

PRODUKT- KATALOG 2018

ABSAUG-, VAKUUM- & WARTUNGSGERÄTE
FÜR DIE KÄLTE-KLIMA-BRANCHE





ÜBER JAVAC



JAVAC blickt auf eine stolze Geschichte in der Zulieferung von qualitativ hochwertigen Werkzeugen für die Kälte-Klima-Branche zurück. Seit über 50 Jahren steht unsere Marke für Qualität, Zuverlässigkeit und Service - daher ist JAVAC einer der vertrauenswürdigsten Namen bei Wartungsgeräten in der Kälte-Klima-Branche im Vereinigten Königreich.

Als Teil der Aspen Pumps Group können wir JAVAC-Produkte nun zum ersten Mal auch für europäische Kunden liefern und wie alle Marken der Aspen Pumps Group liegt unser Fokus auf Produkten, die das Leben für Installateure einfacher machen.



ASPEN
STORM
CHEMICALS

Unser 5-Sterne-Service und unsere erstklassige Betreuung bedeuten, dass Sie Ihre unverzichtbaren Geräte schneller wieder zurückerhalten, wenn diese eine Wartung, Kalibrierung oder Reparatur in einem unserer Service-Zentren im Vereinigten Königreich, in Frankreich und Deutschland benötigen.

www.javac.co.uk
javac@aspenspumps.com
t: +44 (0)1323 848842



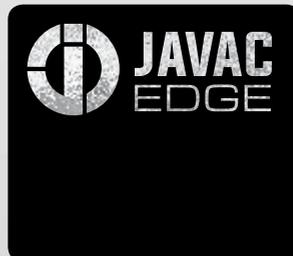
INHALTSVERZEICHNIS

Kältemittelabsaugung	4-6
Vakuumpumpe, Manometer, Öl	7-10
Leckerkennung	11-12
Kältemittelwaagen	13
Monteurhilfe, Manometer	14-16
Schläuche	17
Rohrwerkzeuge	18-26
Löt- und Schweißgeräte	27-29
Stickstoffdruckprüfung	30-31
Temperatur und Testeinrichtungen	32
Zubehörteile	32-33
Überblick der A2L-Geräte	34-35

DIE MARKEN

Vertrauenswürdig und langlebig – JAVAC ist unser Kernsortiment an hochpräzisen Kälte-Klima-Werkzeugen

Mit vielen zusätzlichen Funktionen - diese Produkte erleichtern die Arbeit und bieten Ihnen den entscheidenden Vorteil.





Funkensichere
Konstruktion:
UL-gelisteter
Ein- und Ausschalter

Funkensicher!
– 5 m fest
verdrahtetes
240 V kabel

XTR-ALTIMA A2L FUNKENSICHERE KÄLTEMITTELABSAUGSTATION

- Geeignet für R32, R1234YF & Standard-Kältemittel
- Funkensichere Konstruktion: UL-gelisteter Ein- und Ausschalter
- 5 m fest verdrahtetes 240 V kabel
- Schnelle Rücksaugrate, Doppelkompressor
- AC-Motor mit hohem Drehmoment

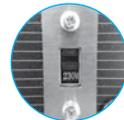


Artikel-Nr.	JAV-1059
Geeignet für	R32, R1234YF, Standard-Kältemittel

KENNDATEN

Push/Pull	660 kg/h
Dampf	30 kg/h
Flüssigkeit	216 kg/h
Spannung	240 V
Motor	0,55 kW
Hochdruckschutz	35 bar
Kompressor	Ölfrei
Gewicht	16 kg
Abmessungen	420 x 290 x 420 mm




 Spannungswahl
 110 V / 240 V

XTR-PRO DV KÄLTEMITTELABSAUGSTATION MIT ZWEI SPANNUNGEN

- Spannungswahl – 110 V* / 240 V
- Integrierter Schutzschalter
- Die X-Connect-Technologie schützt vor falscher Spannung



Artikel-Nr.	JAV-1061
Geeignet für	HFC/HCFC/CFC, Standard-Kältemittel

* 110-V-Kabel nicht enthalten, auf Anfrage erhältlich.



KENNDATEN	
Push/Pull	300 kg/h
Dampf	15 kg/h
Flüssigkeit	90 kg/h
Spannung	110 V* oder 240 V
Motor	0,37 kW
Hochdruckschutz	35 bar
Kompressor	Ölfrei
Gewicht	12 kg
Abmessungen	420 x 290 x 420 mm



**SCHNELL
UND
LEICHT !**

XTR-ULTRA KÄLTEMITTELABSAUGSTATION

- Geringes Gewicht – 8,4 kg
- Hohe Rückgewinnungsraten – 120 kg/h
- Geeignet für HFC/HCFC/CFC

Artikel-Nr.	JAV-1063
Geeignet für	HFC/HCFC/CFC

KENNDATEN

Push/Pull	420 kg/h
Dampf	19 kg/h
Flüssigkeit	120 kg/h
Spannung	240 V
Motor	0,55 kW
Hochdruckschutz	38 bar
Kompressor	Ölfrei
Gewicht	8,4 kg
Abmessungen	320 x 220 x 260 mm





BULLDOG A2L FUNKENSICHERE VAKUUMPUMPE

- Funkensichere Konstruktion: UL-gelisteter Ein- und Ausschalter
- 5 m fest verdrahtetes 240 V Kabel
- Zweistufige, ölgedichtete Vakuumpumpe
- Stromversorgung
- Zwei Ölnebelfilter verhindern Ölnebel



Funkensicher!

- Integrierter funkensicherer Netzschalter, Stromkabel und Schutzschalter
- 5 m fest verdrahtetes Kabel

Artikel-Nr.	JAV-1075
Geeignet für	Alle Standard und A2L Kältemittel

KENNDATEN

Stufen	Zweistufig
Endvakuum	1,5 Microns
Freie Luftverdrängung	156 (l/m) (5,5 CFM)
Stromversorgung	240 V 50Hz
Drehzahl	2880 1/min
Netzkabel	fest verdrahtet
Ölkapazität	450 ml
Ansaugstutzen	1/4" SAE 3/8" SAE
Gewicht	12,5 kg
Abmessungen	338 x 212 x 238 mm



Ausgestattet mit einem Dreifachanschluss, der für 1/4", 5/16" & 3/8" SAE Armaturen geeignet ist



Spannungswahl
110 V / 240 V

Zweistufige,
ölgedichtete
Vakuumpumpe

CC-31, CC-141, CC-231 (CC-REIHE) ZWEISTUFIGE VAKUUMPUMPE



Modell	CC-31	CC-141	CC-231
Artikel-Nr.	JAV-1069	JAV-1065	JAV-1067
Geeignet für	Standard-Kältemittel. Keine Kohlenwasserstoffe		

KENNDATEN

Stufen	Zweistufig		
Endvakuum	15 Microns		12 Microns
Freie Luftverdrängung	40 l/m (1,4 CFM)	140 l/m (5,3 CFM)	230 l/m (9 CFM)
Spannung	Spannungswahl 110/240 V 50Hz		
Drehzahl	0,18 kW	0,25 kW	0,50 kW
Anschlusstecker	IEC	IEC	IEC
Ölkapazität	350 ml	450 ml	610 ml
Ansaugstutzen	1/4" SAE, 3/8" SAE & 1/2" ACME		
Gewicht	9,8 kg	12 kg	15,5 kg
Abmessungen	330 x 135 x 255 mm	350 x 135 x 255 mm	380 x 160 x 285 mm

UNIVERSAL VAKUUMPUMPENÖL

- Konzipiert für Drehschieber-Vakuumpumpen.
- Maximiert die Leistung und steigert das Endvakuum
- Beinhaltet Zusätze für Verschleißschutz, Oxidationsbeständigkeit, Korrosionsschutz, Stockpunkt (Kaltstart), Entlüftung und Schutz vor Schaumneigung.



Produkt	Artikel-Nr.
Universal Vakuumpumpenöl 1 L	HV68/1
Universal Vakuumpumpenöl 4 L	HV68/4

ÖLPUMPE

- Die Pumpe passt auf alle Ölfässer, -flaschen oder -behälter
- Pumpt Öl direkt in das System, ohne eine Abschaltung erforderlich zu machen
- Pumpt gegen kleinen Überdruck
- Pumpt 1 Liter mit ca. 20 vollständigen Pumpenhüben
- Kann für Alkylbenzole, Öle auf Esterbasis, Polyolester, Mineralöle und synthetische Öle verwendet werden



Artikel-Nr.	JAV-1076
-------------	--------------------------

VAKUUM-TORMETER

- Edelstahl
- Blow-out-Stopfen als Überdruckschutz (erhältlich als Ersatzteil Nr. CR2-PLUG)

Artikel-Nr.	CR2-40
Genauigkeit	Klasse 2
Einheiten	Torr, mbar
Betriebsunterdruck	0 - 40 Torr / 50 mbar
Verbinder	1/4" Bördelanschluss
Abmessungen	100 mm





DIGITALES VAKUUMMETER

- Patentierte Vakuummeter-Technologie
- Automatischer Ölsensor
- Kalibrierungsselbsttest und vor Ort kalibrierbar

Artikel-Nr. **JAV-1041**

KENNDATEN

Bereich	0 - 25,000 Microns (3330 Pa, 33,30 mbar, 25 mmHg)
Genauigkeit	± (5% Anzeige + 5 Microns)
Auflösung	1 Micron (0,1 Pa, 0.001 mbar, 0,001 mmHg)
Einheiten	Microns, Pa, mbar, mmHg, Torr
Warmlaufzeit	Sofort
Reaktion	Sofort
Stromversorgung	2x AAA - Alkalibatterien
Betriebstemperatur	-12°C bis 50°C
Sicherer Überdruck	34,5 bar
Abmessungen	110 x 33 x 25 mm
Gewicht	77 g mit Batterien





PROFIND KÄLTEMITTEL-GASLECKSUCHER

Der Kältemittel-Gaslecksucher PROFIND besitzt eine langlebige Elektrolyt-Technologie, die entwickelt wurde um alle Standard HFC, CFC, HCFC Kältemittel zu erkennen.

- Langlebiger, stabiler Sensor
- Einzigartige numerische Anzeige der Leckgröße
- Automatische Kalibrierung und Zurücksetzen auf Umgebungswerte
- 3 einstellbare Empfindlichkeitsstufen



Artikel-Nr.	JAV-1089
Empfindlichkeit	1,5 g/Jahr (R-134A) 0,71 g/Jahr (R-1234YF)
Lebensdauer des Sensors	> 10 Jahre
Reaktionszeit	Unmittelbar
Stromversorgung	4x AA Alkalibatterien
Batterielebenszeit	4-6 Stunden bei durchgehendem Betrieb
Aufwärmzeit	< 20 Sekunden
Sondenlänge	432 mm
Numerische Anzeige	7-teilige digitale Anzeige (1 bis 9)
Gewicht	680 g



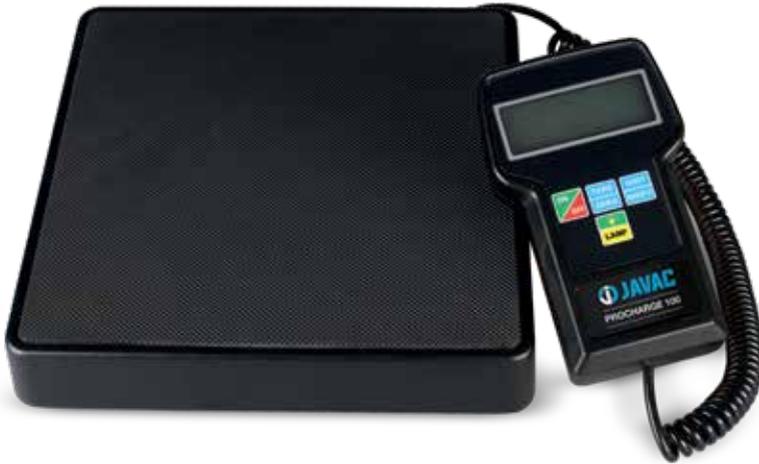
PROFIND⁺ LECKSUCHER FÜR BRENNBARE GASE

Der Lecksucher für brennbare Gase besitzt einen robusten beheizten Sensor, der hochempfindlich auf alle HC-Kältemittel und brennbaren Gase einschließlich Methan (Erdgas), Propan (R-290), Isobuten (R-600a), Butan (LPG), Ethan (R-170), Acetylen, Methanol, Aceton, Benzin und andere Stoffe reagiert.

- Langlebiger, stabiler Sensor
- Einzigartige numerische Anzeige der Leckgröße
- Automatische Kalibrierung
- 3 Empfindlichkeitsstufen

Artikel-Nr.	JAV-1090
Empfindlichkeit	5 ppm (Methan)
Lebensdauer des Sensors	> 300 Stunden
Reaktionszeit	Unmittelbar
Stromversorgung	4x AA-Alkalibatterien
Batterielebenszeit	20 Stunden ununterbrochen
Warmlaufzeit	<10 Sekunden
Sondenlänge	432 mm
Numerische Anzeige	7-teilige digitale Anzeige (1 bis 9)
Gewicht	567 g





PROCHARGE 100 KÄLTEMITTELWAAGE

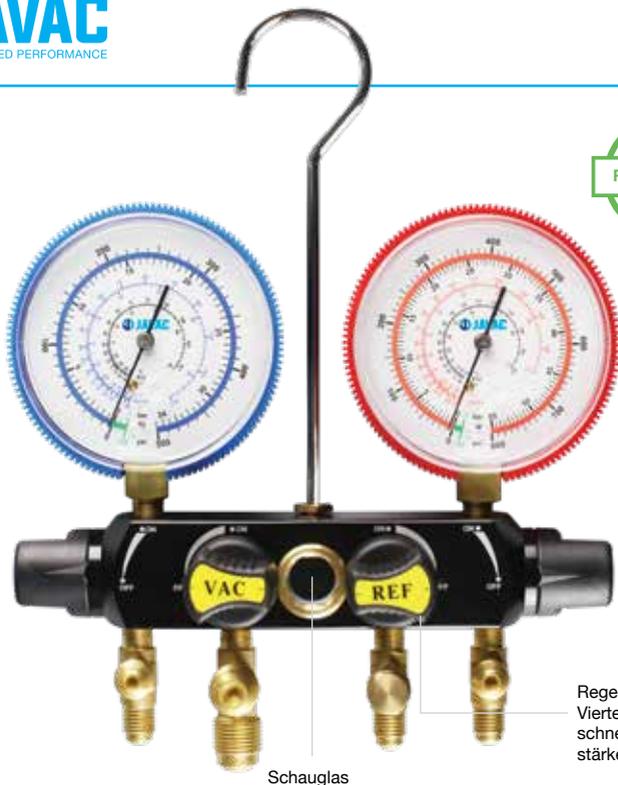
Artikel-Nr. **G58610**



Art	Digitale Anzeige
Max. Belastbarkeit	100 kg (220 lbs)
Genauigkeit	+/- 0,5%
Auflösung	5 g
Stromversorgung	9 V Alkalibatterien
Batterielaufzeit	30 Stunden
Betriebstemperatur	10 – 40°C
Gewicht	2,5 kg
Abmessungen	250 x 250 mm

1
JAHR
GARANTIE

5*
KALIBRIERUNGS-
SERVICE
VERFÜGBAR



Regelventile mit Vierteldrehung für schnelleren Betrieb und stärkeren Kältemittelfluss

Schauglas

Alle Monteurhilfen von JAVAC sind nach EN-837-T3, der Druckgeräterichtlinie, und für die Bedürfnisse von Ingenieuren konzipiert. Widerstandsfähig und einfache Handhabung mit 80 mm Messköpfen, entweder mit zweifach versiegeltem Kolben oder mechanischen Ventilen mit einer 1/4-Drehung. Die Versiegelungen bestehen aus langlebigem Teflon und alle Monteurhilfen verfügen über größere Durchmesser für maximalen Durchfluss. Monteurhilfen-Sets beinhalten standardmäßig Schläuche von Continental®.

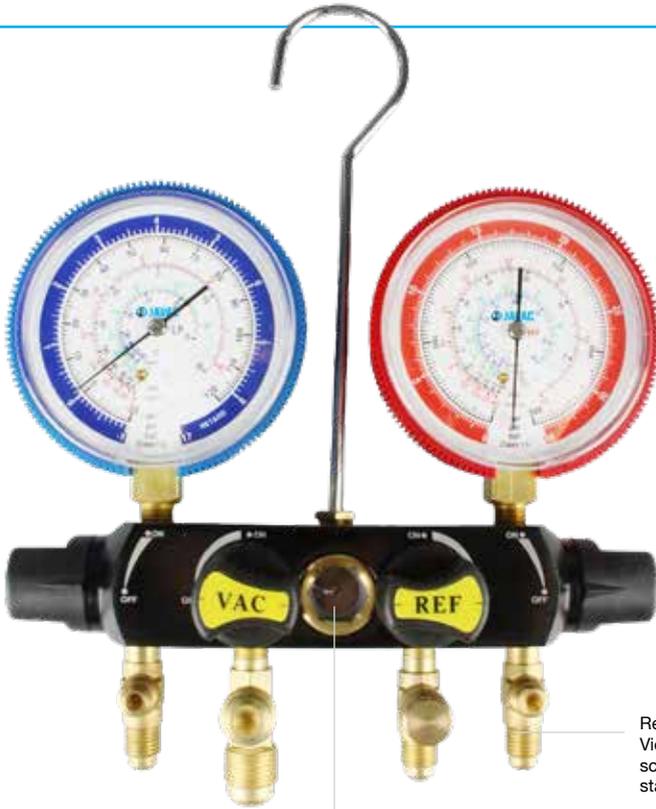


- Regelventile mit Vierteldrehung für schnellen Betrieb und erhöhten Kältemittelfluss (EL75172, EL84372, EL86372, EL75700)
- Kolbenventile für eine perfekte Abdichtung (EL64372, EL66300, EL66372, EL74300, EL74400, EL74400)
- Gehäuse aus geschmiedetem Aluminium – leicht und langlebig
- Komplett mit 3 x 72" (182,88 cm) 1/4"- 5/16" Schläuche Continental rot/gelb/blau
- 80 mm Messköpfe mit Gummischutzeinfassung
- Langlebige Gummidichtungen
- Robuster Transportkoffer mit lasergeschnittenem Schaumstoffschutz

R410A / R32 MONTEURHILFEN

Produkte	Schauglas	Schlauch	Gehäuse	Artikel-Nr.
4 Wege, R410A / R32	✓	✓	✓	EL75172
2 Wege, R410A / R32	✓	✓	✓	EL86372
2 Wege, R410A / R32	-	✓	✓	EL66372
4 Wege, R410A / R32	✓	-	-	EL75700
2 Wege, R410A / R32	✓	-	-	EL74400
2 Wege, R410A / R32	-	-	-	EL66300





Schauglas

Regelventile mit Vierteldrehung für schnelleren Betrieb und stärkeren Kältemittelfluss

MULTIGAS-MONTEURHILFE (R134A, R22, R404A, R407C)

Produkte	Schauglas	Schlauch	Gehäuse	Artikel-Nr.
4 Wege, Multigas	✓	✓	✓	EL75372
2 Wege, Multigas	✓	✓	✓	EL84372
2 Wege, Multigas	-	✓	✓	EL64372
4 Wege, Multigas	✓	-	-	EL75300
2 Wege, Multigas	✓	-	-	EL74300





mit Pulsationsdämpfung

HOCH- UND NIEDERDRUCKMANOMETER

- mit Pulsationsdämpfung
- Klasse 1 (1 % Genauigkeit)
- Alle Innenteile sind aus Messing gefertigt - kein Kunststoff
- BAR & PSI

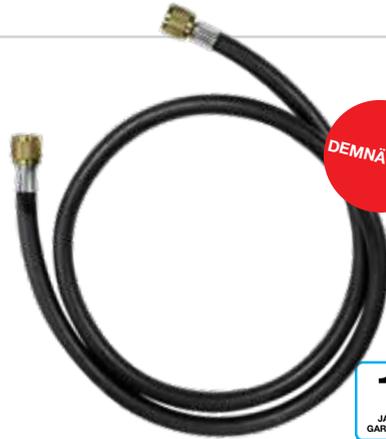
Genauigkeit	Klasse 1
Anschlusstück	Standard 1/8" NPT
Durchmesser	80 mm AD

Produkte	Artikel-Nr.
Niederdruckmanometer – R22, R134A, R407C, R404A	EL54511
Hochdruckmanometer – R22, R134A, R407C, R404A	EL54516
Niederdruckmanometer – R410A / R32	EL56511
Hochdruckmanometer – R410A / R32	EL56516



ABLAUF- UND ZUFUHRSCHLAUCH 3/8" MIT KUGELVENTIL

- 72" (1,82m) Schläuche
- Für eine erhöhte Fließmenge während der Absaugung eines Systems
- Für eine erhöhte Fließmenge bei der Zufuhr von Kältemittel, hält Überdruck von 4000psi (275 bar) stand
- Zusätzliches Kugelventil, um das Vakuum im System abzubauen
- Das Kugelventil kann dazu verwendet werden, das System zu isolieren, wenn ein Ölwechsel in der Vakuumpumpe erforderlich ist
- Verringert die Zeit erheblich, ein Vakuum im System herzustellen



DEMNÄCHST!

1
JAHR
GARANTIE

Artikel-Nr. **JAV-1077**

EDELSTAHLGEWEBESCHLAUCH

- PTFE / Edelstahlgewebeschauch
- Max. Druck: 260 bar
- Max. Betriebstemperatur: +260 °C
- R22, R134A, R404A, R407C
- 1/4" SAE

Länge	Artikel-Nr.
30,5 cm	120404
38 cm	150404
46 cm	180404
61 cm	240404
76 cm	300404
91,5 cm	360404
122 cm	480404
152,5 cm	600404
198 cm	780404



1
JAHR
GARANTIE



EXPANDER-SATZ MEHRERE GRÖSSEN

- 1-1/8", 7/8", 1/2", 3/4", 5/8", 3/8" (28 mm, 22 mm, 12 mm, 19 mm, 16 mm, 10 mm)
- Innen- und Außenfräser
- Erweitert Weichkupfer, Aluminium und Weichstahl für eine exakte Passform der Verbindungen
- Transportkoffer



Artikel-Nr. **JAV-1000B**

1
JAHR
GARANTIE

EXPANDERKOPF

- Selbstzentrierend
- Kompatibel mit JAV-1000B

Größen	Artikel-Nr.
3/8"	JAV-1000-38
1/2"	JAV-1000-12
5/8"	JAV-1000-58
3/4"	JAV-1000-34
7/8"	JAV-1000-78
1 - 1/8"	JAV-1000-118
1 - 3/8"	JAV-1000-138
1 - 5/8"	JAV-1000-158



1
JAHR
GARANTIE

DREIFACH ROHRBIEGER

- 1/4", 5/16", 3/8" AD Rohr

Größen AD	Artikel-Nr.
90°	JTB-368
180°	JTB-666



1
JAHR
GARANTIE

ROHRBIEGER

Größen AD	Artikel-Nr.
1/4"	JTB-364-04
5/16"	JTB-364-05
3/8"	JTB-364-06
1/2"	JTB-364-08
5/8"	JTB-364-10
3/4"	JTB-364-12
7/8"	JTB-364-14



1
JAHR
GARANTIE

EINHAND- BIEGERÄTE-SET

- Rohrbieger für Rohre verschiedener Größen
3/8" , 1/2" , 5/8" , 3/4" , 7/8"
- Einfache Handhabung
- Innen- und Außenfräser
- Rohrabschneider

Artikel-Nr. [JAV-404-L](#)



1
JAHR
GARANTIE

ROHRBIEGEFEDER

AD Rohr	Artikel-Nr.
1/4" (6 mm)	102-F-04
3/8" (10 mm)	102-F-06
1/2" (12 mm)	102-F-08
5/8" (16 mm)	102-F-10
3/4" (19 mm)	102-F-12



1
JAHR
GARANTIE

ENTGRATER

 Artikel-Nr. **JAV-1087**


ROHRABSCHNEIDER

- Messer mit Titanbeschichtung
- Integrierter Entgrater
- Widerstandsfähige solide Stahlkonstruktion und leicht drehende Führungsrollen
- Großes, leicht zu drehendes Handrad

Größen	Artikel-Nr.
1/8 – 5/8" (4 – 16 mm)	JTC-16
1/8 – 1 – 1/8" (4 – 28 mm)	JTC-30
1/8 – 1 – 3/8" (4 – 35 mm)	JTC-35
1/8 – 1 – 5/8" (4 – 42 mm)	JTC-42



JTC-16



JTC-30

Enthält eingebauten Entgrater
und Ersatzschneidrad!
(JTC-35 & JTC-42)



JTC-35



JTC-42

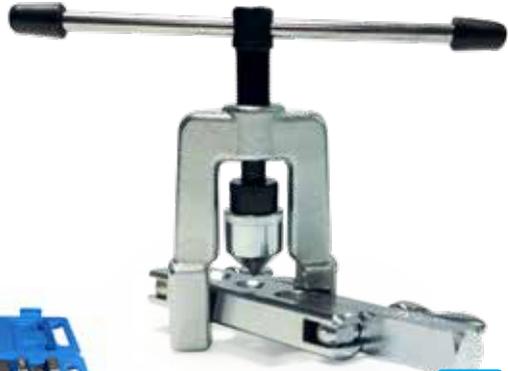
1
 JAHR
 GARANTIE

BÖRDEL- UND AUFWEIT-SET

- Hochwertiger Schmiedestahl zur Verwendung mit Kupferrohren.
- Bördel- und Aufweit 1/8"– 3/4"
- Bördel-Werkzeugadapter 3/16 – 3/4" Aufweitadapter

Artikel-Nr. **JAV-275-K**

METRISCHE
GRÖSSEN
DEM NÄCHST
VERFÜGBAR



1
JAHR
GARANTIE

EXZENTER-BÖRDELWERKZEUG

- Bördelwerkzeug mit Ratsche und Exzenter-Bördelkonus, das bei allen Bördeln eine glatte Oberfläche hinterlässt.
- Bestens geeignet für Verbindungsstellen an Hochdrucksystemen (R410A).
- Präzises Bördeln
- 1/8 – 3/4" Exzenter-Bördelwerkzeug

Artikel-Nr. **JAV-806B**

METRISCHE
GRÖSSEN
DEM NÄCHST
VERFÜGBAR



1
JAHR
GARANTIE



**METRISCHE
GRÖSSEN
DEMNÄCHST
VERFÜGBAR**

EXPANDER-SATZ MEHRERE GRÖSSEN

8x Expanderkopf:

1 x 1/4", 1 x 3/8", 1 x 1/2", 1 x 5/8",
 1 x 3/4", 1 x 7/8", 1 x 1", 1 x 1 - 1/8"

P **PATENTED
DESIGN.**

Artikel-Nr. **JAV-1025**

1
 JAHR
 GARANTIE

EXPANDERKOPF

Größen	Artikel-Nr.
1/4"	JAV-1081
1/2"	JAV-1080
3/4"	JAV-1082
3/8"	JAV-1083
5/8"	JAV-1084
7/8"	JAV-1085
1"	JAV-1088
1 - 1/8"	JAV-1086
1 - 3/8"	JAV-1054
1 - 5/8"	JAV-1055



**METRISCHE
GRÖSSEN
DEMNÄCHST
VERFÜGBAR**

P **PATENTED
DESIGN.**

1
 JAHR
 GARANTIE



METRISCHE
GRÖSSEN
DEMNÄCHST
VERFÜGBAR

ROHRBIEGESET FÜR UNTERSCHIEDLICHE DURCHMESSER

P **PATENTED
DESIGN.**

7 x Rohrbiegeset für unterschiedliche Durchmesser:

1 x 1/4", 1 x 5/16", 1 x 3/8",
1 x 1/2", 1 x 5/8", 1 x 3/4", 1 x 7/8"

1
JAHR
GARANTIE

Artikel-Nr. **JAV-1021**



ROHRBIEGER

P **PATENTED
DESIGN.**

Größen	Artikel-Nr.
3/8" AD	JAV-1016
1/2" AD	JAV-1017
5/8" AD	JAV-1018
3/4" AD	JAV-1019
7/8" AD	JAV-1020

METRISCHE
GRÖSSEN
DEMNÄCHST
VERFÜGBAR

1
JAHR
GARANTIE

ROHR-RICHTGERÄT

Richtet präzise dünnwandige Rohre von der Rolle

Größen	Artikel-Nr.
1/4"	JAV-TST14
3/8"	JAV-TST38
1/2"	JAV-TST12
5/8"	JAV-TST58

METRISCHE
GRÖSSEN
DEMNÄCHST
VERFÜGBAR



1
JAHR
GARANTIE

2 IN 1 BÖRDEL- UND AUFWEITWERKZEUG-SET

6 x Größen:
 1 x 1/4", 1 x 5/16", 1 x 3/8", 1 x 1/2",
 1 x 5/8", 1 x 3/4"

Artikel-Nr. **JAV-1023**

1
JAHR
GARANTIE

P PATENTED
DESIGN.



METRISCHE
GRÖSSEN
DEMNÄCHST
VERFÜGBAR

EXZENTER BÖRDELWERKZEUG-SET

7 x Größen: 1 x 3/16", 1 x 1/4", 1 x 5/16",
1 x 3/8", 1 x 1/2", 1 x 5/8", 1 x 3/4"

Artikel-Nr. **JAV-1024**



METRISCHE
GRÖSSEN
DEMNÄCHST
VERFÜGBAR

1

JAH
GARANTIE

BÖRDELGRÖSSEN-MATRIZE

Artikel-Nr. **JAV-1022**

1

JAH
GARANTIE



ROHRABSCHNEIDER

- Messer mit Titanbeschichtung
- Patentiertes Smart-Spring-Design
- AUTOMATISCHES ABSCHNEIDEN
Das Messer wird beim schneiden durch Federdruck nach vorne bewegt, deswegen ist kein Nachziehen des Messers erforderlich.
- SAUBERES SCHNEIDEN
Das Messer passt sich der Form des Rohres an und führt so eine saubere Schnittbewegung durch.



JAV-1009

P PATENTED SMART-SPRING-DESIGN

Größen	Artikel-Nr.
1/8 – 5/8" (4 – 16 mm)	JAV-1009
1/8 – 7/8" (4 – 22 mm)	JAV-1010
1/8 – 7/8" (4 – 22 mm) Ratschen- Rohrabschneidersatz	JAV-1011
1/8 – 1-1/4" (4 – 32 mm)	JAV-1012
1/8 – 1-5/8" (4 – 42 mm)	JAV-1013
1/4 – 1-1/4" (6 – 32 mm)	JAV-1014
3/8 – 2-5-8" (10 – 66 mm)	JAV-1015



JAV-1010



JAV-1011



JAV-1012



JAV-1013



JAV-1014



JAV-1015

1
JAHR
GARANTIE

ERSATZMESSER

Beschreibung	Artikel-Nr.
JAV-1010 / 11 / 12 Ersatzmesser 17.5 mm	JAV-1001
JAV-1015 Ersatzmesser 24 mm	JAV-1003
JAV-1013 Ersatzmesser 19.8 mm	JAV-1005
JAV-1014 Ersatzmesser 25 mm	JAV-1006
JAV-1009 Ersatzmesser 15.2 mm	JAV-1008



JAVAC OXY-ACETYLENE-LÖT- UND SCHWEISSWERKZEUGSATZ

Beschreibung	Artikel-Nr.
Werkzeugsatz	JAV-1092

Satz besteht aus:

- 1 x Sauerstoffregler
- 1 x Acetylenregler
- 1 x Lötbrenner und Mischer
- 1 x Paar 5-m-Schläuche
- 1 x Löt-Schutzbrille hochklappbar
- 3 x Leichtgewichtige Düsen (diverse Größen)
- 1 x Funkenzünder mit Pistolengriff
- 1 x Zylinder-Schlüssel
- 1 x Düsen-Reinigungssatz
- 1 x Paar Flammrückschlagsicherungen



Sauerstoffregler



Acetylenregler



Paar Flammrückschlagsicherungen



Lötbrenner und Mischer



Paar 5-m-Schläuche



Leichtgewichtige Düsen (diverse Größen)



Funkenzünder mit Pistolengriff



Löt-Schutzbrille hochklappbar



Mehrkopf-Schraubenschlüssel



Zylinder-Schlüssel



Düsen-Reinigungssatz

"FLEXI TORCH" FLEXIBLER LÖTBRENNER

- Trigger-Zündung
- 205 mm flexibles Brennerrohr
- Zugang zu schwer zugänglichen Stellen
- Rohr bleibt beim Gebrauch kühl
- Drallflamme
- Für MAPP- und Propangas
- 800 – 1300°C

Artikel-Nr. **JAV-1004**



1
JAHR
GARANTIE



"FUSION DUAL" PARALLEL LÖTBRENNER

- Edelstahldüse
- Manuelle Zündung
- Doppellauf
- Regulierbare Drallflamme
- Für MAPP- und Propangas
- Hohe Temperatur, schnelles löten
- 360° drehbare Spitze

Artikel-Nr. **FD2**

1
JAHR
GARANTIE



OLYMPUS LÖT- UND SCHWEISSBRENNER

- Edelstahldüse
- Selbstzündung
- Regulierbare Drallflamme
- Für MAPP- und Propangas
- 360° drehbare Spitze

Artikel-Nr. **OLY2**



HEAT SHIELD – WÄRMESCHUTZPASTE

Eine wiederverwendbare Paste, die empfindliche Teile beim Löten und Schweißen vor Hitzeschäden schützt.

- Auftragen, Entfernen, Wiederverwenden bis zu 40mal!

Artikel-Nr. **JAV-1050**



S2 LÖTSTÄBE

- S2 selbstfließende Silber-Kupfer-Phosphorlegierte Lötstäbe
- Geeignet für das verlöten von Kupfer mit Kupfer und von kupferhaltigen Legierungen
- Schmelzbereich: solidus 645 °C, liquidus 850 °C
- 500 mm Lang

Artikel-Nr. **JAV-S2**



SAUERSTOFF- UND ACETYLEN ZYLINDERWAGEN

Artikel-Nr. **9431380**



STICKSTOFF REGLER 50 BAR (SAUERSTOFFFREIER STICKSTOFF)

- Zum Testen von Kältesystemen, die das R410A Kältemittelgas nach BS EN 378 verwenden
- 1/4" SAE Bördelanschluss für das schnelle Anschliessen an branchenübliche Schläuche

Beschreibung	Artikel-Nr.
Stickstoff Regler	JAV-1096
Maximaler Eintrittsdruck	300 bar
Ausgangsdruckbereich	0 - 50 bar (0 - 750 psi)
Zwischenstück	1/4" Anschluss Bördelverbindung



PRÜFSTAND FÜR STICKSTOFFDRUCK

Ein vollständiger Prüfstand eigens für Hochdruckprüfungen von Systemen mit R410A.

- Eigens für die Prüfung von Kühlergeräten, die R410A (gemäß BS EN 378) nutzen
- 1/4" SAE-Bördelausgangsanschlüsse für schnellen Anschluss an branchenübliche Schläuche
- Sicherheitsventil zur Verhinderung von Überdruck am Regler
- Robuste Ausführung, die ideal an die Anforderungen des täglichen Gebrauchs angepasst ist

Beschreibung	Artikel-Nr.
Stickstoffdruck	JAV-1100
Maximaler Eintrittsdruck	300 bar
Ausgangsdruckbereich	0 - 50 bar (0 - 750 psi)
Zwischenstück	1/4" Anschluss Bördelverbindung



PVR-MONTEURHILFESET MIT SCHLÄUCHEN UND ADAPTERN

- 2-in-1-Prüfmonteurhilfe für Stickstoffdruck und Vakuum
- Der PVR ist ausschließlich für die Verwendung mit sauerstofffreiem Stickstoff ausgelegt.
- Separate Ventile zur Überprüfung von Stickstoff und Vakuum
- Der PVR beschleunigt den Prüfprozess von Druck und Vakuum
- Beide Messgeräte am PVR verfügen über einen Sollwertindikator, um Druck- oder Vakuumverluste anzuzeigen
- Der PVR verfügt über ein eingebautes Entlüftungsventil für sicheren Druckablass bei den Systemen
- Ein 3/8" Adapter für den Vakuumschlauch ist für größere Systeme inkludiert
- Nicht für die Kältemittelfüllung verwenden



Artikel-Nr.	PVRSET
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> • 1x PVR Monteurhilfe • 2x 2 m Edelstahlgewebeschlauch, 1/4" Verbindungsschläuche • 1x 72" gelber Vakuumschlauch • 1x 1/4" x 5/16" Adapter für R410A-Systeme • 1x 1/4" x 3/8" Adapter für den Vakuumschlauch • 1x Monteurhilfehaken für einfache Nutzung • Handbuch • Robuster Transportkoffer



STICKSTOFFWAGEN

- Schwerlastzylinderwagen für sicheren Transport von 10 l Stickstoffzylinder
- Vollgummireifen
- Sicherheitskette inklusive

Artikel-Nr.	NIT02
Gasflasche nicht inbegriffen	



DIGITALES HANDTHERMOMETER MIT ALARM

- Breiter Messbereich
- Speicher für Max./-Min.-Temperatur
- Auswahl zwischen °C und °F
- Data-Hold-Funktion
- Edelstahlfühler
- Zusammenklappbarer Ständer

Artikel-Nr.	RT-905
Einheiten	°C, °F
Temperaturbereich	-50 ~ 200°C
Stromversorgung	1x AAA (inbegriffen)
Edelstahlfühler	113 mm
Abmessungen	116 x 84 x 84 mm



1
JAHR
GARANTIE

DREHMOMENTSCHLÜSSELSETZ

- Drehmoment 10-75 Nm
- 7 Größen – 17, 19, 22, 24, 26, 27, 29 mm

Artikel-Nr.	JAV-TW8
-------------	----------------



1
JAHR
GARANTIE

RATSCHENSCHLÜSSEL

Produkte	Artikel-Nr.
gewinkelter Ratschenschlüssel	JAV-127-CO
Ratschenschlüssel	JAV-127-C



1
JAHR
GARANTIE

TELESKOPELEITER

- Aluminium
- Viereckiger Sprossen-Typ
- Rutschfeste GummifüÙe

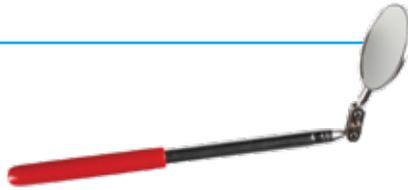
Artikel-Nr.	JAV-32TELE
Belastbarkeit	150 kg
Gewicht	12 kg
Max. Höhe	3,2 m



55 MM SUCHSPIEGEL

- 2" Durchmesser

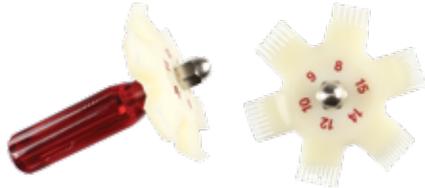
Artikel-Nr. **M-2**



LAMELLENKAMM

- Lamellenkamm ist für alle Größen geeignet
- 8, 9, 10, 12, 14 und 15

Artikel-Nr. **EL70925**



EINGANGSVENTILE UND WICHTIGE WERKZEUGE

Produkte	Artikel-Nr.
Wechselwerkzeug	S-209
Schrader-Ventil 1/4"	SU-04
Schrader-Ventil 5/16" – R410A	SU-05



S-209

SU-04

SU-05

KUGELVENTIL UND ADAPTER

Produkte	Artikel-Nr.
Kugelventil R410A 5/16", 1/4-Umdrehung	EL33023
Set mit 3 Kugelventilen (RGB) 1/4" SAE	EL33021
Adapter 5/16" zu 1/4" für R410A	EL30036



EL33021

EL33023

EL30036

SCHRADERVENTIL-WECHSELWERKZEUG 1/4" & 5/16"

Artikel-Nr. **EL41550**



R32 FLASCHENADAPTER

Produkt	Artikel-Nr.
Adapter 10 kg Kältemittelflasche	JAV-CA04218





ÜBERBLICK DER A2L-GERÄTE

A2L



Von Ausstattungen bis Serviceberatung - JAVAC hat alles, was Sie brauchen, um schwer entflammare Kühlmittel effizient und sicher handzuhaben.



XTR-Altima A2L Funkensichere Kältemittelabsaugstation

Artikel-Nr. JAV-1059
Vollständige technische
Spezifikationen auf Seite 4

Funkensicher!
UL-gelisteter Ein- und Ausschalter

Funkensicher!
5 m fest
verdrahtetes
Kabel



KALIBRIERUNGS-
SERVICE
VERFÜGBAR



1
JAHR
GARANTIE



5*
KALIBRIERUNGS-
SERVICE
VERFÜGBAR



Regelventile mit Vierteldrehung für schnelleren Betrieb und stärkeren Kältemittelfluss

Schauglas

Bulldog A2L Funkensichere Vakuumpumpe

Artikel-Nr. JAV-1075
Vollständige technische
Spezifikationen auf Seite 7

R410A / R32 Monteurhilfe

Artikel-Nr. verschiedene
Vollständige technische
Spezifikationen auf Seite 14



Funkensicher!
Integrierter
funkensicherer
Netzschalter,
Stromkabel und
Schutzschalter

Lecksucher für brennbare Gase

Artikel-Nr. JAV-1090
Vollständige technische
Spezifikationen auf Seite 12



R32 Flaschen Adapter 10 kg

Artikel-Nr. JAV-CA04218
Vollständige technische
Spezifikationen auf Seite 33



javac@aspenspumps.com
javac.co.uk

Apex Way, Hailsham,
East Sussex, BN27 3WA
United Kingdom

t: +44 (0)1323 848842




JAVAC
MEASURED PERFORMANCE