

Laboratorio: OMEKO Srl VIA MADONNA DELLE ROSE 56 24061 ALBANO S. ALESSANDRO BG	Rev.	Numero di accreditamento: 0003
	1	Data: 11/12/98
		Scheda N° 1 di 16

PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

APPARECCHIATURE IDRAULICHE ED ACCESSORI Hydraulic Equipment & Fittings

Denominazione della prova/Campi di prova	Norme
CONTROLLO CON LIQUIDI PENETRANTI Liquid Penetrant Test	ASME V ART. 6 (1998) UNI 7679 (1977) EN 571/1 (1997)
CONTROLLO MAGNETOSCOPICO Magnetic Particle test	ASME V ART. 7 (1998) UNI 7704 (1977) UNI 8930 (1987) EN 1290 (1998)
CONTROLLO RADIOGRAFICO (FINO A SPESSORI EQUIVALENTI AD 80 mm IN ACCIAIO) Radiographic Test (up to steels 80 mm thick)	ASME V ART. 2 E 3 (1998) UNI EN 444 (1995) UNI 8956 (1987) EN 1435 (1997)
CONTROLLO ULTRASONORO Ultrasonic Test	ASME V ART. 4 E 5 (1998) UNI 7603 (1976) UNI 8387 (1984) UNI 8372/1 + 4 (1984) UNI 9258 (1988) ASTM E 164 A (1994) UNI EU 160 (1987) EN 1714 (1997) UNI 9258 (1988) UNI 9257 (1988)

Handwritten signature

Handwritten signature

At. 01. PP

COMPONENTISTICA MECCANICA Mechanical Components

Denominazione della prova/Campi di prova	Norme
CONTROLLO CON LIQUIDI PENETRANTI Liquid Penetrant Test	ASME V ART. 6 (1998) UNI 7679 (1977) EN 571/1 (1997)
CONTROLLO MAGNETOSCOPICO Magnetic Particle test	ASME V ART. 7 (1998) UNI 7704 (1977) UNI 8930 (1987) EN 1290 (1998)

Il Direttore SINAL
(Sergio ALLULLI)

Handwritten signature

Laboratorio: OMEKO Srl VIA MADONNA DELLE ROSE 56 24061 ALBANO S. ALESSANDRO BG	Rev.	Numero di accreditamento: 0003
	1	Data: 11/12/98
		Scheda N° 2 di 16

CONTROLLO RADIOGRAFICO (FINO A SPESSORI EQUIVALENTI AD 80 mm IN ACCIAIO)
 Radiographic Test (up to steels 80 mm thick)

ASME V ART. 2 E 3 (1998)
 UNI EN 444 (1995)
 UNI 8956 (1987)
 EN 1435 (1997)

CONTROLLO ULTRASONORO SPESSIMETRICO
 Thickness Measurement by Ultrasonic

ASME V ART. 5 (1998)
 ASTM E 797 (1995)

CONTROLLO ULTRASONORO
 Ultrasonic Test

ASME V ART. 4 E 5 (1998)
 UNI 7603 (1976)
 UNI 8387 (1984)
 UNI 8572/1 + 4 (1984)
 UNI 9259 (1988)
 ASTM E 164 A (1994)
 UNI EU 160 (1987)
 EN 1714 (1997)
 UNI 9258 (1988)
 UNI 9257 (1988)

ESAME MACROSCOPICO
 Macroscopic Examination

UNI 3138 (1984)
 ASTM E 981 (1994)
 ASTM E 340 (1995)

ESAME VISIVO
 Visual examination

ASME V ART 9 (1995)
 UNI EN 970 (1997)

GRUPPI SALDATI
Weldments

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

CONTROLLO CON LIQUIDI PENETRANTI
 Liquid Penetrant Test

ASME V ART. 6 (1998)
 UNI 7679 (1977)
 EN 571/1 (1997)

CONTROLLO MAGNETOSCOPICO
 Magnetic Particle test

ASME V ART. 7 (1998)
 UNI 7704 (1977)
 UNI 8930 (1987)
 EN 1290 (1998)

CONTROLLO RADIOGRAFICO (FINO A SPESSORI EQUIVALENTI AD 80 mm IN ACCIAIO)
 Radiographic Test (up to steels 80 mm thick)

ASME V ART. 2 E 3 (1998)
 UNI EN 444 (1995)
 UNI 8956 (1987)
 EN 1435 (1997)

Il Direttore SINAL
 (Sergio ALLULLI)



Laboratorio: OMEKO Srl VIA MADONNA DELLE ROSE 56 24061 ALBANO S. ALESSANDRO BG	Rev.	Numero di accreditamento: 0003
	1	Data: 11/12/98
		Scheda N° 3 di 16

CONTROLLO ULTRASONORO
Ultrasonic Test

ASME V ART. 4 E 5 (1998)
UNI 7603 (1976)
UNI 8387 (1984)
UNI 8572/1 ÷ 4 (1984)
UNI 9259 (1988)
ASTM E 164 A (1994)
UNI EU 160 (1987)
EN 1714 (1997)
UNI 9258 (1988)
UNI 9257 (1988)

DUREZZA VICKERS
Vickers Hardness Test

UNI EN 288/3 (1993)
UNI EN 1043/1-2 (1997)
ASME IX QW (1998)

ESAME MACROSCOPICO
Macroscopic Examination

UNI EN 288/3-4 (1993)
UNI EN 287/1-2 (1993)
ASME IX QW (1998)
UNI EN 1321 (1996)

ESAME VISIVO
Visual examination

ASME V ART 9 (1998)
UNI EN 970 (1997)

FRATTURA
Fracture Test

UNI EN 287/1-2 (1993)
ASME IX QW (1998)
UNI EN 1320 (1996)

PIEGAMENTO
Bending Test

UNI EN 288/3-4 (1993)
UNI EN 287/1-2 (1993)
ASME IX QW (1998)
UNI EN 910 (1996)

RESILIENZA
Impact Test

UNI EN 288/3-4 (1993)
ASME IX QW (1998)
UNI EN 875 (1997)

TRAZIONE (0,4 ÷ 980 kN)
Tensile Test (0,4 ÷ 980 kN)

UNI EN 288/3-4 (1993)
UNI EN 876 (1997)
UNI EN 895 (1997)
ASME IX QW (1998)

MATERIALI E PRODOTTI METALLICI
Metal Materials & Products

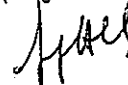
Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

ALLARGAMENTO DI TUBI
Pipes: Widening Test

UNI EN 10234 (1995)
ASTM A 370 (1997)
ASTM A 460 (1996)

Il Direttore SINAL
(Sergio ALLULLI)



Laboratorio: OMEKO Srl VIA MADONNA DELLE ROSE 56 24061 ALBANO S. ALESSANDRO BG	Rev.	Numero di accreditamento: 0003
	1	Data: 11/12/98
		Scheda N° 4 di 16

ALLARGAMENTO SU ANELLO (TUBI)
Pipes: Ring Pulling out Test

UNI EN 10236 (1995)

BORDATURA DI TUBI
Pipes: Bording test

UNI EN 10235 (1995)
ASTM A 370 (1997)
ASTM A 450 (1996)

COMPRESSIONE A TEMPERATURA AMBIENTE (0,4 ÷ 980 kN)
Compression Testing at Room Temperature (0,4 ÷ 980 kN)

UNI 558 (1985)

CONTROLLO CON LIQUIDI PENETRANTI
Liquid Penetrant Test

ASME V ART. 6 (1998)
UNI 7679 (1977)
EN 571/1 (1997)

CONTROLLO MAGNETOSCOPICO
Magnetic Particle test

ASME V ART. 7 (1998)
UNI 7704 (1977)
UNI 8930 (1987)
EN 1290 (1998)

CONTROLLO RADIOGRAFICO (FINO A SPESSORI EQUIVALENTI AD 80 mm
IN ACCIAIO)
Radiographic Test (up to steels 80 mm thick)

ASME V ART. 2 E 3 (1998)
UNI EN 444 (1995)
UNI 8956 (1987)
EN 1435 (1997)

CONTROLLO ULTRASONORO SPESSIMETRICO
Thickness Measurement by Ultrasonic

ASME V ART. 5 (1998)
ASTM E 797 (1995)

CONTROLLO ULTRASONORO
Ultrasonic Test

ASME V ART. 4 E 5 (1998)
UNI 7603 (1976)
UNI 8387 (1984)
UNI 8572/1 ÷ 4 (1984)
UNI 9259 (1988)
ASTM E 164 A (1994)
UNI EU 160 (1987)
EN 1714 (1997)
UNI 9258 (1988)
UNI 9257 (1988)

CURVATURA DI TUBI
Pipes: Curving Test

UNI EN 10232 (1995)
ASTM A 370 (1997)

DUREZZA BRINELL
Brinell Hardness Test

UNI EN 10003/1 (1996)
ASTM E 10 (1996)
ISO 6506 (1981)
ASTM A 370 (1997)

Il Direttore SINAL
(Sergio ALLULLI)



Laboratorio: OMEKO Srl VIA MADONNA DELLE ROSE 56 24061 ALBANO S. ALESSANDRO BG	Rev.	Numero di accreditamento: 0003
	1	Data: 11/12/98
		Scheda N° 5 di 16

DUREZZA ROCKWELL
Rockwell Hardness Test

UNI EN 10109/1 (1996)
ASTM E 18 (1994)
ISO 6508 (1986)
ASTM A 370 (1997)

DUREZZA VICKERS
Vickers Hardness test

UNI 1955 (1990)
ASTM E 92 (1992)

ESAME VISIVO
Visual examination

ASME V ART 9 (1998)
UNI EN 970 (1997)

PIEGAMENTO SU LAMIERE E NASTRI
Plates and Bands Bending Test

UNI 564 (1960)
ASTM A 370 (1997)
ISO 7438 (1985)
DIN 50111 (1987)

RESILIENZA CHARPY CON INTAGLIO A V E A U (-196 °C ± t.a.)
V and U Notched CHARPY Impact Test (-196 °C ± t.a.)

UNI EN 10045/1 (1992)
UNI 4714 (1969)
ISO 83 (1976)
ISO 148 (1983)

SCHIACCIAMENTO DI TUBI
Pipes: Flattening Test

UNI EN 10233 (1995)
ASTM A 370 (1997)
ASTM A 450 (1996)
ASTM A 530 (1995)

TRAZIONE (-196 ÷ 900 °C) (0,4 ÷ 980 kN) SU LAMIERE E NASTRI
Plates and Bands Tensile Test (-196 ÷ 900 °C) (0,4 ÷ 980 kN)

ASTM E 345 (1993)

TRAZIONE (-196 ÷ 900 °C) (0,4 ÷ 980 kN)
Tensile test (-196 ÷ 900 °C) (0,4 ÷ 980 kN)

UNI EN 10002/1 (1992)
UNI EN 10002/5 (1993)
ASTM A 370 (1997)
ASTM E 8 M (1997)
ASTM E 21 (1992)
ASTM E 111 (1996)
ASTM 8 (1996A)
ISO 6892 (1998)

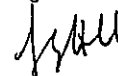
TRAZIONE SECONDO L'ASSE Z SU LAMIERE E NASTRI
Plates and Bands Z-Axis Tensile Test

UNI 7957 (1979)
ASTM A 770 (1996)

TRAZIONE SU ANELLO (TUBI)
Pipes: Ring Tensile Test

UNI EN 10237 (1995)

Il Direttore SINAL
(Sergio ALLULLI)



Laboratorio: OMECCO Srl VIA MADONNA DELLE ROSE 56 24061 ALBANO S. ALESSANDRO BG	Rev.	Numero di accreditamento: 0003
	1	Data: 11/12/98
		Scheda N° 6 di 16

METALLI E LEGHE FERROSE
Metal & Alloys: Ferrous

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

ESAME MACROSCOPICO
 Macroscopic Examination

UNI 3138 (1984)
 ASTM E 981 (1994)
 ASTM E 340 (1995)

METALLI E LEGHE NON FERROSE
Metal & Alloys: Non - Ferrous

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

ESAME MACROSCOPICO SU RAME E SUE LEGHE
 Copper and related Alloys: Macroscopic Examination

UNI 3490 (1954)

ESAME MACROSCOPICO SU ALLUMINIO E SUE LEGHE
 Aluminium and related Alloys: Macroscopic Examination

UNI 3251 (1952)

SCHIACCIAMENTO DEI TUBI SU RAME E SUE LEGHE
 Copper and related Alloys: Pipe Flattenig Test

UNI EN 10233 (1995)

TRAZIONE DEI TUBI SU RAME E SUE LEGHE (-196 ÷ 400°C) (0,4 ÷ 980 kN)
 Copper and related Alloys: Pipe Tensile Test (-196 + 400°C)
 (0,4 ÷ 980 kN)

UNI 7268 (1973)
 ASTM E 8 M (1997)
 ISO 6892 (1984)

TRAZIONE SU GETTI E SEMILAVORATI IN LEGA DI ALLUMINIO
 Aluminium alloys: Tensile Testing Wroughts and Casts

UNI 3039 (1950)
 UNI 8899/1 (1987)
 ASTM B 557 (1994)

RECIPIENTI A PRESSIONE
Pressure Vessels

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

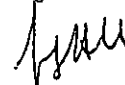
CONTROLLO CON LIQUIDI PENETRANTI
 Liquid Penetrant Test

ASME V ART. 6 (1998)
 UNI 7679 (1977)
 EN 571/1 (1997)

CONTROLLO MAGNETOSCOPICO
 Magnetic Particle test

ASME V ART. 7 (1998)
 UNI 7704 (1977)
 UNI 8930 (1987)
 EN 1290 (1998)

Il Direttore SINAL
 (Sergio ALLULLI)



Laboratorio: OMEKO Srl VIA MADONNA DELLE ROSE 56 24061 ALBANO S. ALESSANDRO BG	Rev.	Numero di accreditamento: 0003
	1	Data: 11/12/98
		Scheda N° 7 di 16

CONTROLLO RADIOGRAFICO (FINO A SPESSORI EQUIVALENTI AD 80 mm IN ACCIAIO)
 Radiographic Test (up to steels 80 mm thick)

ASME V ART. 2 E 3 (1998)
 UNI EN 444 (1995)
 UNI 8956 (1987)
 EN 1435 (1997)

CONTROLLO ULTRASONORO SPESSIMETRICO
 Thickness Measurement by Ultrasonic

ASME V ART. 5 (1998)
 ASTM E 797 (1995)

CONTROLLO ULTRASONORO
 Ultrasonic Test

ASME V ART. 4 E 5 (1998)
 UNI 7603 (1976)
 UNI 8387 (1984)
 UNI 8572/1 + 4 (1984)
 UNI 9259 (1988)
 ASTM E 164 A (1994)
 UNI EU 160 (1987)
 EN 1714 (1997)
 UNI 9258 (1988)
 UNI 9257 (1988)

ESAME VISIVO
 Visual examination

ASME V ART 9 (1998)
 UNI EN 970 (1997)

RUBINETTERIA, VALVOLE E ACCESSORI
Taps, Valves & Fittings

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

CONTROLLO CON LIQUIDI PENETRANTI
 Liquid Penetrant Test

ASME V ART. 6 (1998)
 UNI 7679 (1977)
 EN 571/1 (1997)

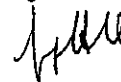
CONTROLLO MAGNETOSCOPICO
 Magnetic Particle test

ASME V ART. 7 (1998)
 UNI 7704 (1977)
 UNI 8930 (1987)
 EN 1290 (1998)

CONTROLLO RADIOGRAFICO (FINO A SPESSORI EQUIVALENTI AD 80 mm IN ACCIAIO)
 Radiographic Test (up to steels 80 mm thick)

ASME V ART. 2 E 3 (1998)
 UNI EN 444 (1995)
 UNI 8956 (1987)
 EN 1435 (1997)

Il Direttore SINAL
 (Sergio ALLULLI)



Laboratorio: OMECO Srl VIA MADONNA DELLE ROSE 56 24061 ALBANO S. ALESSANDRO BG	Rev.	Numero di accreditamento: 0003
	1	Data: 11/12/98
	Scheda N° 8 di 16	

CONTROLLO ULTRASONORO
Ultrasonic Test

ASME V ART. 4 E 5 (1998)
 UNI 7603 (1976)
 UNI 8387 (1984)
 UNI 8572/1 + 4 (1984)
 UNI 9259 (1988)
 ASTM E 164 A (1994)
 UNI EU 160 (1987)
 EN 1714 (1997)
 UNI 9258 (1988)
 UNI 9257 (1988)

ESAME VISIVO
Visual examination.

ASME V ART 9 (1998)
UNI EN 970 (1997)

SCAMBIATORI DI CALORE
Heat Exchanger

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

CONTROLLO CON LIQUIDI PENETRANTI
Liquid Penetrant Test

ASME V ART. 6 (1998)
UNI 7679 (1977)
EN 571/1 (1997)

CONTROLLO MAGNETOSCOPICO
Magnetic Particle test

ASME V ART. 7 (1998)
UNI 7704 (1977)
UNI 8930 (1987)
EN 1290 (1998)

CONTROLLO RADIOGRAFICO (FINO A SPESSORI EQUIVALENTI AD 80 mm
IN ACCIAIO)
Radiographic Test (up to steels 80 mm thick)

ASME V ART. 2 E 3 (1998)
UNI EN 444 (1995)
UNI 8956 (1987)
EN 1435 (1997)

CONTROLLO ULTRASONORO
Ultrasonic Test

ASME V ART. 4 E 5 (1998)
 UNI 7603 (1976)
 UNI 8387 (1984)
 UNI 8572/1 + 4 (1984)
 UNI 9259 (1988)
 ASTM E 164 A (1994)
 UNI EU 160 (1987)
 EN 1714 (1997)
 UNI 9258 (1988)
 UNI 9257 (1988)

ESAME VISIVO
Visual examination

ASME V ART 9 (1998)
UNI EN 970 (1997)

Il Direttore SINAL
(Sergio ALLULLI)



Laboratorio: OMEKO Srl VIA MADONNA DELLE ROSE 56 24061 ALBANO S. ALESSANDRO 8G	Rev.	Numero di accreditamento: 0003
	1	Data: 11/12/98
		Scheda N° 9 di 16

STRUTTURE
Structures

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

CONTROLLO CON LIQUIDI PENETRANTI
Liquid Penetrant Test

ASME V ART. 6 (1998)
UNI 7679 (1977)
EN 571/1 (1997)

CONTROLLO MAGNETOSCOPICO
Magnetic Particle test

ASME V ART. 7 (1998)
UNI 7704 (1977)
UNI 8930 (1987)
EN 1290 (1998)

CONTROLLO RADIOGRAFICO (FINO A SPESSORI EQUIVALENTI AD 80 mm
IN ACCIAIO)
Radiographic Test (up to steels 80 mm thick)

ASME V ART. 2 E 3 (1998)
UNI EN 444 (1995)
UNI 8956 (1987)
EN 1435 (1997)

CONTROLLO ULTRASONORO SPESSIMETRICO
Thickness Measurement by Ultrasonic

ASME V ART. 5 (1998)
ASTM E 797 (1995)

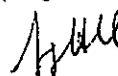
CONTROLLO ULTRASONORO
Ultrasonic Test

ASME V ART. 4 E 5 (1998)
UNI 7603 (1976)
UNI 8387 (1984)
UNI 8572/1 + 4 (1984)
UNI 9259 (1988)
ASTM E 164 A (1994)
UNI EU 160 (1987)
EN 1714 (1997)
UNI 9258 (1988)
UNI 9257 (1988)

ESAME VISIVO
Visual examination

ASME V ART 9 (1998)
UNI EN 970 (1997)

Il Direttore SINAL
(Sergio ALLULLI)



Laboratorio: OMEKO Srl VIA MADONNA DELLE ROSE 56 24061 ALBANO S. ALESSANDRO BG	Rev.	Numero di accreditamento: 0003
	1	Data: 11/12/98
	Scheda N° 10 di 16	

PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: III

APPARECCHIATURE IDRAULICHE ED ACCESSORI Hydraulic Equipment & Fittings

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

CONTROLLO CON LIQUIDI PENETRANTI
Liquid Penetrant Test

ASME V ART. 6 (1998)
UNI 7679 (1977)
EN 571/1 (1997)

CONTROLLO MAGNETOSCOPICO
Magnetic Particle test

ASME V ART. 7 (1998)
UNI 7704 (1977)
UNI 8930 (1987)
EN 1290 (1998)

CONTROLLO RADIOGRAFICO (FINO A SPESSORI EQUIVALENTI AD 80 mm
IN ACCIAIO)
Radiographic Test (up to steels 80 mm thick)

ASME V ART. 2 E 3 (1998)
UNI EN 444 (1995)
UNI 8956 (1987)
EN 1435 (1997)

CONTROLLO ULTRASONORO
Ultrasonic Test

ASME V ART. 4 E 5 (1998)
UNI 7603 (1976)
UNI 8387 (1984)
UNI 8572/1 + 4 (1984)
UNI 9259 (1988)
ASTM E 164 A (1994)
UNI EU 160 (1987)
EN 1714 (1997)
UNI 9258 (1988)
UNI 9257 (1988)

COMPONENTISTICA MECCANICA Mechanical Components

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

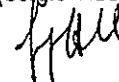
CONTROLLO CON LIQUIDI PENETRANTI
Liquid Penetrant Test

ASME V ART. 6 (1998)
UNI 7679 (1977)
EN 571/1 (1997)

CONTROLLO MAGNETOSCOPICO
Magnetic Particle test

ASME V ART. 7 (1998)
UNI 7704 (1977)
UNI 8930 (1987)
EN 1290 (1998)

Il Direttore SINAL
(Sergio ALLULLI)



Laboratorio: OMEKO Srl VIA MADONNA DELLE ROSE 56 24061 ALBANO S. ALESSANDRO BG	Rev.	Numero di accreditamento: 0003
	1	Data: 11/12/98
		Scheda N° 11 di 16

CONTROLLO RADIOGRAFICO (FINO A SPESSORI EQUIVALENTI AD 80 mm IN ACCIAIO)
 Radiographic Test (up to steels 80 mm thick)

ASME V ART. 2 E 3 (1998)
 UNI EN 444 (1995)
 UNI 8956 (1987)
 EN 1435 (1997)

CONTROLLO ULTRASONORO SPESSIMETRICO
 Thickness Measurement by Ultrasonic

ASME V ART. 5 (1998)
 ASTM E 797 (1995)

CONTROLLO ULTRASONORO
 Ultrasonic Test

ASME V ART. 4 E 5 (1998)
 UNI 7603 (1976)
 UNI 8387 (1984)
 UNI 8572/1 + 4 (1984)
 UNI 9259 (1988)
 ASTM E 164 A (1994)
 UNI EU 160 (1987)
 EN 1714 (1997)
 UNI 9258 (1988)
 UNI 9257 (1988)

ESAME MACROSCOPICO
 Macroscopic Examination

UNI 3138 (1984)
 ASTM E 981 (1994)
 ASTM E 340 (1995)

ESAME VISIVO
 Visual examination

ASME V ART 9 (1998)
 UNI EN 970 (1997)

GRUPPI SALDATI
Weldments

Denominazione della prova/Campi di prova

Nome

CONTROLLO CON LIQUIDI PENETRANTI
 Liquid Penetrant Test

ASME V ART. 6 (1998)
 UNI 7679 (1977)
 EN 571/1 (1997)

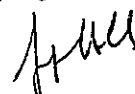
CONTROLLO MAGNETOSCOPICO
 Magnetic Particle test

ASME V ART. 7 (1998)
 UNI 7704 (1977)
 UNI 8930 (1987)
 EN 1290 (1998)

CONTROLLO RADIOGRAFICO (FINO A SPESSORI EQUIVALENTI AD 80 mm IN ACCIAIO)
 Radiographic Test (up to steels 80 mm thick)

ASME V ART. 2 E 3 (1998)
 UNI EN 444 (1995)
 UNI 8956 (1987)
 EN 1435 (1997)

Il Direttore SINAL
 (Sergio ALLULLI)



Laboratorio: OMEKO Srl VIA MADONNA DELLE ROSE 56 24061 ALBANO S. ALESSANDRO BG	Rev.	Numero di accreditamento: 0003
	1	Data: 11/12/98
	Scheda N° 12 di 16	

CONTROLLO ULTRASONORO
Ultrasonic Test

ASME V ART. 4 E 5 (1998)
 UNI 7603 (1976)
 UNI 8387 (1984)
 UNI 8572/1 + 4 (1984)
 UNI 9259 (1988)
 ASTM E 164 A (1994)
 UNI EU 160 (1987)
 EN 1714 (1997)
 UNI 9258 (1988)
 UNI 9257 (1988)

ESAME VISIVO
Visual examination

ASME V ART 9 (1998)
 UNI EN 970 (1997)

MATERIALI E PRODOTTI METALLICI
Metal Materials & Products

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

CONTROLLO CON LIQUIDI PENETRANTI
Liquid Penetrant Test

ASME V ART. 6 (1998)
 UNI 7679 (1977)
 EN 571/1 (1997)

CONTROLLO MAGNETOSCOPICO
Magnetic Particle test

ASME V ART. 7 (1998)
 UNI 7704 (1977)
 UNI 8930 (1987)
 EN 1290 (1998)

CONTROLLO RADIOGRAFICO (FINO A SPESSORI EQUIVALENTI AD 80 mm
 IN ACCIAIO)
 Radiographic Test (up to steels 80 mm thick)

ASME V ART. 2 E 3 (1998)
 UNI EN 444 (1995)
 UNI 8956 (1987)
 EN 1435 (1997)


CONTROLLO ULTRASONORO SPESSIMETRICO
 Thickness Measurement by Ultrasonic

ASME V ART. 5 (1998)
 ASTM E 797 (1995)

CONTROLLO ULTRASONORO
Ultrasonic Test

ASME V ART. 4 E 5 (1998)
 UNI 7603 (1976)
 UNI 8387 (1984)
 UNI 8572/1 + 4 (1984)
 UNI 9259 (1988)
 ASTM E 164 A (1994)
 UNI EU 160 (1987)
 EN 1714 (1997)
 UNI 9258 (1988)
 UNI 9257 (1988)

Il Direttore SINAL
 (Sergio ALLULLI)



Laboratorio: OMEKO Srl VIA MADONNA DELLE ROSE 56 24061 ALBANO S. ALESSANDRO BG	Rev.	Numero di accreditamento: 0003
	1	Data: 11/12/98
		Scheda N° 13 di 16

DUREZZA BRINELL
Brinell Hardness Test

UNI EN 10003/1 (1996)
ASTM E 10 (1996)
ISO 6506 (1981)
ASTM A 370 (1997)

DUREZZA ROCKWELL
Rockwell Hardness Test

UNI EN 10109/1 (1996)
ASTM E 18 (1994)
ISO 6508 (1986)
ASTM A 370 (1997)

ESAME VISIVO
Visual examination

ASME V ART 9 (1998)
UNI EN 970 (1997)

METALLI E LEGHE FERROSE
Metal & Alloys: Ferrous

Denominazione della prova/Campi di prova

Nome

ESAME MACROSCOPICO
Macroscopic Examination

UNI 3138 (1984)
ASTM E 981 (1994)
ASTM E 340 (1995)

RECIPIENTI A PRESSIONE
Pressure Vessels

Denominazione della prova/Campi di prova

Nome

CONTROLLO CON LIQUIDI PENETRANTI
Liquid Penetrant Test

ASME V ART. 6 (1998)
UNI 7679 (1977)
EN 571/1 (1997)

CONTROLLO MAGNETOSCOPICO
Magnetic Particle test

ASME V ART. 7 (1998)
UNI 7704 (1977)
UNI 8930 (1987)
EN 1290 (1998)

CONTROLLO RADIOGRAFICO (FINO A SPESSORI EQUIVALENTI AD 80 mm
IN ACCIAIO)
Radiographic Test (up to steels 80 mm thick)

ASME V ART. 2 E 3 (1998)
UNI EN 444 (1995)
UNI 8956 (1987)
EN 1435 (1997)

CONTROLLO ULTRASONORO SPESSIMETRICO
Thickness Measurement by Ultrasonic

ASME V ART. 5 (1998)
ASTM E 797 (1995)

Il Direttore SINAL
(Sergio ALLULLI)



Laboratorio: OMECO Srl VIA MADONNA DELLE ROSE 56 24061 ALBANO S. ALESSANDRO BG	Rev.	Numero di accreditamento: 0003
	1	Data: 11/12/98
	Scheda N° 14 di 16	

CONTROLLO ULTRASONORO
Ultrasonic Test

ASME V ART. 4 E 5 (1998)
 UNI 7603 (1976)
 UNI 8387 (1984)
 UNI 8572/1 + 4 (1984)
 UNI 9259 (1988)
 ASTM E 164 A (1994)
 UNI EU 160 (1987)
 EN 1714 (1997)
 UNI 9258 (1988)
 UNI 9257 (1988)

ESAME VISIVO
Visual examination

ASME V ART 9 (1998)
 UNI EN 970 (1997)

RUBINETTERIA, VALVOLE E ACCESSORI
Taps, Valves & Fittings

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

CONTROLLO CON LIQUIDI PENETRANTI
Liquid Penetrant Test

ASME V ART. 6 (1998)
 UNI 7679 (1977)
 EN 571/1 (1997)

CONTROLLO MAGNETOSCOPICO
Magnetic Particle test

ASME V ART. 7 (1998)
 UNI 7704 (1977)
 UNI 8930 (1987)
 EN 1290 (1998)

CONTROLLO RADIOGRAFICO (FINO A SPESSORI EQUIVALENTI AD 80 mm
 IN ACCIAIO)
 Radiographic Test (up to steels 80 mm thick)

ASME V ART. 2 E 3 (1998)
 UNI EN 444 (1995)
 UNI 8956 (1987)
 EN 1435 (1997)

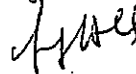
CONTROLLO ULTRASONORO
Ultrasonic Test

ASME V ART. 4 E 5 (1998)
 UNI 7603 (1976)
 UNI 8387 (1984)
 UNI 8572/1 + 4 (1984)
 UNI 9259 (1988)
 ASTM E 164 A (1994)
 UNI EU 160 (1987)
 EN 1714 (1997)
 UNI 9258 (1988)
 UNI 9257 (1988)

ESAME VISIVO
Visual examination

ASME V ART 9 (1998)
 UNI EN 970 (1997)

Il Direttore SINAL
 (Sergio ALLULLI)



Laboratorio: OMEKO Srl VIA MADONNA DELLE ROSE 56 24061 ALBANO S. ALESSANDRO BG	Rev.	Numero di accreditamento: 0003
	1	Data: 11/12/98
	Scheda N° 15 di 16	

SCAMBIATORI DI CALORE
Heat Exchanger

<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
CONTROLLO CON LIQUIDI PENETRANTI Liquid Penetrant Test	ASME V ART. 6 (1998) UNI 7679 (1977) EN 571/1 (1997)
CONTROLLO MAGNETOSCOPICO Magnetic Particle test	ASME V ART. 7 (1998) UNI 7704 (1977) UNI 8930 (1987) EN 1290 (1998)
CONTROLLO RADIOGRAFICO (FINO A SPESSORI EQUIVALENTI AD 80 mm IN ACCIAIO) Radiographic Test (up to steels 80 mm thick)	ASME V ART. 2 E 3 (1998) UNI EN 444 (1995) UNI 8956 (1987) EN 1435 (1997)
CONTROLLO ULTRASONORO Ultrasonic Test	ASME V ART. 4 E 5 (1998) UNI 7603 (1976) UNI 8387 (1984) UNI 8572/1 + 4 (1984) UNI 9259 (1988) ASTM E 164 A (1994) UNI EU 160 (1987) EN 1714 (1997) UNI 9258 (1988) UNI 9257 (1988)
ESAME VISIVO Visual examination	ASME V ART 9 (1998) UNI EN 970 (1997)

STRUTTURE
Structures

<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
CONTROLLO CON LIQUIDI PENETRANTI Liquid Penetrant Test	ASME V ART. 6 (1998) UNI 7679 (1977) EN 571/1 (1997)
CONTROLLO MAGNETOSCOPICO Magnetic Particle test	ASME V ART. 7 (1998) UNI 7704 (1977) UNI 8930 (1987) EN 1290 (1998)

Il Direttore SINAL
 (Sergio ALLULLI)



Laboratorio: OMECO Srl VIA MADONNA DELLE ROSE 56 24061 ALBANO S. ALESSANDRO BG	Rev.	Numero di accreditamento: 0003
	1	Data: 11/12/98
	Scheda N° 16 di 16	

CONTROLLO RADIOGRAFICO (FINO A SPESSORI EQUIVALENTI AD 80 mm
 IN ACCIAIO)
 Radiographic Test (up to steels 80 mm thick)

ASME V ART. 2 E 3 (1998)
 UNI EN 444 (1995)
 UNI 8956 (1987)
 EN 1435 (1997)

CONTROLLO ULTRASONORO SPESSIMETRICO
 Thickness Measurement by Ultrasonic

ASME V ART. 5 (1998)
 ASTM E 797 (1995)

CONTROLLO ULTRASONORO
 Ultrasonic Test

ASME V ART. 4 E 5 (1998)
 UNI 7603 (1976)
 UNI 8387 (1984)
 UNI 8572/1 + 4 (1984)
 UNI 9259 (1988)
 ASTM E 164 A (1994)
 UNI EU 160 (1987)
 EN 1714 (1997)
 UNI 9258 (1988)
 UNI 9257 (1988)

ESAME VISIVO
 Visual examination

ASME V ART 9 (1998)
 UNI EN 970 (1997)