

## SICON für Hochspannungsanwendungen

**Jetzt gibt es SICON auch für Hochspannungsanwendungen:  
Die Spezialausführung für große Querschnitte bis zu 1600mm<sup>2</sup>  
eignet sich ideal zum Einsatz in Hochspannungsmuffen - z.B.  
zusammen mit den PFISTERER Aufziehmuffen vom Typ  
IXOSIL MSA.**



Während des Baubooms der neunziger Jahre und dem damit einhergehendem Netzausbau war Pressen die kostengünstigerer Lösung für die Herstellung vieler Verbindungen mit gleichem Querschnitt. In punkto Vielseitigkeit mussten Pressverbinder allerdings schon immer passen.

Jetzt, da die Netze gewartet oder erweitert werden, erlebt die Schraubtechnik ihren Durchbruch. Denn mit Schraubverbindern ist die große Bandbreite an verschiedenen Kabelquerschnitten bequem und vor allem kostengünstig bedienbar. Besonders bei der Montage von Hochspannungskabeln fällt die Relation zwischen den Kosten für die teuren Presswerkzeuge, die auf große Querschnitte anwendbar sind, und dem verhältnismäßig geringen Einsatzvolumen besonders ungünstig aus. Unter den Strich rechnet sich die Schraubtechnik: So ist der Mehrpreis des Schnellverbinders schnell kompensiert, wenn man die Investitionen in Pressen und Presswerkzeuge sowie die Wartungskosten für Pressen berücksichtigt.



# THE POWER CONNECTION

CABLE SYSTEMS | COMPONENTS | OVERHEAD LINES | RAILWAY CATENARY SYSTEMS