



L. ADUNCANTA



L. AGGERIS



L. ARBUSCULA



L. CININNATA



L. TSUBOTAE
Cultivo: Shigenobu Tsubota



L. FONNEGRAE



L. BIGLOMERIS



L. EQUICALCEOLATA

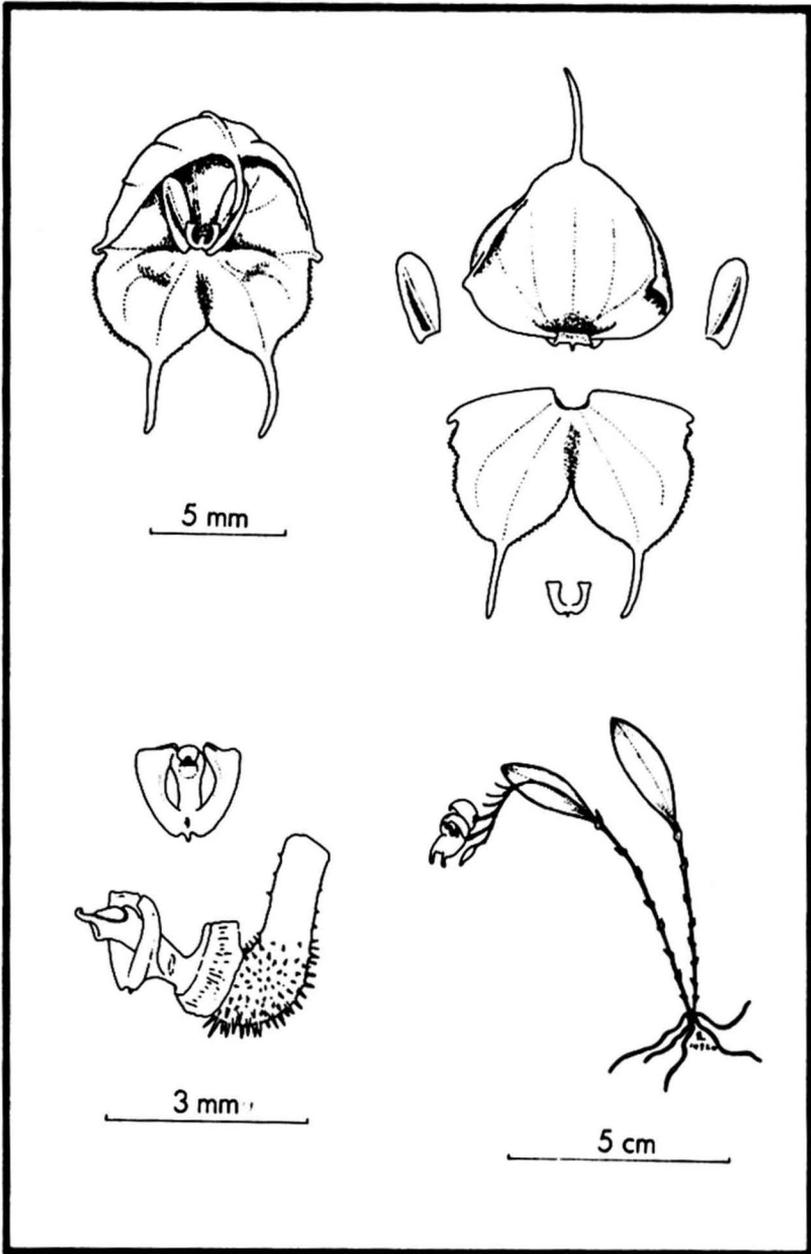


L. JARDINENSIS



L. FURCATA

Cultivo: Colomborquideas
Fotografías:
Rodrigo Escobar R.



LEPANTHES EQUICALCEOLATA
Luer & Escobar.

LEPANTHES EQUICALCEOLATA Luer & Escobar, sp. nov.

Planta parva caespitosa, inflorescentia racemosa subcongesta secunda longipedicellata folio elliptico longiore, sepalis transverse ovatis concavis brevicaudatis in cupulam connatis marginibus ciliatis, petalis erectis unilobis oblongis carinatis, labello hippocrepiformi, apicibus truncatis.

Planta pequeña, epífita, cespitosa; raíces delgadas. Ramicaules erectos, delgados, 3-5 cm de largo, abrazados por 7-8 vainas leparentiformes con cilios microscópicos. Hoja erecta, coriácea, elíptica, subaguda, 17-23 mm de largo y

10-11 mm de ancho, la base cuneada terminando en peciolo que no alcanza 1 mm de largo. Inflorescencia de varias flores sucesivas en racimo subdensifloro, secundifloro, que alcanza hasta 15 mm de largo y sobrepasa la hoja por tener pedúnculo delgado de 12-15 mm de largo; brácteas florales ligeramente muricadas, 1.5 mm de largo; pedicelos 5-6 mm de largo; ovario equinado, 3 mm de largo; sépalos cóncavos, carinados, glabros, los bordes con cilios minúsculos, el sépalo dorsal de color amarillo apagado translúcido, matizado y punteado de marrón-rojizo, transversalmente ovado, 8 mm de largo y, abierto, 11 mm de ancho, quinquenervio, connado con los sépalos laterales en 5 mm para formar una copa sepalina, el ápice obtuso, contraído fuertemente en una cola delgada de 3 mm de largo, los sépalos laterales de color amarillo claro, ancho-ovados, oblicuos, 6 mm de largo y 5 mm de ancho, binervados, los ápices obtusos, contraídos en colas delgadas de 2.5 mm de largo; pétalos de color marrón-rojizo pálido, erectos, unilobulados, oblongos, longitudinalmente carinados, glabros, 3 mm de largo y 1.25 mm de ancho, el ápice redondeado; labelo marrón-rojizo pálido, en forma de herradura, rodea la columna, cada brazo 1.25 mm de largo, glabro, los ápices truncados, diminutamente apiculado en la base, connado con la base de la columna; columna 1.5 mm de largo, la antera dorsal y el estigma apical.

ETIMOLOGIA: del latín *equi calceolatus*, "con pequeña herradura", en alusión al labelo.

TIPO: Colombia: Depto. de Chocó: Municipio de San José del Palmar, Alto Galápagos, en altura de 2000 m, recolectada por E. Valencia, floreció en cultivo en Colomborquídeas, nov. 19 de 1990, *R. Escobar 4059* (Holotipo: JAUM, Isotipo: MO), C. Luer ilustr. 14920.

La especie se parece a planta pequeña de *L. felis*, pero se distingue claramente por el racimo de largo pedicelo, el ovario espiculado, y el labelo en herradura.