2x JL3RHINT, 2x JL3PRINT)	4
JL3LC	Große Rohrschellensonde (3/4" - 4 1/8")	4
TC48	Große Rohrschelle verdrahtet (3/4" - 4 1/8")	4
JL3KM2INT	Job Link Manometersatz (enthält 2x JL3MNINT)	4
MR45INT	Rückgewinnungsmaschine	5
SRS3	Job Link Kältewaage mit Fernbedienung	5
VP67EU	RunQuick™-Vakuumpumpe - 6 CFM	5
VP87EU	RunQuick™-Vakuumpumpe - 8 CFM	5
VPX7EU	RunQuick™-Vakuumpumpe - 10 CFM	5
OIL8X3	Vakuumpumpenöl 237 ml (8oz) x 3 (enthält 4er-Pack)	5
ÖL32	Vakuumpumpenöl 946 ml (32oz) (enthält 6er-Pack)	5
OIL128	Vakuumpumpenöl 3,8 L (Gallone) (enthält 4er-Pack)	5
MG44INT	Kabelloses Vakuum-Messgerät	5
SC260	Kompaktes Zangenmessgerät	6
SC480	Job Link Stromzangenmessgerät	6
SC680	Job Link Schwenkbares Zangenmessgerät	6
SMG5	MegOhm-Meter (Megger)	6
DR58EU	Beheizter Dioden-Kältemittel-Lecksuchgerät	6
DR82EU	Infrarot-Leck-Kältemittel-Detektor	6
SCL2EUR	Kohlendioxid-Detektor	6
ST4	Duales Temperaturmessgerät	7
SPK3	Stab- und IR-Temperaturmessgerät im Taschenformat	7
BG36	HVACR-Inspektionstasche	7
BG44	HVACR Service-Werkzeugtasche	7
STA2	Heißer Draht/InDuct CFM	7
LT17A	Digitales Multimeter	7

Fieldpiece Instruments Europe B.V.

Edisonstraat 65

7006 RB Doetinchem

Niederlande

europe@fieldpiece.com

+800 789 789 78

+31 2021 46 500

www.fieldpiece.com

Fassung 2021



Vakuumpumpen

Pumpen-Innovation.

VPX7EU/VP87EU/VP67EU

- Die besten Durchflussraten VPX7EU 10CFM, VP87EU 8 CFM und VP67EU 6CFM, die die Arbeit schnell erledigen. Alle drei Pumpen sind leicht und tragbar.
- Das RunQuick™-Ölwechselsystem ermöglicht Ölwechsel im laufenden Betrieb - die Pumpe muss nicht abgeschaltet werden und Sie verlieren kein Vakuum.
- Massiver, hintergrundbeleuchteter Ölbehälter, damit Sie den Zustand des Öls und den Betrieb des Systems deutlich sehen können, und neues, abnehmbares Fenster zur Reinigung.
- Langlebige, robuste Pumpen mit einem stabilen Sockel und einer kleinen Stellfläche, die ein Auslaufen verhindern. Einfach zu verwendende 4 Anschlüsse, die die Schläuche in einer Linie halten und einfach zu handhaben sind.

Infrarot-Kältemittel-Lecksuchgerät

Tragbares, leistungsstarkes Lecksuchgerät.

DR82EU

- Großer LCD-Bildschirm mit Hintergrundbeleuchtung.
- Kompaktes, robustes Gehäuse.
- 10 Jahre Lebensdauer des Sensors.
- Kältemittel bis zu 0,03 oz/yr (1g/a).
- Erkennt FCKW, HFKW, HFCKW, HFO und Mischungen.
- Beleuchtete Spitze, lauter Piepser.
- 10 Stunden Akkulaufzeit.
- Wiederaufladbar mit USB-C.



Große Rohrschellen

Die größte Klemme aller Zeiten.

JL3LC - Job Link® System Große Rohrschelle/TC48 - Große Rohrschelle

- Geeignet für Rohre zwischen 3/4" und 4 1/8".
- Perfekt für gewerbliche und kältetechnische Anwendungen.
- Einhandbedienung.
- Patentierter Rapid Rail™-Sensor.
- 300 Meter Funkreichweite.
- kommuniziert mit Job Link App.

Kabelloses Vakuum-Messgerät

Robust, genau und kabellos.

MG44INT

- Drei Verwendungsmöglichkeiten:
1) Job Link® System, 300 Meter Funkreichweite, 2) SMAN® Refrigerant Manifold oder 3) Alleine.
- Display zeigt 1) Balkendiagramm, 2) Geschwindigkeit und 3) Geschwindigkeitsmesser.
- IP54-zertifiziert, wetterfest.
- Robuste, umspritzte Konstruktion.



Beheizter Dioden-Kältemittel-Lecksuchgerät

Tragbares, leistungsstarkes Lecksuchgerät.

DR58EU

- Großer LCD-Bildschirm mit Hintergrundbeleuchtung.
- Kompaktes, robustes Gehäuse.
- 300 Stunden Lebensdauer des Sensors.
- Kältemittel bis zu 0,03 oz/yr (1g/a) erkennen.
- Erkennt FCKW, HFKW, HFCKW, HFO und Mischungen.
- Beleuchtete Spitze, lauter Piepser.
- 18 Stunden Akkulaufzeit.
- Wiederaufladbar mit USB-C.





SMAN® Kältemittel-Sammelleitung

Rauher, härter, schneller als je zuvor.

SMAN380VINT, SMAN480VINT

- Superrobuste Konstruktion.
- Datenerfassung.
- Temperaturkompensierte Systemdichtheitsprüfung.
- Sendet und empfängt drahtlose Messwerte.
- Geschützte Thermoelementbuchsen für Rohr- und Außentemperaturen.
- R32-bereit.
- IP54-zertifiziert, wetterfest.



Große Rohrschellen

Die größte Klemme aller Zeiten.

JL3LC - Job Link® System Große Rohrschelle/TC48 - Große Rohrschelle

- Geeignet für Rohre zwischen 3/4" und 4 1/8".
- Perfekt für gewerbliche und kältetechnische Anwendungen.
- Einhandbedienung.
- Patentierter Rapid Rail™-Sensor.
- 300 Meter Funkreichweite.
- kommuniziert mit Job-Link-App.

Kabelloses Manometersonden-Kit mit zwei Anschlüssen

Verleiht Ihnen die Freiheit, so zu arbeiten, wie Sie es wollen.

JL3KM2INT

- 300 Meter Funkreichweite.
- Präzise Platzierung mit ungebundenem Design.
- Statischer Druck, Gas- und Zugluftdruck.
- Anzeige von bis zu 8 Messwerten in der Job Link App.



Job Link® System-App

Quick Service Checks sind jetzt noch schneller.

JL3KH6INT

- Enthält 2 drahtlose Rohrschellen (JL3PCINT), 2 Drucksonden (JL3PRINT) und 2 Psychrometer (JL3RHINT). (auch separat erhältlich).
- Alle mit 300 Meter Funkreichweite.
- Verbindung zu Job Link® System-App oder SMAN® Kältemittelverteiler.
- Schnelle und genaue Temperaturmessung mit Rapid Rail Technologie.
- Drücke kalibrieren sich automatisch in jeder Höhe.
- Konfigurierbare Psychrometer mit flexibler Sonde und Gleitmagnet.



Vakuumpumpen

Pumpen-Innovation.

VPX7EU/VP87EU/VP67EU

- Die klassenbesten Durchflussraten VPX7EU 10CFM, VP87EU 8 CFM und VP67EU 6CFM, die die Arbeit schnell erledigen. Alle drei Pumpen sind leicht und tragbar.
- Das RunQuick™-Ölwechselsystem ermöglicht Ölwechsel im laufenden Betrieb - die Pumpe muss nicht abgeschaltet werden und Sie verlieren kein Vakuum.
- Massiver, hintergrundbeleuchteter Ölbehälter, damit Sie den Zustand des Öls und den Betrieb des Systems deutlich sehen können, und neues, abnehmbares Fenster zur Reinigung.
- Langlebige, robuste Pumpen mit einem stabilen Sockel und einer kleinen Stellfläche, die ein Auslaufen verhindern. Einfach zu verwendende 4 Anschlüsse, die die Schläuche in einer Linie halten und einfach zu handhaben sind.

Kabelloses Vakuum-Messgerät

Robust, genau und kabellos.

MG44INT

- Drei Verwendungsmöglichkeiten: 1) Job Link® System, 300 Meter Funkreichweite, 2) SMAN® Kältemittelverteiler oder 3) Alleine.
- Display zeigt 1) Balkendiagramm, 2) Geschwindigkeit und 3) Geschwindigkeitsmesser.
- IP54-zertifiziert, wetterfest.
- Robuste, überformte Konstruktion.



Vakuumpumpenöl

OIL8X3/OIL32/OIL128

- Entwickelt für Fieldpiece-Vakuumpumpen.
- Drei Größen: 3 Behälter mit 8 oz (237 ml), eine kleine Flasche mit 946 ml und eine große Flasche mit 3,8 Liter.

www.fieldpiece.com

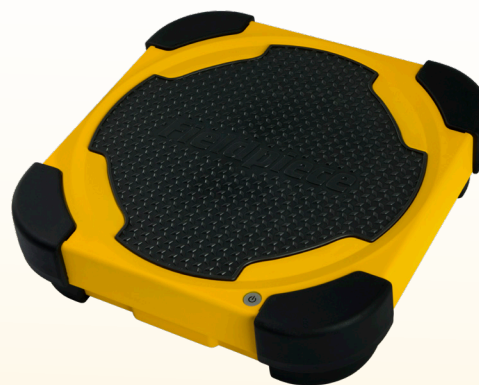


Digitale Wiederherstellungsmaschine

Ihre Wiederherstellungsrevolution.

MR45INT

- Startet und läuft problemlos mit niedrigerer Spannung.
- Minimiert die Flüssigkeitsverschleppung und maximiert die Dampfdruckgewinnung.
- Leicht zugängliche Anschlüsse.
- Wasserfest, um direktem Regen zu widerstehen.
- R32-bereit.



Kabellose Kältemittelwaage

Hohe Beanspruchung.

SRS3

- Drahtlose Verbindung zur Job Link® System-App und zu drahtlosen Verteilern (SM380V & SM480V).
- 114 kg Fassungsvermögen.
- Wasserbeständig.
- Automatische Abschaltung.
- 200 Stunden Lebensdauer der Plattformbatterie.
- Separate Fernanzeige mit 80 Stunden Batterielebensdauer.

Kältemittel-Lecksuchgerät

Tragbares, leistungsstarkes Lecksuchgerät.

DR58EU/DR82EU

- DR58EU, beheizter Dioden-Lecksucher mit 300 Stunden Sensorlebensdauer und 18 Stunden Batterielebensdauer.
- DR82EU, Infrarot-Lecksucher mit 10 Jahren Sensorlebensdauer und 10 Stunden Batterielebensdauer.
- Großer LCD-Bildschirm mit Hintergrundbeleuchtung.
- Kompaktes, robustes Gehäuse.
- Kältemittel bis zu 0,03 oz/yr (1g/a) erkennen.
- Erkennt FCKW, HFKW, HFCKW, HFO und Mischungen.
- Beleuchtete Spitze, lauter Piepser.



Kohlendioxid-Leckdetektor

CO2-Lecks finden. Schnell.

SCL2EUR

- Erkennt den Wechsel des Kältemittels und reagiert hervorragend auf kontaminierte Bereiche.
- Langlebiger Sensor mit einer Lebensdauer von bis zu 10 Jahren.
- Drei Empfindlichkeitsstufen, bis zu 6 g pro Jahr.
- Wiederaufladbarer Lithium-Ionen-Akku.



Digitales Megohm-Messgerät

Bewertung der Isolierung von Kompressoren.

SMG5

- 1000VDC Spannungsquelle.
- Messung bis zu 2000 Megohm.
- LCD (hintergrundbeleuchtet).



Stromzangenmessgerät Kompakt

Nicht nur für kleine Aufträge.

SC260

- 400 A.
- True RMS.
- Spannungen AC/DC.
- Temperatur.
- Helle Hintergrundbeleuchtung.



Stromzangenmessgerät mit Doppelanzeige

Ein Zähler für jedes System.

SC480

- 600 A.
- Drahtlos direkt zum Job Link® System.
- Tiefpassfilter für VFD-Systeme.
- Molex-Messleitungen für kleine Schaltungen.
- Test 3-phasig mit zwei Leitungen.
- Sicherheit CAT IV-600V/CAT III-1000V.

www.fieldpiece.com



Drehbares Zangenmessgerät

Leistungstark. Fähig. Kabellos

SC680

- 600 AC/DC.
- Drahtlos direkt zum Job Link® System.
- Tiefpassfilter für VFD-Systeme.
- Molex-Messleitungen für kleine Schaltungen.
- Test 3-phasig mit zwei Leitungen.
- Sicherheit CAT IV-600V/CAT III-1000V.

Seite 6



Doppeltemperaturmessgerät Typ K

Doppelt so gut.

ST4

- Zwei Thermoelemente vom Typ K enthalten.
- Akzeptiert jedes Thermoelement vom Typ K.
- Auflösung von 0,1 Grad.
- Separate MIN/MAX- und HOLD-Tasten.
- Einfache Feldkalibrierung.



Anemometer Heißer Draht

Weg mit der Haube.

STA2

- Luftausgleich im Kanal mit schneller Reaktionszeit.
- Minimiert den Turbulenzeffekt.
- Freisprecheinrichtungen testen.
- 38"-Teleskopsonde im Kanal verfahrbar.
- Duales Display zeigt eine Kombination aus CFM, Luftgeschwindigkeit und Temperatur in Echtzeit an.

Thermometer – Kompaktes Typ-K-Infrarot

Temperatur für unterwegs.

SPK3

- Hervorragend geeignet für die schnelle Bewertung eines Systems.
- Faltbarer ROD für Messungen in Kanälen.
- 8:1 IR für Oberflächen- und Umgebungstemperaturen.
- Freihändige Messungen im Kanal.
- Schnelles Berechnen von T1 – T2 über ROD und IR.

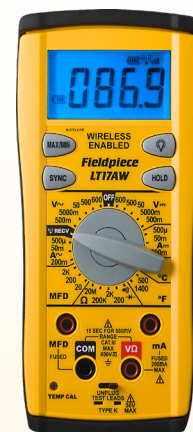


Digitales Multimeter

Jeder liebt den Klassiker.

LT17A

- Temperatur bis zu 760 °C.
- 400 AAC mit mitgelieferter Klemme.
- Kapazität bis zu 200MFD.
- Mikroampere für Flamm-diodentest.
- Frequenz für Motoreinstellung.



Inspektionstasche

Hier ist Ihre neue Tasche.

BG36

- Magnetverschluss mit Schnellverschluss.
- Isolierte Taschen für Prüfgeräte.
- Wettergeschützter, stabiler Sockel.
- Kompakte, robuste Konstruktion.



Service-Werkzeugtasche

Gerade groß genug.

BG44

- Robustes, erhöhtes Gestell für Handwerkzeuge.
- Gepolsterte Taschen zum Schutz der Messgeräte.
- Magnetisches Tablett.
- Schnelles Tragen mit einem Gurt.
- Kompakte, robuste Konstruktion.



Nehmen Sie Kontakt mit uns auf!

Fieldpiece Instruments Europe B.V.

Edisonstraat 65

7006 RB Doetinchem

Niederlande

europa@fieldpiece.com

+800 789 789 78

+31 2021 46 500

www.fieldpiece.com



Tools HVACR Pros Trust