



COGNE ACCIAI SPECIALI S.p.a.
 "Socio Unico"
 11100 AOSTA - VIA PARAVERA, 16
 TEL +39.0165.3021 - FAX +39.0165.302296
 CAP. SOC. 80.000.000 EUR INT. VERS.
 VAT: IT00571320076 C.F. 02187360967
 REG. IMP. AO003 - 7234 REA 50474



ABNAHMEPRUEFZEUGNIS 3.1 (EN 10204:2004)
 (A03) BESCHEINIGUNGS-NR 2008003120
 PAGE 1/2

(A06) BESTELLER :
 (A07) KUNDENBESTELLNR : MCB Nederland B.V. ⁵⁰
 (A01) HERSTELLERWERK : 241MNL0780
 (A01) HERSTELLERWERK : AOSTA, VIA PARAVERA 16 - ITALIA
 (A05) AUSSTELLER :
 (A08) WERKSAUFTRAGSNR : 25085356 /50
 QUALITATSTELLE
 (A04) ZEICHEN DES HERSTELLERWERKES.: COGNE

NORMBEZEICHNUNG : CAS-D-ADW2/ADW10 ANFORDERUNGEN : AD 2000
 (B01) ERZEUGNIS : 2329 TRA WARMGEWALZT GEZOGEN-2H RUND ISOH9
 (B04) LIEFERZUSTAND : RP BEHANDELT, KALT BEARBEITET
 (B11) MASSE (MM) : 25,000 (B12) LANGE (MM) : 03050 /03100
 (B02) STAHLSORTE : WN.1.4401/4404-F316/F316L (B12) LANGE (MM) : 03050 /03100
 (B08) SCHMELZE-NR. : 773315 (B07) LOS-NR. : 513800
 (B06) KENNZEICHNUNG : IMCO316L KURZZEICH. F. SCHMELZE-NR 380

GEMAESS EN 10272 -2000/ DIN 17440 ADW2
 GEMAESS SS 14 23 48
 GEMAESS RICHTLINIEN PED 97/23/CE
 CHEMISCHE ZUSAMMENSETZUNG NACH ASTM A182/A182M-05, A479/A479M-05, ASME SA479/SA479M-05
 GEMAESS EN10272/00
 GEMAESS EN 10222/5 2000
 QUALITAETSSCHMELZE GEMAESS EN10088-3 (05)
 ERSCHMELZUNG IM ELEKTROOFEN + AOD + STRANGGUS

(C71) CHEMISCHE ZUSAMMENSETZUNG - SCHMELZE ANALYSE NACH ASTM E1019-E1086-E415
 Ref. 020000283830 79.000,000
 ELEMENTE C Si Mn P S N Cr Mo Ni Cu
 ERREICHT 0,018 0,350 1,870 0,029 0,028 0,075 16,860 2,000 10,020 0,320
 ELEMENTE Co
 ERREICHT 0,090

HARTEPRUFUNG IM LIEFERZUSTAND
 Ref. 020000290702 79.000,000
 VORSCHRIFT ENISO6506 HARTEPRUFUNG HB
 ERREICHT 213,0

KERBSCHAGZAEHIGKEIT IM LIEFERZUSTAND
 Ref. 020000290702 79.000,000
 VORSCHRIFT EN 10045 (C02) PROBENRICHTUNG: L
 (C40) PROBENFORM KV
 (C03) PRUFTEMPERATUR °C 20,0000
 MASSEINHEIT J
 ERREICHT 224,00 222,00 240,00



COGNE ACCIAI SPECIALI S.p.a.
 "Socio Unico"
 11100 AQSTA - VIA PARAVERA, 16
 TEL +39.0165.3021 - FAX +39.0165.302298
 CAP. SOC. 80.000.000 EUR INT. VERS.
 VAT: IT00571320076 C.F. 02187360967
 REG. IMP. A0003 - 7234 REA 50474



ISO 9001:2007
 ISO/TS 16949

ABNAHMEPRUEFZEUGNIS 3.1 (EN 10204:2004
 (A03) BESCHEINIGUNGS-NR 200800312
 PAGE 2/2

ZUGVERSUCH IM LIEFERZUSTAND
 Ref. 020000290702
 VORSCHRIFT

79.000,000
 EN 10002

(C02) PROBENRICHTUNG: L

MASSEINHEIT	RM MPA	RP02 MPA	A %	Z %	RP1 MPA	AL2 %
ERREICHT	629,00	487,00	5,0 D 47,20	75,70	509,00	4,0 D 51,26
	624,00	483,00	47,60	76,13	505,00	51,65
	626,00	485,00	47,40	75,90	507,00	51,45

THEORETISCHES GEWICHT BEIM AUSFUEHRUNGSMOMENT DER PRUEFUNGEN (KG/1000)
 ES IST KEINE BESSERUNG DES MATERIALS DURCH DEN SCHWEISSFORGANG ERFOLGT.
 KEINE CONTAMINATION MIT MERCURY
 IK BESTAENDIGKEIT GEPRUEFT NAC DIN 50914: KONFORM
 IK-BESTAENDIGKEIT GEPRUFT NACH ASTM A262/02a PRACTICE E : KONFORM
 KENNZEICHNUNG: HERSTELLERZEICHEN, WERKSTOFF-NR, SCHELZEN-NR, PROBE/LOS-NR,STEMPEL DES WERKSSACHVERSTAENDIGEN.
 BESTATIGUNG IK-BESTANDIGKEIT NACH DIN 50914.
 DAS MATERIAL ENTSPRICHT DEN TECHNISEN ABNAHMEBEDINGUNGEN
 VERWECHSLUNGSPRUEFUNG DURCHGEFUEHRT
 (Z02) ZEICHEN DES SACHVERSTAENDIGEN TV
 Ausgestellt im einvernehmen mit dem TUV Bayern (11.1972)
 Gemaess Richtlinien:
 2000/53/EC - 2002/95/EC - 2003/11/EC - 2005/618/EC
 Auf eine gegenzeichnung durch die uberwachungs-organisation (schreiben
 TUV-Bayern vom 17.01.80) kann verzichtet werden
 100%IGE US-PRUEFUNG: BESTANDEN
 MATERIAL HERGESTELLT GEMAESS EINEM SYSTEM DAS DIE QUALITAET NACH UNI
 EN ISO 9001:2000 - ISO/TS 16949:2002 GARANTIERT (DIE LETZTGENANNTEN
 NORM GILT NUR FUER GEWALZT-GESCHAELT-GESCHLIFFEN STABSTAHL UND FUER
 TOMISIERTER METALLISCHE PULVER) MIT IGQ BESCHEINIGUNG.