

# Notverriegelung

Die Notverriegelung wird in der vorgesehenen Position durch Schweißen befestigt. Hierfür sind großzügig dimensionierte Anschweißflächen vorgesehen. Das Überwachungs-Spannseil endet an der Spannschraube der Notverriegelung und löst bei seiner Zerstörung den Verriegelungsmechanismus aus. Federn im Inneren der Notverriegelung bewegen den Riegelbolzen mit einem Hub von 20 mm in die Sperrposition. Gleichzeitig arretiert sich die Notverriegelung in der Sperrposition. Der Riegelbolzen kann nur in seine Spannstellung zurückgeführt werden, wenn die Spannschraube vollständig entfernt und der Riegelbolzen um mindestens 90° um seine Achse gedreht wurde. Mit Hilfe von integrierten Umlenkhilfen kann das Überwachungsseil auch aus von der Achsrichtung der Notverriegelungsbaugruppe abweichenden Richtungen herangeführt werden.

