

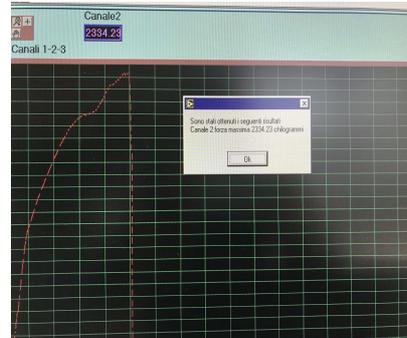
Test vom "Maurerhaken"

Letzte Woche erreichte uns der Test des italienischen Sicherheitskreises von Giuliano Bressan von unserem "Maurerhaken" 2. Qualität. Es war eine positive Überraschung, denn die Schweißnaht und der angeschweißte Ring gaben Anlass zu Bedenken. Der Haken ist, wie auf den Bildern sichtbar, jedoch erst bei einer Belastung von 2334 kg gebrochen.

Test in der Zugmaschine



Zugkraft bis Bruch



Der deformierte Haken danach

Unser hauptsächlich verwendeter Maurerhaken der 1. Qualität konnte hingegen überhaupt nicht zum Brechen gebracht werden, wie frühere Tests zeigten. Die gute und saubere Schweißnaht sowie die Verwendung des Materials gewähren deshalb eine große Sicherheit.

Die 2. Qualität des Maurerhakens erkennt man an einer etwas weniger sauber ausgearbeiteten Gesamtrundung. In den Touren befinden sich nur wenige dieser Haken.

Die Ringe, die am Standplatz verwendet werden, hielten bisher allen Testverfahren stand. Selbst die Belastung von 3000 kg brachte nur Verbiegungen, aber keine Fraktur.

Ring mit Dübel 10x90



Maurerhaken 1. Qualität

