

## **ICS 25.160**

**PN-EN ISO 14344:2010** Materiały dodatkowe do spawania. Zaopatrzenie materiałów dodatkowych i topników (oryg.)

**Zastępuje:** PN-EN ISO 14344:2005

**PN-EN ISO 9539:2010** Sprzęt do spawania gazowego. Materiały dla sprzętu stosowanego w gazowym spawaniu, cięciu i procesach pokrewnych (oryg.)

**Zastępuje:** PN-EN 29539:1997

**PN-EN 60974-5:2010** Sprzęt do spawania łukowego. Część 5: Podajniki drutu

**Zastępuje:** PN-EN 60974-5:2008

## **ICS 77.140**

**PN-EN 10028-2:2010** Wyroby płaskie ze stali na urządzenia ciśnieniowe. Część 2: Stale niestopowe i stopowe o określonych własnościach w podwyższonych temperaturach

**Zastępuje:** PN-EN 10028-2:2009

**PN-EN 10028-3:2010** Wyroby płaskie ze stali na urządzenia ciśnieniowe. Część 3: Stale spawalne drobnoziarniste normalizowane

**Zastępuje:** PN-EN 10028-3:2009

**PN-EN 10028-4:2010** Wyroby płaskie ze stali na urządzenia ciśnieniowe. Część 4: Stale stopowe niklowe o określonych własnościach w niskich temperaturach

**Zastępuje:** PN-EN 10028-4:2009

**PN-EN 10028-5:2010** Wyroby płaskie ze stali na urządzenia ciśnieniowe. Część 5: Stale spawalne drobnoziarniste walcowane termomechanicznie

**Zastępuje:** PN-EN 10028-5:2009

**PN-EN 10028-6:2010** Wyroby płaskie ze stali na urządzenia ciśnieniowe. Część 6: Stale spawalne drobnoziarniste ulepszone cieplnie

**Zastępuje:** PN-EN 10028-6:2009

## **ICS 19.100**

**PN-EN 1330-4:2010** Badania nieniszczące. Terminologia -- Część 4: Terminy stosowane w badaniach ultradźwiękowych (oryg.)

**Zastępuje:** 1330-4:2002

**PN-EN 12668-1:2010** Badania nieniszczące. Charakteryzowanie i weryfikacja aparatury ultradźwiękowej. Część 1: Aparatura (oryg.)

**Zastępuje:** PN-EN 12668-1:2004

**PN-EN 12668-2:2010** Badania nieniszczące. Charakteryzowanie i weryfikacja aparatury ultradźwiękowej. Część 2: Głowice (oryg.)

**Zastępuje:** PN-EN 12668-2:2002