

Selbstöffner pneumatisch oder elektrisch betrieben Nachhaltig erhöhte Produktivität im Prüffeld

Selbstöffner werden verwendet, um manuelle Prüfadapter automatisiert und selbstständig zu öffnen.

Der Selbstöffner ist innen im Prüfadapter montiert und wird pneumatisch oder elektrisch betrieben. Ein hydraulischer Bremszylinder dient zur Verringerung der Öffnungsgeschwindigkeit, insbesondere beim Ausbau mit hohen Kräften. Der offene Prüfadapter muss von Hand geschlossen werden.

Selbstöffner werden als Funktionsbaugruppe für die manuellen Prüfadapter der Serie MA xxxx angeboten. Zur Steuerung des Selbstöffners wird eine von INGUN entwickelte MA-Steuerbox empfohlen. Die Testergebnisse können mit einer Pass/Fail LED-Anzeige signalisiert werden, die den Innenraum des Prüfadapters gut sichtbar ausleuchten. Selbstöffner sind für die einseitige 1-Stufen-Kontaktierung von unten erhältlich.

- Automatisiertes, selbstständiges Öffnen manueller Prüfadapter
- Nachhaltige Erhöhung der Prüffeldeffizienz durch Reduzierung unproduktiver Nebenzeiten, insbesondere beim Einsatz in Montage- oder Testinseln
- Funktionsbaugruppe für die manuellen Prüfadapter der Serie MA xxxx
- Betätigung der manuellen Prüfadapter durch Handbetrieb auch bei Ausfall des Selbstöffners möglich
- Optionale MA-Steuerbox zur Steuerung des Selbstöffners
- Optionale Pass/Fail LED-Anzeige zur Signalisierung der Testergebnisse und Ausleuchtung des Innenraums
- Erhältlich für einseitige 1-Stufen-Kontaktierung von unten



Elektrisch betriebener Selbstöffner



Bremszylinder des elektrisch betriebenen Selbstöffners

Technische Informationen:

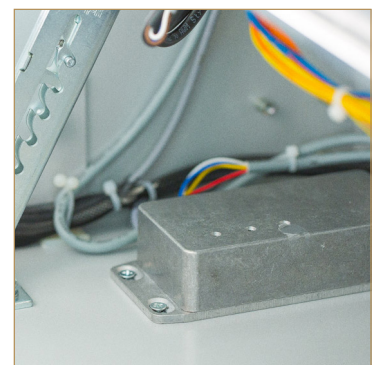
- Kontaktkraft 1-Stufen-Kontaktierung: bis zu 2.000 N

Pneumatisch betriebener Selbstöffner:

- Funktionsweise: Doppelwirkender ISO Hubzylinder
- Max. Hub: 50 mm
- Betriebsdruck: 0,6 MPa
- Pneumatischer Anschluss: G1/8

Elektrisch betriebener Selbstöffner:

- Funktionsweise: Doppelwirkender Elektro-Hubzylinder
- Max. Hub: 50 mm
- Betriebsspannung: 24 VDC
- Elektrischer Anschluss: Litze



Steuerung des elektrisch betriebenen Selbstöffners

Selbstöffner pneumatisch oder elektrisch betrieben Nachhaltig erhöhte Produktivität im Prüffeld

Bestellinformationen:

Pneumatisch betriebener Selbstöffner:

1-Stufen-Kontaktierung

- | | |
|--|------------------------|
| - MA 2109: | Art.-Nr.: 42701 |
| - MA xx11/xx12/xx13/xx13T/xx14: | Art.-Nr.: 42700 |
| <u>Lieferumfang:</u> Selbstöffner, Bremszylinder
(MA 2109 ohne Bremszylinder) | |

Elektrisch betriebener Selbstöffner:

1-Stufen-Kontaktierung

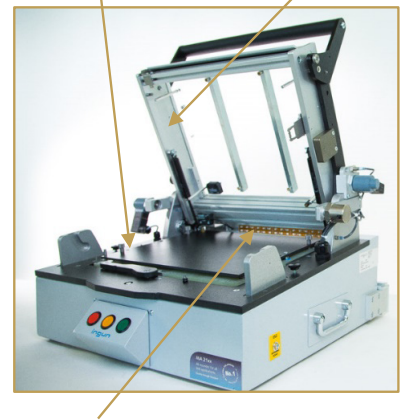
- | | |
|---|------------------------|
| - MA xx11/xx12/xx13/xx13T/xx14: | Art.-Nr.: 45220 |
| <u>Lieferumfang:</u> Selbstöffner, Bremszylinder, Selbstöffner-
Steuerung, Klappgriffe | |

Empfohlenes Zubehör:

- | | |
|---|------------------------|
| - MA-Steuerbox: | Art.-Nr.: 42703 |
| - Pass/Fail LED Anzeige (grün/rot) passend für: | |
| - MA xx09/11: | Art.-Nr.: 45770 |
| - MA xx12: | Art.-Nr.: 45996 |
| - MA xx13: | Art.-Nr.: 45999 |
| - MA xx14: | Art.-Nr.: 46000 |
| - Ventilbaugruppe (5/2, 24 VDC): | Art.-Nr.: 42702 |

Elektrisch betriebener
Selbstöffner
(innen links montiert)

Bremszylinder
(außen links montiert)



Pass/Fail LED Anzeige
(innen mittig montiert)

MA 2112/D/H/S-7/Pylon
(mit elektrisch betriebenen
Selbstöffner,
Bremszylinder,
Pass/Fail LED Anzeige
und weiteren Zusatzfunktionen)

Montage:

Selbstöffner für die 1-Stufen-Kontaktierung können vom Kunden selbst oder von INGUN nachgerüstet werden.

Hinweis zur Verwendung:

Selbstöffner können nicht mit allen Zusatzfunktionen kombiniert verwendet werden. Sehen Sie bitte hierzu unsere **Kompatibilitätsmatrix** im Technischen Handbuch: Manuelle Prüfadapter MA xxxx mit ATS Maxx.

Für weitere Informationen setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung.
Preise und Lieferzeiten auf Anfrage.
Technische Änderungen vorbehalten.

Weitere innovative Produkte finden Sie auf unserer Homepage und in unserem Katalog. Beachten Sie insbesondere unsere manuellen Prüfadapter der Serie MA xxxx.

