

# Vacuum test fixture

## VA 3070S-2e/ZSK-10P/i3070

Articolo 115152



DIRETTAMENTE AL PRODOTTO

**ingun**<sup>®</sup>

Partner for Future Technology

- Connettore di prova per vuoto con cassetta per vuoto ad attrazione parallela
- Incl. interfaccia adattatore per il sistema di prova Keysight i3070
- Incl. maniglie di trasporto compatibili con Alum-A-Lift
- Design robusto e di facile manutenzione con una durata di vita eccezionale
- Maggiore facilità di controllo, utilizzo intuitivo e semplice
- Per il montaggio di articoli consegnati non assemblati, devono essere utilizzati i disegni degli articoli specificati nell'elenco delle parti

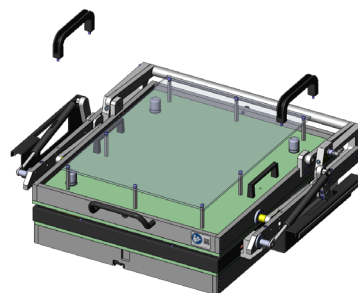
### Utilizzo

I connettori di prova per vuoto (VA) sono utilizzati per il contatto proceduralmente sicuro di circuiti stampati in elevate quantità e basso numero di varianti.

### Versione

- Piastra portacontatti in FR4 di 14 mm di spessore, resistente alla flessione
- Piastra di pressione realizzata in FR3 di 8 mm di spessore con superficie conduttiva ESD
- Guarnizione INGUN per vuoto, collaudata, durevole e con bassa usura
- Incluse maniglie di trasporto compatibili con Alum-A-Lift per un pratico trasporto
- Parti laterali del telaio con foro e copertura in plastica disponibili opzionalmente, per il montaggio di contatori di corsa
- Interblocchi per il fissaggio della piastra di pressione disponibili come opzione

NEW



### Consegna

La consegna avviene in stato non assemblato. Questo permette un'elaborazione immediata, specifica per il campione di prova. Per il montaggio di articoli consegnati non assemblati, devono essere utilizzati i disegni degli articoli specificati nell'elenco delle parti.

#### Nota:

Per rimuovere correttamente il connettore di prova per vuoto VA 3070, utilizzare lo schema di ampliamento INFO 4677 e le istruzioni di ampliamento INFO 4675 per tenere conto delle zone di esclusione (keepout).

#### Nota:

Le posizioni nell'area L004/L008:S11/S30 e L232/L236:S49/S68 non possono essere dotate di perni di trasferimento a causa della struttura dei condotti di aspirazione.

# Vacuum test fixture

## VA 3070S-2e/ZSK-10P/i3070

Articolo 115152



DIRETTAMENTE AL PRODOTTO

**ingun**<sup>®</sup>

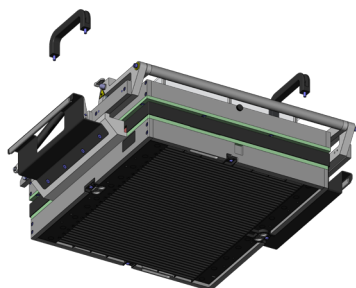
Partner for Future Technology

### Dati generali

interfaccia del sistema di prova:	Keysight i3070 piccolo
Gruppo di prodotti:	connettori di prova per vuoto (VA)
Serie principale:	VA xxxx
Sottoserie:	VA 30xx
serie:	VA 3070S
Dimensione costruttiva:	xx70S
Tipo di connettore di prova:	Connettore singolo, contatto aggiuntivo, Keysight piccolo
Generazione della corsa di contatto:	a vuoto
Tipo di alloggiamento:	alloggiamento piatto
Segnali di interfaccia max.:	0
Blocchi di interfaccia necessari:	no
Blocchi di interfaccia interni max.:	0
Direzione di contatto:	I/FCT inferiore ICT superiore
Forza di contatto max.:	13.000 N
Corsa di contatto parallela circa:	12 mm
Peso:	30 kg
Temperatura min.:	10 °C
Temperatura max.:	60 °C
Bassa tensione:	no
conforme a ESD:	no
Conforme a RoHS:	sì

### Dati tecnici

Lunghezza dei punzoni di fermo:	15 mm
Altezza di installazione contatto a molla superiore:	16 mm
Altezza di installazione contatto a molla inferiore:	16 mm
Altezza di installazione contatto a molla inferiore a 2 stadi:	21,5 mm
Altezza libera sopra il circuito stampato:	10 mm
Versione standard:	sì
Versione ESD:	no
Versione alta frequenza:	no
Versione con ago rigido:	no
Versione a 2 stadi:	sì
Contatto supplementare in alto (ZSK):	sì
Area utile ZSK (LxP):	275 x 330 mm
Dimensioni esterne chiuso (LxPxAl):	631 x 534 x 165 mm



### Accessories

Part no.	Designation	Version	Compatible with
115385	FB-VER-ADP-VA3070	Locking unit moving plate	VA 3070 versions without top unit
45000	PP-INGUN-F	Personality pin	VA 3070S/ST/L/LT versions
116613	EHZ-08-R-11-TR	Electric stroke counter	VA 3070S/ST/L/LT versions
11224	EHZ-08-R-49-OM	Electric stroke counter	VA 3070S/ST/L/LT versions
34865	EHZ-08-R-32-HE	Electric stroke counter	VA 3070S/ST/L/LT versions
1571	FED-10,0-16,0-97N-09,0	Pressure spring	VA 3070 single-stage versions (ICT)
1581	FED-10,0-21,5-100N-09,7	Pressure spring	VA 3070 dual-stage versions (ICT/FCT)
2579	HBS-01,0-10,0	Stroke-limiting disk	VA 3070 single-stage versions (ICT)
11890	HBS-05,0-07,0	Stroke-limiting disk	VA 3070 dual-stage versions (ICT/FCT)

Vacuum test fixture

**VA 3070S-2e/ZSK-10P/i3070**

Articolo 115152



DIRETTAMENTE AL PRODOTTO

**ingun**<sup>®</sup>

Partner for Future Technology

**INGUN Prüfmittelbau GmbH**

Max-Stromeyer-Straße 162  
78467, Constance, Germany  
Phone +49 7531 8105-0  
Customer hotline +49 7531 8105-888  
Fax +49 7531 8105-65  
info@ingun.com



Prezzi e tempi di consegna su richiesta.  
Modifiche tecniche riservate. 11/25\_IT

Ulteriori informazioni sull'argomento  
**Kit di connettori di prova**

