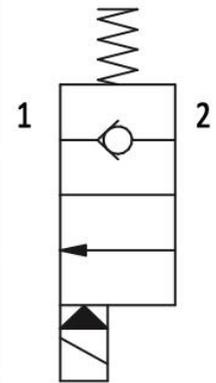


### MERKMALE

- Möglichkeit, das System in mehrere unabhängige Abschnitte zu unterteilen
- Flexibilität
- ARBEITSDRUCK bis zu 400 bar (5800 psi)
- Funktionsweise
- Verlässlichkeit
- Progressive Druckverlustreduzierung
- Programmierbarkeit

## SHUT-OFF EL VAL 2 NC PROGRAMMIERBARES SYSTEM ZUR PROGRESSIVEN SCHMIERUNG



HYDRAULIKPLAN

Die Ventile **SHUT-OFF EV-2** bestehen aus einem 2-Wege-NC-Magnetventil und einem Sockel, der direkt an den Einlass der progressiven Verteiler angeschlossen wird.

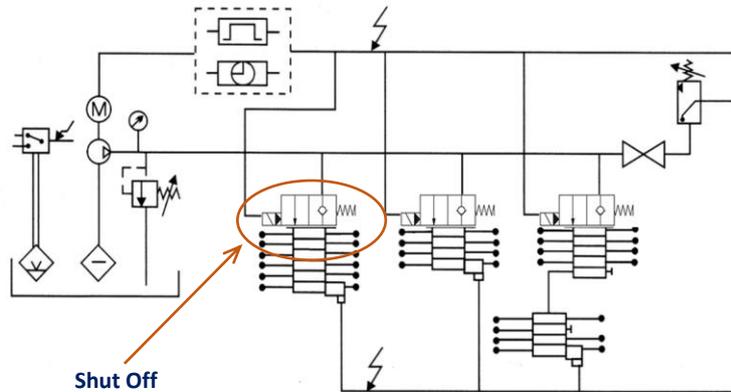
Das **EV-2** Ventil ist ein Element, das ein standardmäßiges progressives System in ein **wählbares System** umwandelt.

### ANWENDUNGEN

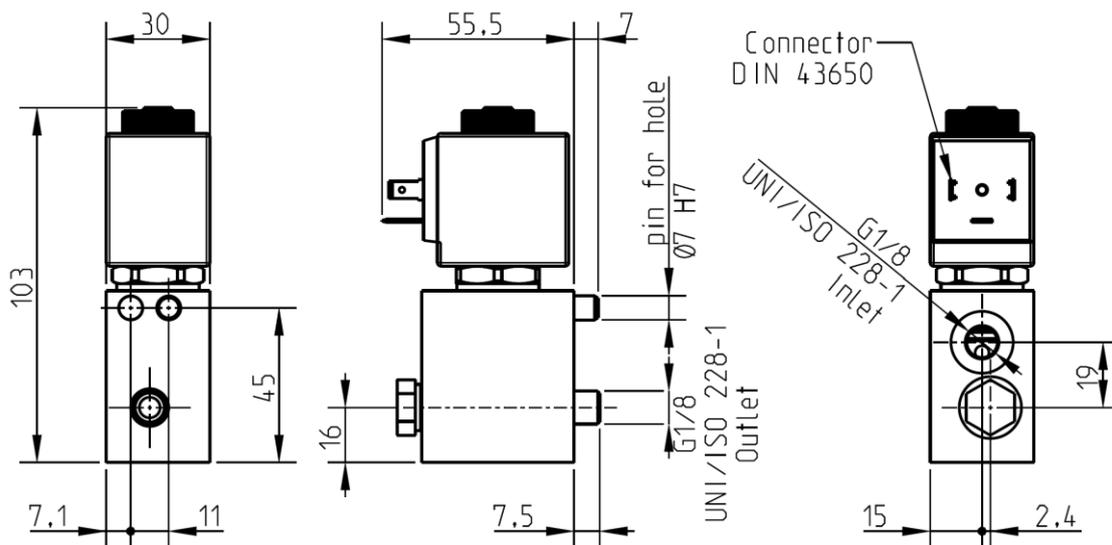
- Programmierbares System zur progressiven Schmierung
- **MÖGLICHKEIT, DAS SYSTEM IN MEHRERE UNABHÄNGIGE ABSCHNITTE ZU UNTERTEILEN**  
Mit den "SHUT OFF"-Ventilen können die Schmierstoffmenge und die Schmierintervalle je nach den Bedürfnissen der verschiedenen Maschinenteile über eine elektrische Steuereinheit programmiert werden.
- **BETRIEBSDRUCK BIS ZU 400 BAR**  
Funktioniert mit dicken Fetten (NLGI2) bei einem Druck von 400 bar.
- **PROGRESSIVE DRUCKVERLUSTREDUZIERUNG**  
Erweiterte Systeme können mit minimalen Druckverlusten realisiert werden, wobei die grundlegenden Eigenschaften von Progressivdosierern in Bezug auf Schmierstoffdosierung und Systemsteuerung erhalten bleiben.  
Das „SHUT OFF“-Ventil ermöglicht es, dass jeder Abschnitt des Systems Schmiermittel direkt aus der Hauptleitung erhält.

## ANWENDUNGSBEISPIEL

Jeder Abschnitt des Systems erhält das Schmiermittel direkt aus der Hauptleitung über ein 'SHUT OFF'-Ventil, das von einer Zeitschaltuhr oder einem Zykluszähler gesteuert wird.



## ABMESSUNGEN



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
Druck	400 Bar
Schmiermittel	Schmierfett Max NLGI2
Temperatur	Von -20°C bis +80°C
Spannung	24 V DC
Leistung	22 W
Schutzgrad	IP54
Eingangsgewinde	1/8" BSP

## BESTELLINFORMATIONEN

Det. Nr.	BESCHREIBUNG
3155014	SHUT-OFF E.VAL 2 NC

C2404PG WK 25/22

Dropsa-Produkte können bei Tochtergesellschaften und autorisierten Händlern von Dropsa erworben werden, besuchen Sie [www.dropsa.com/contact](http://www.dropsa.com/contact) oder schreiben Sie an [sales@dropsa.com](mailto:sales@dropsa.com)

Infos über Händler: