

*ferrugineis, margine metanoti et maculis duabus basalibus abdominis flavis; opaca, capite nitido, sparse, haud grosse punctata, sculptura interstitiali reticulato-punctata, subtilissima. Caput convexum, lateribus arcuatis, antrorsum parum convergentibus, margine lateralii elevato, haud crenato, angulis posticis obtusiusculis, postice tuberculis acutis binis magnis. Thorax pronoto utrinque in processum bidentatum, apice flavescentem producto, superne carina transversa, medio interrupta, in dentem posticum processus terminante, metanoto margine lateralii membranoso, utrinque obtuse angulato, sine processu subspiniformi; nodi spinosi, femora angulata. Long.  $6\frac{1}{2}$ -8 mm.*

♂ minor. *Majori similis, sed tota opaca, lateribus capitinis subrectis, convergentibus, marginibus minus elevatis, pallidioribus, angulis posticis oblique subtruncatis, tuberculis capitinis minimis, pronoti carina absurda vel nulla. Long.  $5\frac{1}{2}$  mm. Operariae mediae habent sculpturam minoris, dum tuberculis occipitinis et carina pronoti majoribus similiores apparent.*

♀ Color et sculptura fere ♂ majoris. *Caput antrorsum magis angustum, lateribus minus elevatis, punctis majoribus. Thorax pronoto carinato utrinque in processum truncatum producto, metanoto utrinque obtuse proeminente, postice excavato, superficie concava opaca. Abdomen punctis sparsis minutissimis. Long. 10 mm.*

Jiménez.

Difiere de la forma típica por los ángulos de la cabeza más obtusos y sus lados mayormente convergentes en la parte anterior, en la ♀ mayor, y por el margen del metanoto que forma en cada lado un ángulo muy obtuso y más ó menos redondeado y no en un orden casi espiniforme.

86. C. CRISTATUS n. sp. Lám. I, fig. 14-17.

♂ major. *Nigra, opaca, thorace minus opaca, capite subnitido, ubique confertissime subtiliter punctata, in capite et thorace punctis magnis dispersis, squamulam auream gerentibus, in abdome punctis minus conspicuis, cum setula flavescente. Caput subquadratum, cum marginibus lateralibus elevatis, obscure ferrugineo-pellucidis, antice tantum leviter crenulatis, angulis anticis rotundis, posticis bidentatis, vertice cum carina transversa, acute bidentata. Thorax sutura pro-mesonotali distincta, meso-melanotali impressa, pronoto utrinque cum processu depresso, truncato, superne crista transversa, crenata medio interrupta, mesonoto utrinque denticulo acuto, metanoto lobo depresso bicuspidato. Nodi petiolares utrinque acute spinosi, femora superne obtuse angulata. Long.  $6\frac{1}{2}$ - $7\frac{1}{2}$  mm.*

♀ minor, *Nigra, omnino opaca, marginibus lateralibus capitinis ante oculos et marginie abdominalis antico elevato ferrugineis. Sculptura ut supra. Caput antice angustatum, angulis posticis obtuse bidentatis, vertice absque carina, nonnunquam denticulis duobus acutis. Thorax sutura pro-mesonotali vix conspicua vel nulla, meso-melanotali distincta, pronoto utrinque antice processu angusto, depresso, apice bidentato, postice denticulo acuto, mesonoto utrinque cum spinula, metanoto in unoquoque latere bispinoso, spina antica majore. Spinac pedunculi longiores et subtiliores quam in ♀ majore; femora similiter angulata. Long. 4- $5\frac{1}{2}$  mm.*

♀ Color, sculptura et forma capitinis fere ut in ♀ majore, lateribus capitinis tamen distinctius crenatis. Thorax pronote angulis anticis acute antrorsum productis, dorso cum crista crenata interrupta, ut in ♀ maj., mesopleuris infra dentate acuto, metanoto utrinque bidentato. Pitioli segmentum I. utrinque obtuse acuminatum, 2. spina crassa, curvata. Long. 10 mm. Aliae ignotae.

Alajuela y Jiménez.

Se aproxima á los *Cr. Pavonii* Latr. y *gibbosus* Sm., pero está bien