



L. ADUNCANTA



L. AGGERIS



L. ARBUSCULA



L. CININNATA



L. TSUBOTAE
Cultivo: Shigenobu Tsubota



L. FONNEGRAE



L. BIGLOMERIS



L. EQUICALCEOLATA

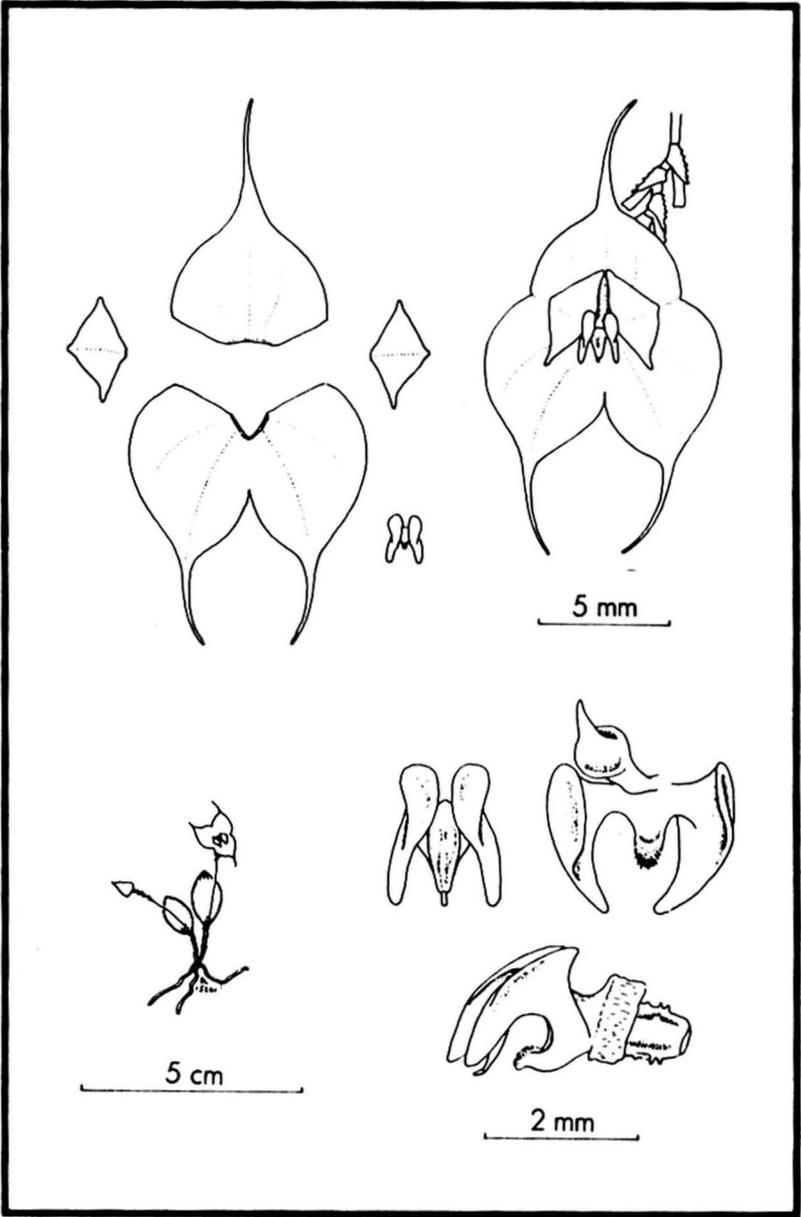


L. JARDINENSIS



L. FURCATA

Cultivo: Colomborquideas
Fotografías:
Rodrigo Escobar R.



LEPANTHES TSUBOTAE
Luer & Escobar.

LEPANTHES TSUBOTAE Luer & Escobar, sp. nov.

Planta perparva caespitosa, inflorescentia racemosa congesta disticha pedunculo folio elliptico longiore, sepalis transverse ovatis obtusis brevicaudatis, petalis transverse bilobis, lobis similibus triangularibus acutis, labello bilaminato, laminis infra medium ellipticis leviter concavis glabris apicibus anguste obtusis, connectivis angustis, appendice oblonga crassa pubescenti.

Planta pequeñísima, epífita, cespitosa; raíces delgadas. Ramicaules erectos, delgados, 5-7 mm de largo, abrazados por 2-3 vainas leplantiformes con cilios microscópicos. Hoja erecta, coriácea, elíptica, subaguda hasta obtusa, 11-13 mm de largo incluido el pecíolo, 6-7 mm de ancho, cuneada en la parte inferior, con pecíolo de 1-1.5 mm de largo. Inflorescencia de varias flores sucesivas en racimo denso, dístico, hasta de 6 mm de largo, con pedúnculo delgado de 15 mm de largo que lo extiende más allá de la hoja; brácteas florales equinadas, 1.5 mm de largo; pedicelos 1.5 mm de largo; ovario 1 mm de largo, las carinas con unas pocas espículas; sépalos rojos, carinados, planos, glabros, con bordes diminutamente irregulares, el sépalo dorsal transversalmente ovado, 5 mm de largo y 5.5 mm de ancho, trinervado, connado con los laterales en 2.5 mm, el ápice obtuso, contraído en cola filiforme de 4 mm de largo, los sépalos laterales ancho-ovados, oblicuos, connados en 2 mm, con largo de 6 mm y ancho de 5 mm, binervados, los ápices obtusos, contraídos en colas filiformes de 3 mm de largo; pétalos rojos, glabros (microscópicamente celular-pubescentes), transversalmente bilobulados, 4 mm de largo y 2 mm de ancho, los lóbulos de igual tamaño y forma, triangulares, agudos; labelo rojo, bilaminado, esencialmente glabro, elíptico, y ligeramente cóncavo debajo de los ápices angosto-obtusos, 2 mm de largo, las conectivas angostas, el cuerpo connado con la base de la columna, el seno ancho, cóncavo, con apéndice grueso, ovoide, pubescente; columna 1 mm de largo, la antera apical, 1 mm de largo, el estigma subapical.

ETIMOLOGIA: Dedicada a Shigenobu Tsubota de Pereira, Colombia, quien descubrió la especie.

TIPO: Colombia: Depto. de Valle del Cauca: epífita en bosque arriba del Lago Calima, en altura de 1950 m, recolectada por S. Tsubota, 1985, floreció en Ran Nursery cerca de Pereira, marzo 15 de 1991 *C. Luer 15261* (Holotipo: MO).

Esta especie minúscula se distingue por tener el pedúnculo más largo que la hoja y portador de una flor roja, plana y comparativamente muy grande (tan grande como la hoja), producida sucesivamente en un racimo denso. Los sépalos son anchos, obtusos y contraídos en colas finas y cortas. Los pétalos tienen forma de diamante, por estar compuestos de lóbulos con contorno de triángulo isósceles. Las láminas del labelo presentan una ligera concavidad debajo de un ápice angosto-obtuso. Las conectivas son angostas; el apéndice grueso y pubescente. La antera se presenta apical, comparativamente grande, y saliente.