

Ausgabe 1/2002

## „Schweißen von Rohrleitungen aus Stahl in Rohrgräben und Baugruben“

Im Artikel wurde versehentlich ein Foto mit anderen (emissionsärmeren) Schweißverfahren abgebildet. Beim Lichtbogenhandschweißen werden dagegen große Mengen von Schweißrauch freigesetzt, die verstärkt durch die häufig zu geringen Arbeitsraumbreiten zu einer unzulässigen Belastung der Schweißer führen. Aus Gründen des Gesundheitsschutzes ist es deshalb zwingend erforderlich, beim Lichtbogenhandschweißen in Baugruben oder Rohrgräben, die dargestellten Schutzmaßnahmen (technische Absaugung oder fremdbelüfteter Schweißerschutzhelm) einzusetzen und für einen ausreichend großen Arbeitsraum zu sorgen.

