

## Technical data sheet

# MAGNUM SALDATURA A

## CE 0123

Lega per saldatura di scheletrati e ceramica a base di Cobalto  
 Kobaltbasis Legierung zur Lötung von Modelgüssen und verblendeten Stücken  
 Cobalt based soldering alloy for prostheses and ceramics  
 Alliage pour le soudage de châssis et céramique à base de cobalt  
 Aleación para la soldadura de esqueléticas y cerámica a base de cobalto  
 Stop do lutowania protez szkieletowych i ceramiki na osnowie kobaltu  
 Kobaltalapú forrasztótvözet fémlemez és protézisekhez és kerámiához

<b>Composizione chimica percentuale (m/m)</b> <b>Zusammensetzung - Composition - Composition – Composición</b> <b>Skład chemiczny w procentach (m/m) - Vegyi összetétel százalékban (m/m)</b>	
Co	52
Cr	20
Ni max	21
Altri - Sonstige - Others - Divers - Otros – Inne - Egyéb	Fe, Si, C, Mn

<b>Proprietà fisiche e meccaniche</b> <b>Physicalische und Mechanische Eigenschaften - Physical and mechanical features</b> <b>Caractéristiques mécaniques et physiques - Características mecánicas y físicas</b> <b>Właściwości fizyczne i mechaniczne - Fizikai és mechanikai jellemzők</b>	
Temperatura di solidus-liquidus Schmelzpunktbereich Solidus-liquidus temperature Température de solidus-liquidus Temperatura en sólido-líquido Temperatura topienia-odlewania Olvadási hőintervallum	992-1185 °C
Temperatura di lavorazione (indicativa) Arbeitstemperatur (empfohlen) Flow temperature (suggested) Température de lavouration (indicative) Temperatura de trabajo (aconsejada) Temperatura obróbki (przybliżona) Megmunkálási hőmérséklet (mutató érték)	1240 °C

Standard: ISO 9333:2006

Rev. 7/ 11-2016