

Auswahlkriterien/Sicherheitsaspekte für Druckmessgeräte gemäß EN 837-2

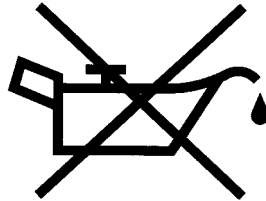
Druckmessgeräte für Sauerstoff oder Acetylen

Es dürfen nur Sicherheitsdruckmessgeräte (S2 und S3) verwendet werden.
Alle Werkstoffe für von Sauerstoff oder Acetylen berührte Teile müssen EN 29539 entsprechen.

Druckmessgeräte für Sauerstoff

Die Rohrfeder und die anderen vom Gas berührten Teile müssen öl- und fettfrei sein. Es dürfen nur Schmiermittel verwendet werden, die für Sauerstoff bei maximalem Betriebsdruck geeignet sind.

Die Zifferblätter müssen mit dem Wort „oxygen“ in englischer Sprache und dem internationalen Symbol für „öl- und fettfrei“ (Symbol 0248 nach ISO 7000 mit dem Verbotssymbol) gekennzeichnet werden:



Sauerstoff und Acetylen

| | NG 40 – 80 S2/S3 | NG 100 – 250 S3 |
|-------------------|---|------------------------------------|
| Ausführung | RF 50 ST RF 50 GT RF 63 ST RF 63 GT RF 63 MK/IK D 3x2 RF 63 Si D 4x2 | RF 100 Si D 4x2 RF 160 Si D 4x2 |