

CERTIFICATO DI CONTROLLO
LIQUIDI PENETRANTI
PENETRANT TEST REPORT
according to EN 10204 3.1

N. PT_800302

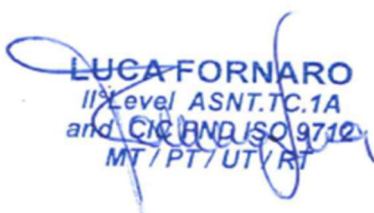
CLIENTE / Customer	DELTA GMBH	ORDINE / Order	DELTA- PETROLVALVES- 2024-PO-200	COMM. PV / PV job	800302
PROCEDURA D'ESAME / Examination procedure	PROQA_027_01	SPECIFICA GENERALE / General specification	ASME V	CRITERI DI ACCETTABILITÀ / Acceptance criteria	ASME B16.34 APPENDIX IV
FASE DI LAVORO/ working step	FINISH	CONDIZIONE SUPERFICIALE/ surface conditions		MACHINED SURFACE	

IDENTIFICATIVO Identification	Pos.PO PO item	COLATA Heat	MATERIALE Material	QUANTITA' Quantity	NUMERO SERIALE Serial number
BODY	001	V406	LCB/LCC	2	800302-001-01-02
BONNET		21E04568	LF2	2	
BONNET FLANGE		Y363	LCB/LCC	2	
SEAT		A10908	316/316L	2	
PLUG/STEM		AB3581	316/316L	2	

NOTE Notes:	//
-----------------------	-----------

MATERIALI Materials	VISIBILE Visible	FLUORESCENTE Fluorescent
PULITORE Cleaner	VELNET/SOLNET	//
PENETRANTE Penetrant	R 2.71 RED WW	//
EMULSIFICATORE Emulsifier	///	//
SOLVENTE Solvent	///	//
RIVELATORE Developer	R 2.82 ROTRIVEL U-WHITE W	//
MARCA Brand	C.G.M.	//

PULITURA Cleaning	SOLVENT+GRIDING	ESSICAZIONE Drying	AIR
APPLICAZIONE PENETRANTE Penetrant application	SPRAY	TEMPO MIN. PENETRAZIONE Min. Time penetration	10 ÷ 15 min.
RIMOZIONE PENETRANTE Penetrant removal	WATER SPRAY MAX 40 Psi	TEMPO MIN. DI SVILUPPO Min. development	10 min.
APPLICAZIONE SVILUPPATORE Development application	SPRAY	TEMPERATURA PEZZO Workpiece temperature	Deg. C

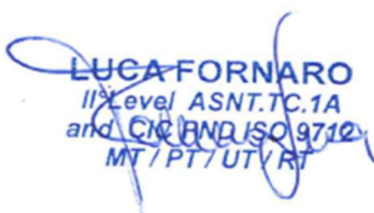
PROVA EFFETTUATA PRESSO: Test carried out at:	VSI CONTROLS VIA BENEDETTO CROCE N. 50 21053 CASTELLANZA (VA)	
OPERATORE / Technician	CLIENTE / Client	ISPETTORE ENTE ISPETTIVO / 3rd Party Inspector
Data 12/06/2024  LUCA FORNARO II ^o Level ASNT.TC.1A and CIP IND ISO 9712 MT/PT/UT/RT	Data	Data



CERTIFICATO DI CONTROLLO
LIQUIDI PENETRANTI
PENETRANT TEST REPORT
according to EN 10204 3.1

N. PT_800302

<i>TEMPO MASSIMO DI LETTURA</i> Maximum reading time	10 ÷ 30 min.	<i>LIVELLO DI ILLUMINAMENTO</i> Illumination level	≥ 1076 lux
<i>RISULTATI DELLA PROVA</i> Test result			
SENZA DIFETTI No defect	<input checked="" type="checkbox"/>	DIFETTI ACCETTABILI Acceptable defect	<input type="checkbox"/>
		DIFETTI NON ACCETTABILI Unacceptable defects	<input type="checkbox"/>

<i>PROVA EFFETTUATA PRESSO:</i> Test carried out at:	VSI CONTROLS VIA BENEDETTO CROCE N. 50 21053 CASTELLANZA (VA)	
<i>OPERATORE / Technician</i>	<i>CLIENTE / Client</i>	<i>ISPETTORE ENTE ISPETTIVO / 3rd Party Inspector</i>
Data 12/06/2024  LUCA FORNARO II ^o Level ASNT.TC.1A and CIP IND ISO 9712 MT / PT / UT / RT	Data	Data