

Ô[[\â}*^]À&`|â}æ!^À^ç&^||^}&^À, ác@ÀÖÙÀÚŠT



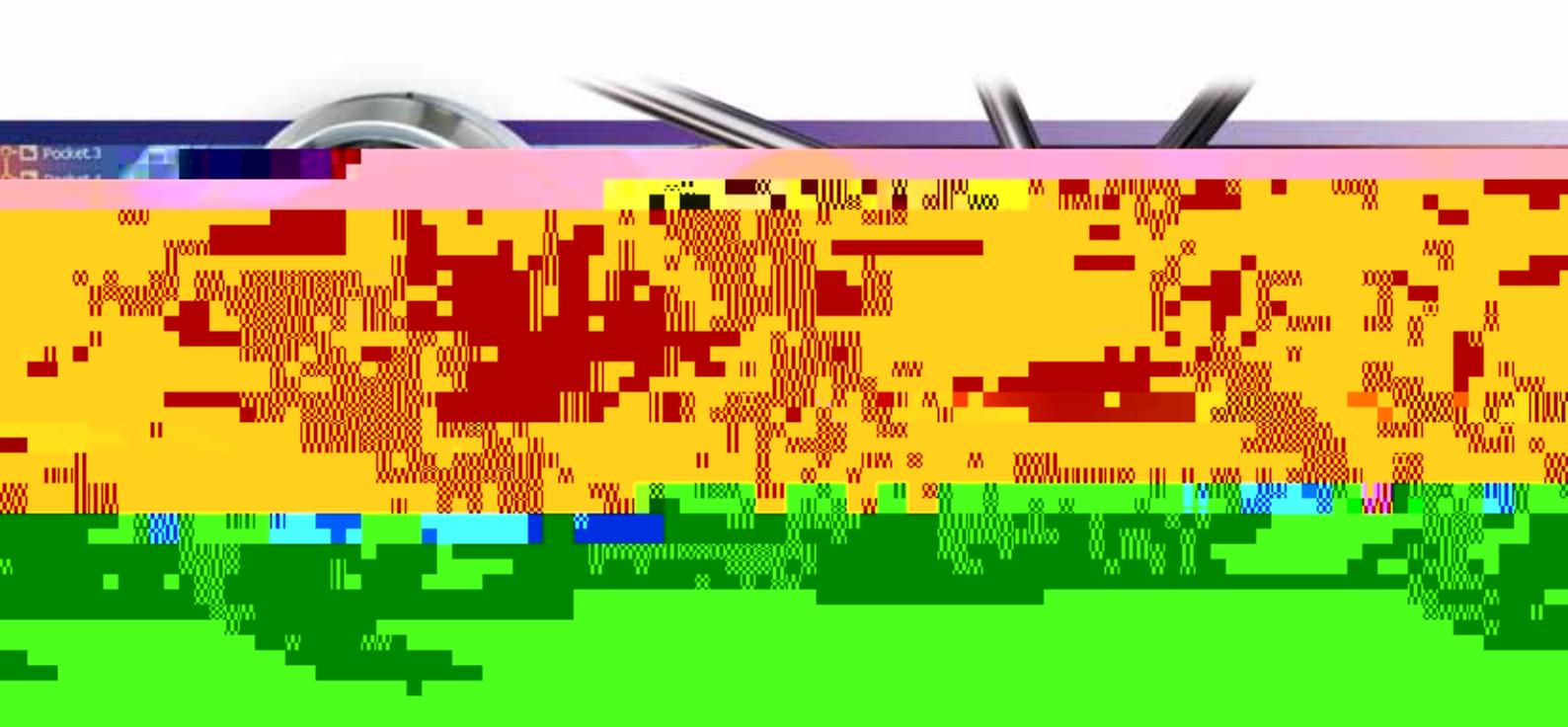
Q} Ác@^A] æ•cΔæ{ Á} ^} * ã ^} Á { ã^* @cA• } ^} åáæ{ [] c@{ [] Á} ^} * ã ^} ^} l} * Á
å[& { ^} cæc{ [] Á- [! Ác@^A] ^} c{ [È•c^] ^} Á•c^] ^} Á&ææ{ } ^} c{ [] Á] ; [å^&^ååå{ Á
Xå{ l} * ÁÜæ{ } * ^} q@ÁUcæ{ Á@æ{ [] ^} Á•Oææ{ } c{ [] ÁÖæç{] ^} å{ } ÈS^ç{] ^} æ*{ } * Á
ÓCEVQæ{ - [! Á{ [,] ^} å^* ^} Èææ{ ^} ååå^*{ } ^} ÈXå{ l} } * Áå^ç{] [] ^} ååå
Öææ{ } ^} c{ [] , } * ^} læc{ [! Ác@æææ{ ^} c{ [] cæc&{ ^} ^} Á*{ } ^} læc^*{ ^} Áå^*{ } ^} Á
* ^} { ^} c{ [] ^} Áæ{ [] } ^} -æ&c{ ^} l} * Áå{ [& { ^} cæc{ [] Á- [! Á&^*{ ^} c{ [] Á
&ææ{ } ^} c{ [] Á{ [] } ^} c^*^} ÈV@^A&{ [] , } * ^} læc{ [! Ác@ææ{ [] ,] } * ÁXå{ l} } * Ác{ [Á
} ^} * ã ^} ^} ! Áæ{ } ^} Áæc{ ^} ! ã ^} ^} Á- [! Ác@{ [] • Á] ^} ! Áæ{ ^} ÈA&{ [] æ! ^} Ác{ [ÁÍÉ{ Á
æc{ [] • Á] ^} ! Áæ{ ^} ! Áæ{ [] } ^} ! Áæ{ [] }

$$U \cap T = \{ \quad \} \quad T \cap \{ \quad \}$$

1

á

C



æ|[} *Á, ác@Ác@^Á' ^çáàá|ác^ Ác[Á^æ•@| ^Á&| ^æc^ Á[c@^| Á•á: ^•Áæ} á Á
& [}, * |æc[} •É+Á•æ^ ÁO| ;áOÖ^ } *ÉAááí^ &c[|A[-Á[] ^&cá[} •A
~[|ÁXá\á] *ÁÓ[{ { ^|&áæ|ÉÁ% ÓCEVQCEÁæ| •[Á@^|] •Á-æ&á|ácæc^ Á
& [{ { ^ } } &&cá[} •Á, ác@Á{ æ| \^cá} *Áæ} áñá} á~ •cláæ|áá^ •á* } Á
*| [^] •Áá~ |á} *Ác@^Á^æ| | ^áá^ç^ | [] { ^ } cá] @æ•^Áæ} áá^ } æá| ^•Á
~ á&| ^|Á] | [c[c^] ^Á& [}, | { æcá[} É+Á

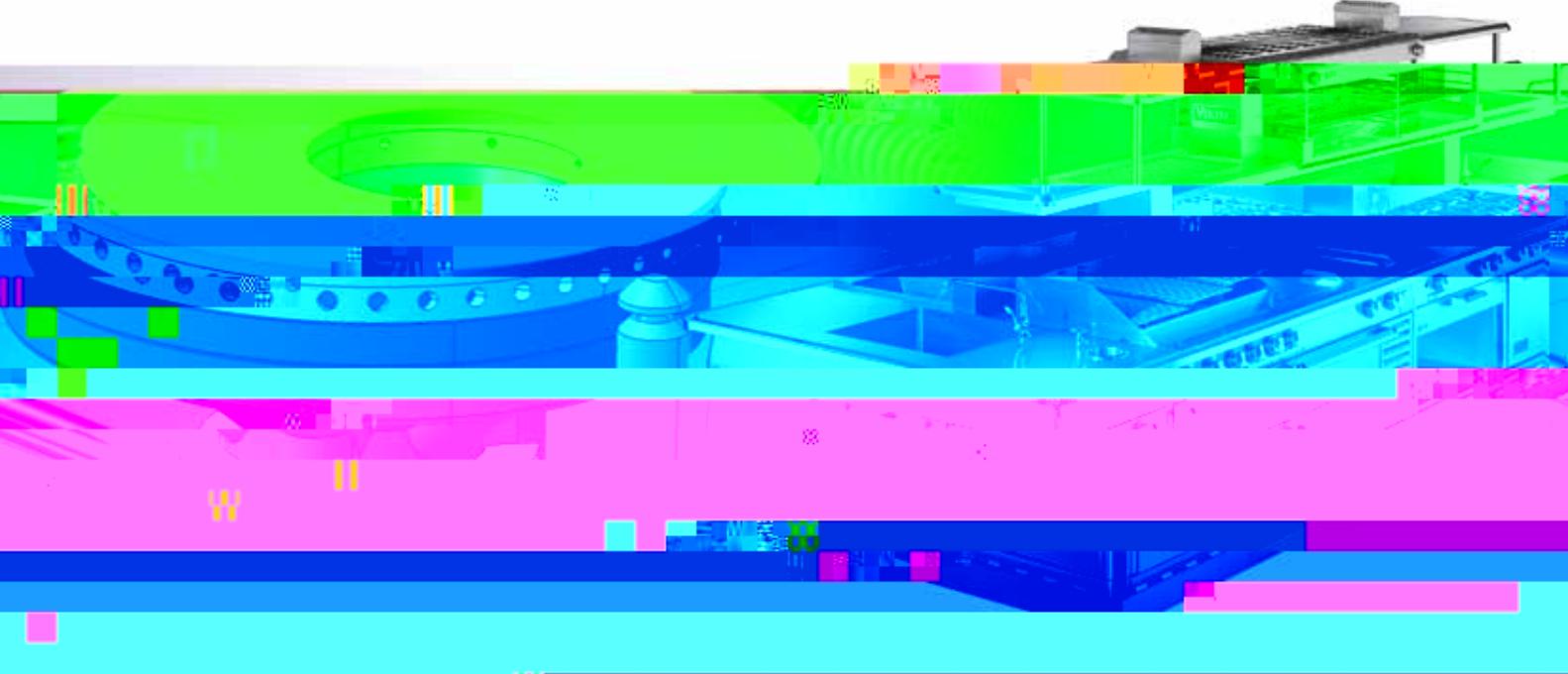
Œ| { [•cÁ^ç^ | ^ÁXá\á] *Á] | [á~ &c| áá^ç^ | [] { ^ } cá] | [&^•• Á} c[|c^• Á
} ~ { æ| [^• Á^ } ^á} ^á} ^á} * Á&@æ} * ^ Á} | cá&^• ÁçÓÓP• DÉÁQ} Ác@^ Á] æ•cÉ
ÓÓP• Á, æ| ^á| ^çá^ , ^áá@| [^* @áé& | { }] ^& Á{ æ} æ| Á] | [&^•• Á
| æ•cá} * Áæ Á{ [} c@ Á[| A[| ^ÉAMQÁ• [{ ^ } cá { ^• Á@^æ^ Á} ^á} ^á} * Á&@æ} * ^ Á
[|á^| • Á•cæ& \^á^ Á] | { } Á{ ^ Áá^• | Á• [Á@^* @Ác@æcÁQ& [^] áá^æ| ^| Á
• ^ Á[c^ | Ác@^ { É+Á•æ^ • ÁU@^@æ| | áá^Væ^ | [| É^] * á} ^á} ^á} * Ác^&@ } å&æ| Á
} - | { æcá[} | & [| áá] æc[| É

Ó^&æ^ • ^ Ác@^ Á• ^ o^ { Á, æ| Á] æ] ^ | Eáæ• ^ aEá&@æ} * ^ Á[~c^ } Á
| ^ { æ} ^ aáá} cä• aá| ^ Ác[Á { æ} ~ - æ&c^ | á} * Áæ} á Á] ~ | &@æ• á} * Á~ } cä| Ác@^ Á
^ | ^ Á} ^ æ| | ^ Á! ^ æ^ Ác[Á { } | ^ { ^ } cä| æ^ | Á [^ Á { æ| á} * Á | Á
á^ ^ Á} * Á• [} Eç[| Eá^ E[| á• [| ^ c^ Á] æ| c| EáV@^ Á| á• | Á [| Á] * Á, ác@ Á
[^ cäæc^ Á] æ] ^ | Áá| [& { ^ } cä| Á| ^ Ác[Áæ^ aáá] cä[} æ| Á& [} ~ ^ o^ |] Eá

Š^ç^ | æ^* á} * ÁÓPUXQCEÁÙ { æ| V^æ { EáXá\á} * Áá^ç^ | [] ^ Áá^æ} Á
æ| c[{ æc^ Á, | | ' | , |] | [&^•• Ác@æc Á^ | cä^ | • ÁÓÓP• Ác[Á^æ&@ Á
æ] | [c^ | Á| ^ &c| [} &&c| | ^ É, ác@ Á| ^ { à} ^ Á• | @^ } Áá^ ^ Ááæc^ • Á
æ] | [æ&@EAO[& { ^ } cä] * Á^ç^ | ^ Á^ } Áá] Ác@^ Á&@æ} * ^ Á| | á^ | Á
] | [&^•• Á} & | ^ Á] * Á, @ | Á { æ^ Ác@^ Á&@æ} * ^ Á, @^ } Eáæ} á Á, @^ Eáæc\ ^ o^ Á
b^ o^ c^ & [} á^ EáVæ^ | [| Á] | , • Áá { { ^ ^ aáæc^ | ^ Á, @^ &@ ÁÓÓP• Áæ! ^ Áæc Á• | Á
[~-æ| j] * Áá^ @} á Á. á Á] á Á@^ | Áá^ o^ | Áá^ Á] | Á [| ^ | Áá^ | Áá^ Á] æ] ^ | E

ÓPUXQCEÁÙ { æ| V^æ { Áæ| • [Á@^|] • Ác^æ { • Á[]] [• c^ & Á& [æ•c^ • Á
• cæ^ Áá} Á• ^ } &@ EÁQcÁ] | [cä^ Á• ^ o^ c^ { æc^ & Áæ} á & [} • o^ c^ } cä' [, Á
[~-á& [{ ^ } &&cá[} • Áæ} á Á] | [cä| • Áá^ c^ , ^ ^ } ÁÓæ| á- [|] áæ Áæ} á Á
Tá•• Á•• Á] á Áæ { [} * Áæ| | Áá^] æ| c { ^ } c^ Áá} & | ^ Áá} * Á^ } * ^ Á} ^ Á} ^ Á
] | [á^ &cá[} Eá] ^ | &@æ• á} * Eá^ ^ æ| Á& [} c| [| Eá^ o^ | cä^ & ^ Áæ} á Áá} á~ • cláæ| Á
á^ & Á* } EáÓ^ } * Á•æ^ • EáÓPUXQCEÁÙ { æ| V^æ { Á { æ| ^ Ác^ & ^ Ác[Á
• @æ| ^ Áá^] æ, | ^ } * EáÓUT• Eáæ} á Áá^ cäæcá[} • Eáæ} á Áá} & | ^ æ• ^ • Áç^ & ^ Áæ| Á
æc Áæ| | Á| ^ c^ | Eá- | [{ Á^ • ^ | • Ác[Á { æ} æ^ * ^ { ^ } cä^ | E

Öæ} ÁŠ^ç^ | • Eáç^ & ^ Á] | ^ o^ | Áá^ } P•D E B Š^ æ| | V| } ^ cS^ ÁŠ\ Á^ } || Á Á[Á] | Á



%V@^Aáá] & !^A~^Aáá] ^^Aáá, ác@A, @á&@A, ^Aáé!^Aáé@| ^A[A] ; [&^A•@A
ÓÓB@-A!^Aá~&^A•Ac@^Aca { A@!^A~^Aáé@ [A*^Aca] ^, A] ; [A~&^C•Aé]) áA
á { } ; [c^ { } ^A] c•Ac [A^Aca•ca] *A] ; [A~&^C•Ac [A~^A&~^C{ { A!^Aé@•A~&A
B^A] | ^Aé@cc@| ^Aé@ÓC@ÓB@ÚST@C@E@ { A} ; @c•Ac [^Aé@X@A] *AÚ@e] *Aé@V@A
A~^C{ { Ac@^Aá, [\\" [, Aé] •[A~^C@^A] ^A] ^A] ^A] ; @c•Ac [A@A~^A] } ; A{ A
ca { ^Ac@Ac@A~^A~&Ac [A] c^ { } ^Aca*^Ac@A] ^, A& [] &^A] c•Aé]) A
A} } ; [cæc@^Aá~^A] •@+
E

ØPUUXQCEÙ { æ!V\^æ { Á@æ·Á@[]] ^å\^!^å\^ & Ác { ^Ac[Á { æ!\^æ\^æ]) Á
^} *ä} ^\^!ä} *Á& [•c•ä\^ Á { æ\^ä} *Ác\^æ• ^Á-[!Á^} *ä} ^\^!•Ác[Á, }) Á
æ) á\^!^• ^\^æ\^ç\^æ\^c\^} *Á& [{] [} ^} c\^å\^æ\^*} •Á!æc@^æ\^c@æ} á\^æ\^*}) Á
c@^ { Áæ\^æ} É\^Ø[!Á\^æ\^æ] ^\^EX\^æ\^æ} *Á\^Ø[{ { ^!&\^æ\^æ\^æ\^ç\^} [] ^\^æ\^
æ\^æ\^æ] ^\^æ [- { [!^Ac@æ}) Á! €€! { [å\^æ!Á] } [å\^æ\^c•Áæ}) Á { [!^Ac@æ}) Á
G! €!æ&^æ• [å\^æ\^æ] [{ Á\^&!æc@æ\^æ}) Á! ^\^• Ác@æ} Ác, [Á\^æ\^æ] •É\^æ, ác@Á
] å\^æ\^æ\^æ@æ\^æ]) Á\^æ\^æ { åc\^æ\^æ]) Á { å\^æ\^æ\^æ[Á\^æ\^æ\^æ\^æ\^æ] ; Ác@ [^\^æ]) Á-
[-\^æ\^æ\^æ [{ ^!É\^æ]) ^\^æ\^æ, & Á [{ , * ^\^æc\^æ] } •É\^æ Y\^æ@Á\^OCEVQCE\^æ, ^\^æ\^æ}) Á
[-\^æ\^æ\^æ\^æ\^æ\^æ\^æ]) Á { [å\^æ\^æ\^æ\^æ]) ^\^æ]) ^\^æ\^æ\^æ\^æ\^æ]) Á
& [{] ^c\^æ]) Á c\^æ) Á [{ ^!É



â { { ^ââæc^| ^ââ

