



7Ud]hc`c`%š  
fl`7Ybb]`X]`W\]`a ]WU#Ùg]WU`X]`VUgY`L



### Pressione

#### PRESSIONE:

ŠæÁ ] !^••ã [ ] ^Á—Á ~ } æÁ \* !æ } á^ : : æÁ , •ã&æÉÁã^ , } ãcæÁ& [ { ^Áã|Á!æ } ] [ !c [ Ác!æÁ|æÁ- [ ! : æÁæ \* ^ } c^Á [ !c [ \* [ ] æ [ ] ^ } c^Á  
•~Á ~ } æÁ• ~ ] ^ ! , &ã^Á^Á|æÁ• ~ ] ^ ! , &ã^Á•c^••æÉÁQ|Á• ~ [ Á [ ] ] [ •c [ ÁÇ ~ } æÁ ] !^••ã [ ] ^Á& [ ] ^ÁÇ•!• [ Á [ ] ] [ •c [ DÁ—Á|æÁ  
c^ } •ã [ ] ^Á { ^&&æ } ã&æ?ÉÁŠæÁ ] !^••ã [ ] ^Á—Á ~ } æÁ \* !æ } á^ : : æÁã } c^ } •ãÇæ³Á^Á ~ } ã } ããÁ•ãÁ } c^ } ã^Á•^ } ] !^Á!ã~!ãcæÁ  
æ||q ~ } ãcæÁãã• ~ ] ^ ! , &ã^É

<b>p</b>		Pressione
<b>F</b>		Forza
<b>S</b>	Á	Ù ] ^ ! , &ã^

Ú!^••ã [ ] ^Á^c^ } •ã [ ] ^ÉÁ } ^|Á&æ• [ Áã } Á& ~ ãÁ•ãæ } [ Áã } c^! } ^ÁæãÁ ~ } Á& [ ! ] [ ÉÁ ] [ •• [ ] [ Á^••^!^Á \* ^ } ^!æ|ã : : æc^Á } ^|Á  
& [ ] ^c [ ÁããÁ•~ [ ! : [ Á { ^&&æ } ã& [ É

@U`dfYgg]cbY`d i `YggYfY`W`Ugg]ÙWUhU`]b`X i Y` a cX].

1. DfYgg]cbY`Uggc` i hU`flc`fYU`YŁ.Áã^c^! { ã } æÁ|æÁ ] !^••ã [ ] ^Á^~^ccãÇæÁ&@^ÁÇã^ } ^Á^•^!&ãcææÉÁ
2. DfYgg]cbY`fY`Uh]jU.Áã^c^! { ã } æÁ|æÁ ] !^••ã [ ] ^Áãã~^!^ } : ãæ|Á [ Á ] ^!&^ ] ãã| ^ÁÇæãÁ^•^ { ] ã [ Á ] qæc { [ Á  
Á  
•~!æÁc^!^••c!^ÉÁ ~ } !æ \* ^ } ã [ Á ~ } æÁ ] !^••ã [ ] ^Áãã ~ } qæc { [ •~!æÉÁ } [ ] ^ÁÇã^ } ^Á ] ^!&^ ] ãcæÁ|æÁãã~^!^ } : æÁããÁ ] !^••ã [ ] ^DÉÁÙ ] ^•• [ ÁÇã^ } ^Á ] !^••æÁ& [ { ^Á!ã~!ãÁ  
Á  
~ } { æ } [ ÉÁ { ^ } c!^ÁÇã^ } ^Á ] ^!&^ ] ãcæÁ|æÁãã~^!^ } : æÁããÁ ] !^••ã [ ] ^DÉÁÙ ] ^•• [ ÁÇã^ } ^Á ] !^••æÁ& [ { ^Á!ã~!ãÁ  
Á  
{ ^ } c [ Á ] ^!Á|æÁÇæ| ~ cæ : ã [ ] ^Áã~|æÁ ] !^••ã [ ] ^Á!^|æcãÇæÁ|æÁ ] !^••ã [ ] ^Áæc { [ •~!ã&æÁÇ&@^Á ~ } ã } ããÁÇæ| ^ÁÁ  
Á  
FÁæc { Áã } Á•^ } • [ Áæ•• [ ] ~ c [ Á^Á€Áæc { Áã } Á•^ } • [ Á!^|æcãÇ [ DÉÁÙ^ÁæãÁ^•^ { ] ã [ Áæ||qã } c^! } [ ÁããÁ ~ } Á!^&ã } Á  
Á  
c^Áã } Á ] !^••ã [ ] ^Áã } •ã•c^Á ~ } æÁ ] !^••ã [ ] ^ÁÇæ•• [ ] ~ cæDÁããF€Áæc { [ •~!^Á^Áæ||q•c^! } [ ÁããÁ•• [ Á—Á ] !^Á  
Á  
•^ } c^Á|æÁ ] !^••ã [ ] ^ÁÇæ•• [ ] ~ cæDÁæc { [ •~!ã&æÉÁÇ ~ } [ Áãã!^Á&@^Á|æÁ ] !^••ã [ ] ^Á!^|æcãÇæÁ||qã } c^! } [ Áã~|Á  
Á  
!^&ã } ã^ } c^ÁÇ [ ÇÇ^! [ Á|æÁãã~^!^ } : æÁããÁ ] !^••ã [ ] ^Ác!æÁ|qã } c^! } [ Á^Á|q•c^! } [ Áã~|Á!^&ã } ã^ } c^DÁ—ÁããJÁÁ  
Á  
æc { [ •~!^É

@Y` i b]h`X]` a ]g i fU`XY`U`dfYgg]cbY`gcbc.

1. Il pascalÁÇ•ã { à [ [ [ KÁÚæDÁ—Á ~ } q ~ } ãcæÁããÁ { ã•~!æÁã!^!ãÇæcæÁã~^!^ÚQÉÁQ|Á ] æ•&æ|Á—Á|q ~ } ãcæÁããÁ { ã•~!æÁã~|æÁ  
] !^••ã [ ] ^ÉÁ—Á^ ~ } ãÇæ| ^ } c^ÁæÁ ~ } Á^Á , c [ ] Á•~Á { ^c! [ Á ~ } æã!æc [ ÁÇÐÐ { DÉÁ

1 cfhc [ cbU` a YbhY Šq [ !c [ ] ] æ|æc^Á [ Á ] ^!^ } ãã& [ |æ|æc^Á—Á ~ } Á& [ ] ^c [ Á \* ^ [ { ^c!ã& [ Á&@^Áã } ãã&æÁ|æÁ ] !^••^ } : æÁãã ~ } Áæ } \* [ [ Á!^cc [ Ác!æÁã ~ ^Á^ } cãc^Á \* ^ [ { ^c!ã&@^ÉÁ  
Ù ~ ^•c^Á ] [ •• [ ] [ Á^••^!^æããÁ^•^ { ] ã [ Áã ~ ^Á!^cc^Áã } Á ~ } Á ] ãæ } [ ÉÁ [ ] ] ~ !^Á ~ } æÁ!^ccæÁ^Áã ~ } Á ] ãæ } [ Á [ Áã ~ ^Á ] ãæ } ããã } &ãã^ } cãã } ^|| [ Á• ] æ : ã [ É  
2 hYbg]cbY` a YWUub]WU Ó••æã—Áã^ , } ãcæÁ& [ { ^Á|æÁ- [ ! : æÁãã& [ ] ] cæcc [ Á ] ^!^ } ãcæÁããæ!^æÉÁ&ã [ —Á—Áã|ãã { ãc^Áã~^!^æ } ] [ !c [ Ác!æÁ|æÁ- [ ! : æÁæ \* ^ } c^Á^Á|qæ!^æÁã~|æÁ• ~ ] ^!  
, &ã^Á• ~ Á& ~ ããæ \* ã•&^ÉÁÓ••æã—Á ~ } æÁ ~ } cãc^ÁÇ^cc [ !æ| ^Á^Á|æÁ• ~ } æÁ ~ } ãcæÁããÁ { ã•~!æÁ—Áã|Á ] æ•&æ|É  
3 [ fUbXYnmU`]bhYbg]jU ] ^Á ] ! [ ] !ã^c^Á } c^ } •ãÇ^Á• [ ] [ Á ~ ^||Á ] ! [ ] !ã^c^Á&@^Á } [ ] Áã } ^ } ã [ ] [ Áãæ||æÁ ~ } æ } cãc^ÁããÁ { æc^!æãÁ [ Áãæ||^Áãã { ^ } •ã [ ] ãã~|Á&æ { [ ] ^Á { æÁ  
• [ ] c [ Áãæ||æÁ ] æc ~ !æÁ^Áæ||^Á& [ ] ãã : ã [ ] ãã } ^||Á ~ } æ|ãã•ãc! [ ÇæÉ



7Ud]hc`c`%š  
fl`7Ybb]`X]`W\]`a ]WU#Ùg]WU`X]`VUgY`L



### Pressione

- 2. =`VUf.Á—Á~ }q~ }æcÁááÁ { á~ !æÁá^|æÁ }!^••á [ ]^ÉÁP [ ]Á-æÁ æ!c^Áá^|Á•á•c^ { æÁá }c^! }æ:á [ ]æ|^Ááá~ }æcÁ ááÁ { á~ !æÉÁá|æÁ }!^••á [ ]^ÉÁæ }&@^Á•^Á•& [ ]•á\*|æc [ÉÁ—Á& [ { }~ ^Ác [||^!æc [Áæ|qá }c^! } [Ááá^•• [ÉÁ ]~ !&@...Á }^ÁáÁ [ & { }cÁá }Á&~ áÁ•áÁ }æÁ•áÁ!á [ !cÁæ }&@^Á|q^~ áçæ|^ } :æÁá }Á~ }æcÁá^|ÁUQÉÁŠq }æcÁááÁ { á~ !æÁá^|æÁ }!^••á [ ]^ÉÁ•^& [ ]á [Áá|Á•á•c^ { æÁá }c^! }æ:á [ ]æ|^Á—Áá|Á }æ&æ|ÉÁ•á { à [ ] [ÁUæÉÁV ]Á~ [Á• [cc [ { }|cá ] [Á { [ ]c [Á~ •æc [Á—Áá|Á { á|!áæ:ÉÁ•á { à [ ] [Á a VUf o a VÉÁQ ]Áæ&~ •cá&æÁç^ }^Á~ •æc [Áá|Á { á& [ ]æ:Á VUfÉÁŠæÁ }!^••á [ ]^Áæc { [•~!á&æÁ } [! { æ|^Á—Á }æ!ááæKÁFÁæc { ÁMÁFÉFHÉG ÍÁ { àæ!Á~ ~á }ááÉFÁáæ!ÁMÁÉJ Í ÍJÁæc { É
- 3. **Il Torr:**Á—Á~ }æÁ~ }æcÁ [ ]ÁÇÁUQÁDÁááÁ { á~ !æÁá^|æÁ }!^••á [ ]^ÉÁ^~ áçæ|^ }c^Áæáá~ }Á { á|!á { ^c! [ÁááÁ { ^!&~ !á [ÁÇ { P\*DEÁ /Á|æÁ }!^••á [ ]^Ááá~^!^ }æ!^Á&@^Á• [ ]cá^ }^Á~ }æÁ& [ ] [ ] }æÁááÁ { ^!&~ !á [Áæ|cæÁFÁ { á|!á { ^c! [ÁÇç^! [ÁæÁFHHÉHGGH Í Í Á ]æ&æ|ÉÁQ|Á [ ] { ^Áá^|q }æcÁ!á& [ ]!áæÁV [ ]!á&^|!áÉÁ|Á~ }æ|^Á~ •flÁ~ }Á c^ à [Á&æ ]á|æ|^Áá { { ^!• [Áá }Á~ }Áçæ• [Á ]á^ } [ÁááÁ { ^!&~ !á [ÉÁ&@áæ { æc [Áæ ] } }c [Áç~ à [ÁááV [ ]!á&^|!áÉÁV ]Á { [á [Á ]^!Áá^, }á!^Á|æÁ }!^••á [ ]^Á—Áá }Ác^! { á }áá^|qæ|c^ : æÁáá~ }æÁ& [ ] [ ] }æÁááÁ }Á~ ~áá [Á&@^Á ]~ flÁ ^••^!^Á• [ ]c^ } cæÁáæÁcæ|^Á }!^••á [ ]^ÉÁ [ ] ]~ !^Á|qæ|c^ : æÁáá~ }æÁ& [ ] [ ] }æÁááÁ }áá [Á&@^Á•^!&æcæÁcæ|^Á ]!^••á [ ]^Áæ||æÁ~ }æÁáæ•^ÉÁP [ ] [ ]cæ }c^Áá|Á-æcc [Á&@^Á }Á { æ } [ { ^c! [Á ]~ flÁ cÁ|á : æ|^Á ]^!Á ]á }&á ]á [Á [\* ]áá } [Ááá ]~ áá [ÉÁ& [ ]Ááá ]~ ááá& [ { }áá& [ { ^Á|qæ&~ }æÁ•áá [cc^ ]\* [ ] [Áæ|c^ : ^Á&@^Á ] [ ]Á [ ]•• [ ] [Á ^••^!^Á& [ ]c^ } c^Áá }Á~ }æÁ } [! { æ|^Á•cæ } : æÉÁV }æÁ& [ ] [ ] }æÁáæ&~ }æÁáç^!^Á•^!^Áá^|q [ ]!áá }^Ááá FÉÁ { ^c!áÁ ]^!Á•^!&æcæ!^ÁFÁæc { ÁááÁ }!^••á [ ]^ÉÁU^!&áflÁ—Á }^Á•^!^Áá }Á~ ~áá [Á { [ ]c [Áá^ ]• [Ká|Á { ^!&~ !á [ÉÁŠæÁ } [! { æ|^Á }!^••á [ ]^Áæc { [•~!á&æÁ ]~ flÁ• [ ]c^ }^!^Á&á!&æÁ Í ÉÁ { { ÁááÁ { ^!&~ !á [LÁ~ ~á }áá FĐ Í ÉÁáá~ }æÁæc { [•~!áæÉÁ [ÁFÁ { { ÁááÁ { ^!&~ !á [ÁÇ { { P\*DEÁ—Ááæ!~ }\* [Áç { ] [Á ]~ }æÁ~ }æcÁááÁ { á~ !æÁ { [ ]c [Ááá~ •æÉÁ
- 4. a a`X]`Wc`cbbU`XDUWe i U.ÉÁ ]!^••á [ ]^Á•^!&æcæÁááá~ }æÁ& [ ] [ ] }æÁáááæ&~ }æÁæ|cæÁFÁ { { ÁÇJÉ Í FÁ ÚæDÉÁ
- 5. **Uh a cgZYfu.**ÁÇ [Áæc { [•~!á&æÁ•cæ }áæ!áÉÁ•á { à [ ] [Áæc { DEÁ ]~ !Á } [ ]Á-æ&^ }á [Á ]æ!c^Áá^|ÁUQÉÁ—Á }q~ }æcÁ ááÁ { á~ !æÁá^|æÁ }!^••á [ ]^Á { [ ]c [Á~ •æcæÉÁO••æ!^!æÁá^, }æcÁ& [ { ^Á|æÁ }!^••á [ ]^Áæc { [•~!á&æÁáá~ }æÁ& [ ] [ ] }æÁáæ!áæÁ|áç^| [Áá^|Á { æ!^ÉÁæÁ }Áááç^ }^!æc~ !æÁ^ÁæÁ Í ÓÁáá|æcáç~ áá }^ÉÁV ccæçáæÁ }^!Á á^c^! { á }æ|^Á|æÁ }!^••á [ ]^Áæc { [•~!á&æÉÁ [ ]c^!^Áæ||æÁc^ { ]^!æc~ !æÉÁ\*á [ &æÁ~ }Á!~ [ ] [Áæ }&@^Á|Á\*!æá [Á ááÁ~ }ááæcÁ!^|æcáçæ^Áá^|qæ!áæÁ•c^••æLÁ ]^!&áflÁ }^!ÁUQæ||æÁ }!^••á [ ]^Áæc { [•~!á&æÁÁ—Á•cæcæÁ• [ ]cáç~ áçæÁ~ }æÁááç^!•æÁ~ }æcÁááÁ { á~ !æKá|Á }æ&æ|ÁçÚæDÉ

1 **Torricelli** Óçæ }\*^!á•cæÁV [ ]!á&^|!áÇQæ } : æÉÁF Í Á [cc [ ]!^ÁF Í ÉÁ. ÁDó!^ : ^ÉÁG Í Á [cc [ ]!^ÁF Í Í DÁ—Á•cæc [Á ]Á { æc^ { æcá& [Á^Á, •á& [Áæc|áæ ] [É }  
 2 **i a]X]h`fy`U]h]U** Šq { ááæcÁ!^|æcáçæÁÇ [ÁWÜDÁ—Áá|!æ ] [ ]c [Áç!æÁ|æÁ~ }æ }cáæÁááçæ [ ]!^Áæ~ ^!^Á& [ ]c^ }c [Áá ]Á~ }æ { æ••æÁáæ!áæÁ^!æÁ~ }æ }cáæÁ { æ••á { æÁáá }  
 çæ [ ]!^Áæ&~ ^ [Á&@^Á|æÁ•c^••æÁ { æ••æÁáæ!áæÁ!á&^Áæ& [ ]c^ }^!^Á }^!^Á•c^••^Á& [ ]áá:á [ ]ááááç^ }^!æc~ !æÁ^Á }!^••á [ ]^Áç•æc~ !æ:á [ ]^DÉÁŠq { ááæcÁ!^|æcáçæÁ•á }  
 { á~ !æKá }Á ]^!&^ }c^ }æ!^ÉÁU^!q { ááæcÁ!^|æcáçæÁ—Áæ|ÁFÉÁ } [ ]Á•á\* }á, &æÁ&@^Á&q—Á• [ ] [Áæ&~ }æÉÁ { æÁ&@^Á~ ^|æÁ { æ••æÁáæ!áæÁ& [ ]c^ }^!^Á|æÁ { æ••á { æÁ~ }æ }cáæÁáá }  
 { ááæcÁ& [ ]c^ }áá|!á }Á~ ^!^Á& [ ]áá:á [ ]á



7Ud]hc`c`%š  
fl`7Ybb]`X]`W\] a ]WU#Ùg]WU``X]`VUgY`L



## Pressione

GWU`Y`X]`Wcb jYfg]cbY.

FÁæc { Á—Á } æ!áæ||æÁ ]!^••â [ ] ^Á^•^!&âcæcæÁâæÁ } æÁ& [ [ ] } æÁââÁ { ^!&~!â [ Áæ|cæÁ í í€Á { { ÉÁŠæÁ•c^••æÁ ]!^••  
•â [ ] ^ÉÁ ] ^!Á^••^!^Á^•^!&âcæcæÁâæÁ } æÁ& [ [ ] } æÁââqæ& ~ æÉÁ } ^Á^••âcæÁââÁ } æÁæ|c^ : : æÁââÁ&â!&æÁF€ÉH í Á { ÉÁ

8]`gY [ i ]hc`UbW\Y`Y`U`hfY`Wcb jYfg]cb].`

	DUGWU`	VUf`	B#a a`	_[Z#a`	
<b>1 Pa</b> Á	Á	FÁ	F€ í Á	F€ í Á	€ÉFEGÁ
%`VUf`	Á	F€ í Á	FÁ	€ÉFÁ	F€ÁG€€Á
<b>1 flB#a a`</b> 2L 1Á	Á	F€ í Á	F€Á	FÁ	F€€GEF€ í
<b>1 fl</b> _ [Z#a` 2L 2	Á	JÈ Ì FÁ	JÈ Ì FEF€ í Á	JÈ Ì FEF€ í	1
%` _ [Z#W a` 2` fl%`UhU`	Á	JÌ Á F€€Á	€€JÌ FÁ	€€JÌ FÁ	F€Á€€€Á
%`Uh a`	Á	F€FÁHG í Á	FÈ€FHÁ	€ÈF€FHÁ	F€ÁHH€Á
%`hcff`	Á	FHHÁ	€È€€FHHÁ	FÈHHEF€	FHÈ í Á

	_[Z#W a` 2`	Uha`	hcff	
<b>1 Pa</b> Á	Á	€ÈF€GEF€ í Á	JÈ Ì È FEF€ í Á	€È€€ í í
%`VUf`	Á	FÈ€GÁ	€ÈJÌ í Á	í í €
%`B#a a` 2Á	Á	F€ÈGÁ	JÈ Ì í Á	í Á í €F
%` _ [Z#a` 2Á	Á	F€ í Á	€ÈJÌ È FEF€ í Á	€È€ í H í
%` _ [Z#W a` 2` fl%`UhU`	Á	FÁ	€ÈJÌ í Á	í H í
%`Uh a`	Á	FÈ€HHÁ	FÁ	í í €
%`hcff`	Á	€È€€FHGÁ	€È€€FHGÁ	F

Šqæc { [ •~^!æÁc^& } â&æÁç•â { à [ [ Á o DÁ—Á } q } æceÁââÁ { â•~!æÁâ^||æÁ ]!^••â [ ] ^ÉÁ ]!^•• [ Á~cã]â : : æcæÁâ } Á  
â } \*^\* } ^!âæÁæ } &@^Á•^Á } [ ] Á-æÁ } æ!c^Áâ^|ÁUâ•c^ { æÁQ } c^! } æ : â [ ] æ|^É  
/ Á } æ!âæÁFÁ \*~D& { 2ÁMÁFÁæcÉÁ•â•c [ ] [ ÁGÁ•&æ!^ÁââÁ { â•~!æÁ&@^Á~cã]â : : æ } [ Á]qæc { [ •~^!æÁc^& } â&æK  
FÉÁ |æÁgWU`U`Uggc` i hUÁ&@âæ { æcæÁæc { [ •~^!æÁc^& } â&æÁæ•• [ ] ~cæÁ [ ÁUhUÁ&@^Á, ••æÁ [ Á€Áæ||æÁ ]!^••â [ ] ^Á } ^|Á  
ç` [ c [ É  
GÉÁ |æÁgWU`U`fY`Uh] j UÁæc { [ •~^!æÁc^& } â&æÁ!^|æcãçæÁ [ ÁUhYÁ&@^Á, ••æÁ [ Á : ^! [ Áæ|Áçæ [ ]!^ÁââÁFÁæc {

1 flB#a a` 2L W } æceÁââÁ { â•~!æÁâ^||æÁ ]!^••â [ ] ^Á•â^!^•~^ÉÁ^•, c [ ] Á^!Á { ã]â { ^c [ Á~ æáæc [ ÉÁ- [ : æÁ^• ]!^••æÁ ]!^••c [ ] Á~^• } æÁ•~ ]!^•, &^Áââ~ } Á { 2É  
2 fl \_ [Z#a` 2L W } æceÁââÁ { â•~!æÁâ^||æÁ ]!^••â [ ] ^Á•â^!^•~^ÁSã] [ \*!æ { { â- [ : æÁ^!Á { ^c [ Á~ æáæc [ ÉÁ- [ : æÁ^• ]!^••æÁ ]!^••c [ ] Á~^• } æÁ•~ ]!^•, &^Áââ~ } Á { 2É



7Ud]hc`c`%š  
fl`7Ybb]`X]`W\] a ]WU#Ùg]WU``X]`VUgY`L



# Pressione

DF9GG=CB9`8= J5DCF9#7CB89BG5N=CB9.

ŠæÁ ]!^••ã [ ]^ÁãáÁÇæ [ ]!^Á [Ác^} •ã [ ]^ÁãáÁÇæ [ ]!^ÁãáÁ }æÁ • [ •cæ } :æÁ [ ÁãáÁ }æÁ { ä•&^|æÁ-Á|æÁ ]!^••ã [ ]^Á }æ!-  
:ãæ|ÁãáÁ|Á } [ÁÇæ] [ ]!^Á }æ }ã [ Á•ãÁ|æ \* \*ã } \*^Á|q^ }ã|ãà|ã [ Á-!æÁ|æÁ-æ•^Á|ã }ããæÁ^Á|æÁ-æ•^Á \*æ•• [ ]•æÉ  
ŠæÁ ]!^••ã [ ]^ÁãáÁÇæ [ ]!^Á-Á }æÁ- [ ]:æÁ ]^!Á }ãæÁãã }^ ]!^, &ã^Á^Á }^Á|ÁÚQÁ•ã { ä•!æÁã }ÁÚæ•&æ|ÁÇFÁÚæÁMÁFÁÐ  
{ 2DÉ

## @C`GH5HC`H9FAC8-B5A-7C` DI VAPORE SATURO:

Ù^ }æÁ&^!cæÁ • [ •cæ } :æÁ|ã }ããæÁÇã^ }^Á [ ]•cæÁã }Á }Á!^&ã }ã }c^Á&@ã }• [ Á^Á { æ }c^ }~c [ ÁæÁc^ { ]^!æc }!æÁ  
& [ •cæ }c^ÁÉ|æÁ& [ ]&^ }c!æ :ã [ ]^ÁãáÁ|Á { [ ]!& [ ]!^ÁãÁcæ|Á^ • [ •cæ } :æÁ }^|æÁ-æ•^Á \*æ•• [ ]•æÉÁæ } ]!ã { æÁæ } { ^ }-  
cæÉÁæÁ&æ }æÁãá|q^Çæ [ ]!æ :ã [ ]^ÉÁ^Á [ ]ãÉÁ|æ \* \*ã }c [ Á }Áã^c^! { ä }æc [ ÁÇæ] [ ]!^ÉÁ&@^Áãã }^ }ãá }ã }c^Á  
ãæ|æÁ }æc }!æÁãá|æÁ • [ •cæ } :æÁ^Áãæ|æÁc^ { ]^!æc }!æÉÁã { æ }^Á& [ •cæ }c^Á }^Ác^ { ] [ ÉÁŠ^Áã }^Á-æ•ã • [ ] [ Á ]!æÁ  
ã }Á^ }ã|ãà|ã [ ÉÁ^Á }æ }ã [ Á•ãÁ|æ \* \*ã } \*^Á }^cæÁ& [ ]ã :ã [ ]^Á•Á }æ!|æÁãáÁÇæ [ ]!^Á•æc }! [ ÁæÁ }^|æÁãá^c^! { ä-  
}æcæÁc^ { ]^!æc }!æÉÁQ }Á }^c [ Á&æ • [ Á|q^ }ã|ãà|ã [ Á-ÁãÁ }æc }!æÁãã }æ { ä&æÁ ]^!&@...ÉÁã }!æ }c^Á }^cæÁ-æ•^Áãã  
æ }æ!^ }c^Á•cæãã|ãcÉ { æ&! [ •& [ ]ã&æÁ-!æÁã|Áã }ãã [ Á^ÁãÁ|ÁÇæ [ ]!^ÉÁ& [ ]cã }æ } [ ÁæÁÇ^!ã, &æ!•ãÉÁ& [ ]Á|æÁ•c^••æÁ  
Ç^! [ &ãcÉÁã }^Á ]! [ &^••ãÁ [ ] [ ]•cãKÁãæ }æÁ }æ!c^Á }^Á&!c [ Á } { ^! [ Áãã { [ ]!& [ ]!^ÉÁ }^|q }ãcÉÁãá^c^ { ] [ ÉÁ  
]æ••æÁãæ|æÁ-æ•^Á|ã }ããæÁæ }^|æÁ \*æ•• [ ]•æÁÇ^Çæ [ ]!æ :ã [ ]^DÁ { æÁ }^|æÁ•c^••æÁ }ãcÉÁãá^c^ { ] [ Á }Á }^ \*æ|Á  
} { ^! [ Áãã { [ ]!& [ ]!^Á }æ••æÁãæ| [ Á•cæc [ Á \*æ•• [ ]•Áæ }^| [ Á|ã }ãã [ ÁÇ& [ ]ã^ }•æ :ã [ ]^DÉ

## PRESSIONE DI VAPORE SATURO:

ŠæÁ ]!^••ã [ ]^Á^•^!&ãcæcæÁãæ|ÁÇæ [ ]!^Áã }Á }ã|ãà|ã [ ÉÁ& [ ]^Á \*æÁæ&&^ }æc [ ÉÁ ]!^ }ã^Áã|Á } [ ]^ÁãáÁc^ }•ã [ ]^Á  
ãáÁÇæ [ ]!^Á [ Á ]!^••ã [ ]^ÁãáÁÇæ [ ]!^Á•æc }! [ ÉÁ ]!ã&@...ÉÁ }æ }ã [ Áã|ÁÇ [ ]^ }^Á • [ Ç!æ•cæ }c^Áã|Á|ã }ãã [ Á-Á•æc }! [ ÉÁ  
^•• [ Á ] [ ]Á } flÁ ]ãRÁ& [ ]c^ }^!^Áæ|c^!Á { [ ]!& [ ]!^Áã }Á-æ•^Á \*æ•• [ ]•æÉÁ•ã&&@...Á ]^!Á }^|æÁ }æ!cã& [ ]æ!^Ác^ { -  
]!^!æc }!æÁ|æÁ ]!^••ã [ ]^Á ]!^•^ }cæÁã|Á • [ ÁÇæ] [ ]!^Á { æ••ã { [ ÉÁŠæÁ ]!^••ã [ ]^ÁãáÁÇæ [ ]!^Á•æc }! [ Áãã }Á|ã }ãã [ Á  
æ } { ^ }cæÁæ|Á&!^•&!^Áãá|æÁc^ { ]^!æc }!æÉÁ ]!&@...Á|Á { [ ]!& [ ]!^Áæ& }ã•cæ } [ ÁÇæÁÇæÁ }q^ }^! \*æÁ&ã }^cã&æÁ  
]ãRÁæ|cæÁ^ãÁ@æ } [ Á& [ ]!Á }æÁ { æ \* \*ã [ ]!^Ác^ }ã^ } :æÁæãÁ^Çæ [ ]!æ!^ÉÁÚ }æ }ã [ Á }ÁÇæ [ ]!^Á•ãc! [ ÇæÁæ|æÁ ]!^•-  
•ã [ ]^ÁãáÁÇæ [ ]!^Á•æc }! [ Á•ããã&^Áæ }&@^Á&@^Á^•• [ Á•ãc! [ ÇæÁã }Á& [ ]ã :ã [ ]^DÁãã }æc }!æ :ã [ ]^DÉ

1 H9FAC8-B5A-75 -Á }^|æÁ|æ }æÁãá|æ, •ã&æÁãá|æ|æÁ&@ã { ä&æÁÇ&@ã { ä&æÁ, •ã&æDÁ&@^Áã^•&|ãÇ^Á|Ác!æ•- [ ]:æ :ã [ ]ãã }ãã^Áãæ }^Á•ã•c^ { æÁã }Á•^ãc [ ÁæÁ  
]! [ &^••ã&@^Á& [ ä ]Ç [ ] [ ]Á|æc!æ•- [ ]:æ :ã [ ]^Áãã { æc^!æÁãá^c^ }!^ \*æÉ





7Ud]hc`c`%š  
fl`7Ybb]`X]`W\]`a ]WU#Ùg]WU``X]`VUgY`L



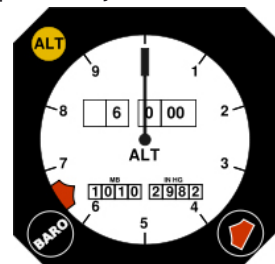
### Pressione

DF9GG=CB9`CGACH=75.

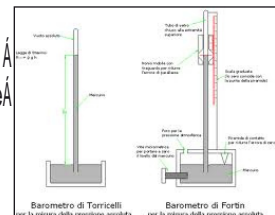
—Á~ }æÁ | [ ] !á`ceÁ& [ ||ã \*æcâçæ¹Áæ•• [ &âæcæÁæ||^Á• [ | ~ : â [ ] âÉÁÙ~æ } â [ Áã~^Á• [ | ~ : â [ ] âÁ& [ ] Á | Á•c^•• [ Á• [ |ç^ } c^Á { æÁæÁ& [ ] &^ } c : æ : â [ ] âÁãç^! •^ÁããÁ• [ | ~ c [ Á• [ ] [ Á•^ ] æ : æc^ÁãæÁ~ } æÁ { ^ { à : æ } æÁ•^ { à } ^! { ^æàaj|ÉÁ|Á { [ |^& [ |^ÁããÁ• [ |ç^ } c^Á•ãÁ• [ ] •cæ } [ Áãæ||æÁ• [ | ~ : â [ ] ^Á& [ ] Á { à } [ !^Á& [ ] &^ } c : æ : â [ ] ^ÁããÁ• [ | ~ c [ Áæ||æÁ • [ | ~ : â [ ] ^Á& [ ] Á { æ \* \*ã [ !^Á& [ ] &^ } c : æ : â [ ] ^ÁããÁ• [ | ~ c [ ÉÁã ] Á { [ à [ Áãæã~ \* \*æ \* |æ!^Á|Á& [ ] &^ } c : æ : â [ ] âÁã^||Áã~^Á• [ | ~ : â [ ] âÉ

### STRUMENTI DI MISURA:

FÉÁ ÇE|câ { ^c : [ KÁŠqæ|câ { ^c : [ Á—Á~ } [ Á•c | ~ { ^ } c [ ÁããÁ { à ~ !æÁ&@^Á } ^! { ^cc^ÁããÁ { à ~ !æ!^Á|æÁãã•cæ } : æÁ ç^!câ&æ|Áããã~ } Á& [ ] [ Áããã~ } æÁ•^ ] ^! , &^Áããããã~!ã { ^ } c [ ÉÁ&@^Á ] ~ flÁ•••^!^Á ã|Á|ç^|| [ Áã^|Á { æ!^ÉÁã|Á•~ [ | [ Á [ Á~ } Á|ãç^|| [ Á& [ ] ç^ } : â [ ] æ|ÉÁÙ [ |ãçæ { ^ } c^Á|æÁ { à ~ !æ : â [ ] ^Áãã^|çæ|câç~ãã } ^2Áæççã^ } ^Á { ^Áãæ } c^Á|æÁ { à ~ !æÁã^||æÁ ] !••ã [ ] ^Á æc { [ •~!ã&æÉÁŠæÁ ] !••ã [ ] ^Áæc { [ •~!ã&æÁçæ!ãæãã } Á~ } : â [ ] ^Áãã^|çæ|câç~ãã } ^ÉÁ ] ^!&flÉÁã } Á ] !ã { æÁæ } ] ! [ ••ã { æ : â [ ] ^ÉÁ—Á ] [ ••ãã|Á•~!~ccæ!^Á~^•c [ Á~^ ] [ { ^ } [ Á , •ã& [ Á ] ^!Á { à ~ !æ!^Á|æÁ~ [ çæÁæÁ&~ãÁ&ãÁ•ãç! [ çæÉÁæçç^ } à [ Á { à ~ !æc [ Á& [ ] Á ] !^ããã [ ] ^Á|æÁ ] !••ã [ ] ^Áæc { àã^ } çæ|Áãã^||æÁ•^ ] ^! , &^Áããããã~!ã { ^ } c [ ÉÁ Šqæ|câ { ^c : [ Áã ] Á!^æ|çæ ] [ ] Á { à ~ !æÁ|Á~ [ c^Á { æÁãããã•|çç^||ãã~!æÁã~^Á [ Á ] ããÁ ] ~ çáÉÁ Öæc [ Á&@^Áæ { ^ } çæ } à [ Á|æÁç^ ] ^!æc~!æÁãã { à } ~ã•&^Á|æÁ ] !••ã [ ] ^ÉÁ|çæ|câ { ^c : [ Áããã ] c^Áæ } &@^Áãã^||Áããã~!^! : ^Áãããã^ { ] ^!æc~!æÉ



GÉÁ Óæ! [ { ^c : [ ÁããÁV [ !ã&^|ãKÁ~^•c [ Á•c | ~ { ^ } c [ Á—Á& [ •câç~ãç [ Áããã~ } Áç~à [ ÁæÁ- [ ] à [ Á &ã& [ Á ] ~ \* [ Á ] [ ] Á { ^ } [ Áããã ] ^ÉÁ&^ } çá { ^c : [ Áããããã { ^!&~!ã [ Áããããç [ |çæc [ Á& [ ] Á ã|Á|æc [ Áæ ] ^!c [ Áç^! • [ Áã|Áãæ•• [ Áã ] Á~ } æÁçæ•&@^ccæÁ& [ ] c^ } ^ } c^Áæ|c : [ Á { ^!&~!ã [ ÉÁŠæÁ & [ | ] } æÁããã { ^!&~!ã [ Áç^ } à^ÁæÁ&^ } à^!^Áã ] ^||æÁçæ•&@^ccæÁ|æ•&ãæ } à [ Áã|Áç~ [ c [ Á ãããç : [ Áããã•...ÉÁÙ~||æÁ ] æ!c^Áãã~!ãã [ !^Áãã^||æÁ& [ | ] } æÁæ \*ã•&^Á ] ^!flÁ|æÁ ] !••ã [ ] ^Á æc { [ •~!ã&æÁ&@^Áç^ } à^ÁæÁ• ] à } \*^!^Áç^! • [ Á|çæ|c [ Á|æÁ& [ | ] } æÉÁÙ~æ } à [ Á|æÁ & [ | ] } æÁ@æÁ|æ \* \*ã~ } c [ Á~ } æÁæ|c^ : : æÁçæ!^Á&@^Á|æÁ ] !••ã [ ] ^Á•••!&æcæææ||æÁàæ•^Á& [ ] c : [ à : æ } &ãæÁ ] ^!~^ccæ { ^ } c^Á|æÁ ] !••ã [ ] ^Áæc { [ •~!ã&æÁæ|| [ !æÁ|æÁããã&^•æÁ•ããã ] c^! : [ ] ^ÉÁ Tã~!æ } à [ Á|çæ|c^ : : æÁ ãã^||æÁ& [ | ] } æÁããã } flÁ&æ|[ |æ!^Á|æÁ ] !••ã [ ] ^Áæc { [ •~!ã&æÉÁÙ^!Á~^•cãÁ { [ çãçÁ|æÁ ] !••ã [ ] ^Á—Á•cææá •c [ !ã&æ { ^ } c^ÁæÁ ] ~ \* [ Áã ] ãã&æcæÁã } Á { à||ã { ^c : [ Áããããã { ^!&~!ã [ Áç^ } { Á P \* DÁ^Á } [ |çãÁæ! : [ { ^c : [ Áãæ { ^!&~!ã [ Á æ } & [ !æã ] ^Áãã ] [ : çæ } [ Á|æÁ&æ|æÉÁæ } &@^Á•^Áæcc~æ | ^ } c^Á|æÁ { à ~ !æÁ& [ ] !^ccæÁ ] ^!ÁÙQÁ—Áã|ÁÙæ•&æ|É



1 d f c d f ] Y h { " w c " } [ U h ] j U —Á~ }æÁ | [ ] !á`ceÁãã^||Áã• [ | ~ : â [ ] á&@^Áãã ] á^Á• [ | [ ÁãæÁ ] ~ { ^! : [ Áããã ] æ!cã&^||Áããã•cã } c^ÁÉÁ { [ |^& [ |^ÉÁã ] } à [ Áæ \* \* !^ \* æcãã • [ ] ] !æ [ [ |^& [ - ] æ!ãÉÁ&@^Á& [ ] [ ] ] \* [ ] [ Á|æÁ• [ | ~ : â [ ] ^Á^Á ] [ ] Áãæ||æÁ ] æc~!æ!^Á|Á ] æ!cã&^||Áã ] c^••••^ÉÁÙ~æ } à [ Áããæ \* \*ã~ } \*^Á~ } Á• [ | ~ c [ Á ] ] Áç [ |æcã|ÁæÁ~ } Á• [ |ç^ } c^Á|Áã ] ! [ ] !á`ceÁ , •ã&@^Áãã^||æÁ• [ | ~ : â [ ] ^Á&@^Áãã~!ã { ^ } çæ ] [ Áããç^! •^Áãæã~^||Áããã^Á ] [ |ç^ } c^Á ] ~! : É 2 U`h]h i X]bY —Á|æÁãã•cæ } : æÁçæ!câ&æ|Áãããã~ } Á { \* \*^cc [ Áããã~ } Á|ãç^|| [ Á ] [ c [ Áçãããããã~!ãã { ^ } c [ DÉÁ&@æ } æc [ Á|çç^|| Á : ^! [ ÉÁãã^||æÁ { æ \* \*ã [ !ã ] æ!c^Áãããã&æããã~^•c [ Á|çç^|| [ Á—Á~^!^|| [ Áããã ] æ!^Áç { à•É|É } ÉÉ

