

### ContiTech

#### Instalarea kitului curelei de distribuție CT 1045 K1 pentru Renault 1.2 16V

##### Defect uzură:

Rola de întindere cedează după o perioadă scurtă de funcționare și poate avea o manta separată de miezul rulmentului. Mantaua prezintă urme severe de frecare. Spatele curelei de distribuție este adeseori puternic deteriorat iar uneori este uzat complet datorită uzurii termice.

##### Cauza erorii:

Datorită rotirii excentricului în direcția greșită, rola de întinere ajunge într-o poziție nepermisă și ia contact cu o margine a pinionului motorului. Rola de întindere este astfel blocată mecanic complet sau parțial iar cureaua ce continuă să se rotească este supraîncălzită prin frecarea cu mantaua rolei. Nivelul de uzură depinde de timpul de funcționare.

##### Eliminarea erorii:

Instalați întotdeauna cureaua de distribuție urmând exact instrucțiunile producătorului, respectând în special sensul de rotație a excentricului de întinere ( **aici în sensul invers acelor de ceasornic** ). În caz contrar rola de întindere poate intra în contact cu o suprafață, fiind foarte probabilă defectarea în scurt timp.

