

## Handradstelltriebe

Handradstelltriebe werden für die Betätigung von schwergängigen Ventilen, wie z.B. bei Dachwerfern, seitlichem Auslass oder Drehleitern eingesetzt.

- Passend für 2" und 4"-Ventile
- Über Handrad getriebenes Schneckengetriebe dreht einen Zahnradbogen, dadurch gleichmäßige und leichtgängige Betätigung unter Druck
- 2" - 3 1/2"-Ventile mit Übersetzung 50:1 und Handrad mit 101 mm Durchmesser
- Ventile vom Typ 8840 mit Übersetzung 50:1 und Handrad mit 152 mm Durchm.
- Anzahl Drehungen zum kompletten Öffnen/Schließen:
  - 2" - 3 1/2" Swing-Out™-Ventile: 12,5 Drehungen
    - Typ 7840: 16 Drehungen
    - Typ 8840: 12,5 Drehungen
- Öffnungs- und Schließgeschwindigkeit erfüllt aktuelle NFPA-Norm zur Reduzierung von Rückschlaggeräuschen
- Verhindert Ventilabweichung und unbeabsichtigtes Öffnen oder Schließen

### Stellungsanzeigen für Getriebe gesteuerte Ventile

- Optionale Stellsanzeige zeigt Ventilstellung gemäß Anforderung nach NFPA 1901 an
  - Einbaulage angeben: seitlich (Querformat) oder oben (Hochformat)
  - Maße: • 89 mm x 146 mm
- Zusätzliche Stellsanzeige optional erhältlich



2" - 3 1/2" manueller Stelltrieb



Stellungsanzeige (Querformat)

## Pneumatischer Stelltrieb

Pneumatische Stelltriebe arbeiten unabhängig vom Druckluftsystem des Fahrzeugs und können manuell übersteuert werden. Möglich sind nur die Stellungen komplett offen/komplett zu. Die Stelltriebe verfügen über zwei pneumatisch gesteuerte Durchflussventile zur Regulierung der Öffnungs- und Schließgeschwindigkeit der Ventile. Damit sind die Anforderungen der aktuellen Norm NFPA 1901 bezüglich Rückschlageffekten erfüllt.

Einsetzbar bis -23 °C. Luftdruck von 5,5 bis 8,3 bar erforderlich. Erhältlich für 4" Swing-Out-Ventile und alle Schmetterlingsventile. Magnetschalter nicht im Lieferumfang enthalten.



Pneum. Stelltrieb mit Pneumatikventilen

## Zahnradgetriebener Stelltrieb

Schafft Abhilfe bei schwierigen Verbindungsproblemen, wenn Betätigungshebel weiter entfernt sind. Kann bei den meisten Pumpen eingesetzt werden (abhängig von der Breite der Pumpenkonsole). Erhältlich für 2 1/2" - 3 1/2"-Ventile.



Zahnradgetriebe

	Pneum. Stelltrieb		Handradstelltrieb			Zahnradstelltrieb		Slo-Cloz		Elektrisch	
Eing.	A	B	A	B	C	A	B	7875	7675	A	B
2"	-	-	267	42	101	-	-	47	59	311	93
2 1/2"	-	-	267	42	101	122	89	47	59	311	93
3"	-	-	267	42	101	122	98	47	59	311	93
3 1/2"	-	-	267	42	101	122	98	47	59	311	93
4"	216	146	327	79	152	-	-	-	-	311	105

