



**BUREAU
VERITAS**

**CERTIFICATO DI APPROVAZIONE DEL SISTEMA DI QUALITA'
CERTIFICATE OF QUALITY SYSTEM APPROVAL**

N° CE-1370-PED-H-MTA 001-10-ITA-revE

BUREAU VERITAS ITALIA, agendo nell'ambito della notifica (numero dell'organismo notificato 1370), attesta che il sistema di qualità applicata dal fabbricante per la produzione, l'ispezione finale e le prove sulle attrezzature a pressione identificati di seguito è stato esaminato secondo le prescrizioni del modulo H dell'allegato III della direttiva "Attrezzature a pressione" N° 97/23/CE ed è conforme alle disposizioni della Direttiva.

BUREAU VERITAS ITALIA, acting within the scope of its notification (notified body number 1370), attests that the quality system operated by the manufacturer for design, manufacture, final inspection and testing of the pressure equipment identified hereunder has been examined against the provisions of annex III, module H, of the Pressure Equipment directive n° 97/23/EC, and found to satisfy the provisions of the directive which apply to it.

Fabbricante (Nome) / Manufacturer (Name): **M.T.A. S.p.a.**

Indirizzo / Address : **Via Dell'Artigianato 2, 35026 Conselve, ITALY**

Marchio commerciale :
Trading Name :



Descrizione delle attrezzature:
Equipment description:

Essiccatori a ciclo frigorifero per aria compressa, refrigeranti per aria compressa, scaricatori di condensa per aria compressa, refrigeratori d'acqua, pompe di calore. Serbatoi e scambiatori di calore - Refrigeration compressed air dryers, airblast and water cooled aftercoolers for compressed air, condensate drainers, water chillers, heat pumps. Pressure Vessel Heat exchanger.

Identificazione delle attrezzature (elenco in allegato dove necessario) :
Vedi allegato - See annex
Identification of equipment concerned (list attached where necessary) :

Questo certificato è valido fino a (MM/GG/AAAA): **10/28/2013**
This certificate is valid until (MM/DD/YYYY):

Il presente certificato è valido a fronte della realizzazione da parte di Bureau Veritas Italia degli audit di sorveglianza, di prove e di verifiche secondo il contratto firmato dal fabbricante ed il Bureau Veritas.
The approval is valid under the surveillance audits, tests and verifications to be carried out by Bureau Veritas Italia, as per the provisions stated in the agreement signed by both the manufacturer and Bureau Veritas.

Questo certificato è presunto nullo ed il fabbricante si farà esclusivo carico delle conseguenze della sua utilizzo, se le assicurazioni - fornite dal fabbricante durante la richiesta d'intervento - in questione (a) di applicazione del suo sistema qualità approvato, (b) di conformità dell'attrezzatura al tipo e (c) di ispezione e di prove dei prodotti finali si rivela non esatto e, in generale, se il fabbricante non rispetta uno qualsiasi dei obblighi imposti a suo carico dalla Direttiva 97/23/CE del 29 maggio 1997 così come trasposto nelle leggi nazionali applicabili.
This certificate shall be deemed to be void and the manufacturer shall alone bear any consequences pursuant to its use, where the manufacturer fails to comply with his undertakings as per the agreement in respect of (a) implementation of the approved quality system, (b) conformity of the equipment with the type and (c) inspection and tests on the final product, and generally where the manufacturer fails in particular to comply with any of his obligations under directive nr 97/23/EC of 29 may 1997 as transposed in the applicable law(s).

Fatto a / Made at	Il (MM/GG/AAAA)/ On (MM/DD/YYYY)	Approvato e Registrato in / Approved and Recorded in	Firmato da / Signed by	Firma autorizzata dall'Organismo Notificato N 1370 / Signature authorised by Notified Body N° 1370
Padova	06/03/2013	Italy	Andrea Orsetti	

Code d'enregistrement / Registration code: NE-PED0049-13

Il presente attestato è sottomesso alle Condizioni Generali di Vendita di Bureau Veritas allegati alla domanda d'intervento firmata dal richiedente.
This certificate is subject to the terms of Bureau Veritas General Conditions of Service attached to the agreement signed by the applicant.
Il Presente documento non può essere riprodotto parzialmente se non con l'approvazione scritta di Bureau Veritas Italia S.p.A. e del Cliente.
The present document shall not be reproduced, except in full, without Bureau Veritas Italia S.p.A and Client's approval.



**BUREAU
VERITAS**

ALLEGATO al certificato di approvazione del sistema qualità
ANNEX to the certificate of quality system approval

N° CE-1370-PED-H-MTA 001-10-ITA-revE

Elenco degli apparecchi
List of the concerned equipment

Refrigeration compressed air dryers, airblast and water cooled aftercoolers for compressed air, condensate drainers, water chillers, heat pumps.

	Family	Model	PED Category
CHILLER / HEAT PUMP	NEPTUNE	All	II
	CYGNUS / HCYGNUS	081 ÷ 301	II
	CENTAURUS	All	II and III
	PHOENIX	All	II and III
	AQUARIUS	All	III
	AQUA GENIUS	All	III
	TAE evo	051÷ 602	II
	TAE evo laser	051÷ 351	II
	ARIES / HARIES	All	II
	TAURUS New / HTAURUS New	All	II
	HERCULES New	All	II
	OCEAN / HOCEAN	070 ÷ 600	II
	GALAXY	All	II
	EOLO / HEOLO	080, 110, 135, 160, 185, 220, 245	II
	ORION / HORION	081, 101, 131, 171, 211, 251, 301	II
	ARIES FREE-COOLING	201, 251, 301, 351, 401, 501, 551, 601, 701, 751	II
	PHOENIX FREE-COOLING	0801, 0901, 1101, 1251, 1401, 1602, 1702, 1802, 2002, 2202	II and III
	TWE evo	051, 081, 101, 121, 161, 201, 251, 301, 351, 402, 502, 602	II
HAE evo	051, 081, 101, 121, 161, 201, 251, 301, 351		





**BUREAU
VERITAS**

ALLEGATO al certificato di approvazione del sistema qualità
ANNEX to the certificate of quality system approval

N° CE-1370-PED-H-MTA 001-10-ITA-revE

Elenco degli apparecchi
List of the concerned equipment

	Family	Model	PED Category
CHILLER / HEAT PUMP	PHOENIX PLUS	160, 170, 180, 190, 200, 220, 250, 265, 280, 310, 330, 360, 390, 405, 420, 440, 470, 500, 530, 560	II and III
	AQUARIUS PLUS	1401, 1601, 1402, 1502, 1602, 2002, 2202, 2502, 2652, 2802, 3202	II and III
	CYGNUS TECH / HCYGNUS TECH	051, 071, 081, 101, 131, 171, 211, 251, 301	II
	TAURUS TECH / HTAURUS TECH	030, 035, 040, 050, 055, 060, 065	II
	GALAXY TECH	100, 120, 135, 150, 165, 180, 195, 210, 225, 240, 255, 270, 285, 300, 315, 330, 345, 360	III
	ARIES TECH / HARIES TECH	070, 080, 090, 100, 110, 120, 130, 140	II and III
	T3L	081, 101, 121, 161, 201, 251, 301, 351	II
	ORION TECH / HORION TECH	071, 081, 101, 131, 171, 211, 251, 301	II
	OCEAN TECH / HOCEAN TECH	050, 070, 100, 130, 150, 200, 230, 280, 350, 400, 600	II and III
	NEPTUNE TECH	075, 090, 100, 110, 120, 135, 150, 165, 180	II and III
DRYER	DE	140 ÷ 375	II
	MG	077; 090; 110; 150; 190	II
	HPD	260; 340; 450; 640; 750; 1200	II and III
	MGI	075; 090; 105; 150; 180	II
	BD	290, 325, 380, 450, 540	II and III
	EnerDryer ED	220, 290, 330, 440, 550, 650, 860; 1060, 1400; 1600.	II and III
	KDX	600; 770; 900; 1100; 1350	II
	DE i TECH	140, 165, 190, 230, 270	II





**BUREAU
VERITAS**

ALLEGATO al certificato di approvazione del sistema qualità
ANNEX to the certificate of quality system approval

N° CE-1370-PED-H-MTA 001-10-ITA-revE

Elenco degli apparecchi
List of the concerned equipment

Refrigeration compressed air dryers, airblast and water cooled aftercoolers for compressed air, condensate drainers, water chillers, heat pumps.

Family	Model	PED Category
LIQUID RECEIVER	7,5 - 20 - 35 - BD	II
LIQUID SEPARATORS	17,4 - 15 - 25 - 35	II
	MG 150-190	II
	KDX 220-450,	II
	KDX 1100, 1350	II
EVAPORATORS TANK TAE - TAE-evo; TAE - TAE evo No-Ferrous	TAE 101 ÷ 602; TAE evo 101 ÷ 602	II
HEF FILTERS	240	II
F FILTERS	070 ÷ 094	II
MS METHANE separators	>105	II & III
WF METHANE aftercoolers	>105	II & III
WF/WE/RFWL Air Aftercoolers	All	II & III
MS/RFWL Air Separators	All	II & III
Reducer WF / WE – MS - Piping	3800 ÷ 6400; DN225; DN380	II
Demister air separator	All	II & III
Gruppi scambiatori HPD	260-340, 450; 640-750; 1200	II & III
Collettori - Manifold	All	II & III
Serbatoi – Vessel MALTA	190, 260	III





**BUREAU
VERITAS**

ALLEGATO al certificato di approvazione del sistema qualità
ANNEX to the certificate of quality system approval

N° CE-1370-PED-H-MTA 001-10-ITA-revE

Elenco degli apparecchi
List of the concerned equipment

Refrigeration compressed air dryers, airblast and water cooled aftercoolers for compressed air, condensate drainers, water chillers, heat pumps.

Family	Model	PED Category
B Filters	240, 360, 450, 600, 900	II & III
Scambiatori Freon-Freon BD	SFF BD450, SFF BD540	II
HEF METHANE FILTERS	240	III
Evaporator Vessel BD	290, 325, 380, 450, 540	II & III
HEAT EXCHANGERS GROUP SAA + WF + SEPARATOR	125, 165, 225, 270, 350, 450, 570, 800, 1030, 1250, 1800, 2500, 3800, 5200, 5400	II & III

Nota: Questo certificato cancella e sostituisce il precedente CE-1370-PED-H-MTA001-10-ITA Rev.D emesso il 20 Novembre 2012.
Scopo della revisione: modifica/aggiunta di alcune famiglie

