

MASDEVALLIA VIRGO-ROSEA E. Buitrago, N. Peláez & G. Meyer, sp
nov.

Species ad subgenus Amanda Luer pertinens. Planta mediocris, similis Masdevalliae vittatulae, a qua differt inflorecentia laxa, successive biflora, sepalis et petalis marginibus integris, sepalis lateralibus oblique ovatis ornatis punctis sparsis clare violaceis, petalis oblongis, subfalcatis, labello oblongo, pandurato, hypochilo oblongo, truncato, anguste fisso in articulatione cum pede columnari, epichilo apice rotundato, convexo et revoluta, pede columnari apicaliter laminari et ovario verruculoso.

Tipo: COLOMBIA, Departamento de Nariño, Monopamba, (2000-2200 m.a.s.l.), conocida de los Andes de sur de Colombia, (Nudo de los Pastos, flanco oriental). Colectada por José Luis Aguirre (F. Villegas, co. pers, 2008). Florecida en cultivo en Orquifollajes (Guarne), Medellín, Antioquia, agosto 2008 NP0289 (Holotipo JAUM 44182 (Figuras 9A-9E), material almacenado en alcohol-glicerina y material seco. Una colección adicional (material almacenado en alcohol-glicerina NP 290) de la misma planta fue depositado en HUA. Material preparado por E. Buitrago y N. Peláez, agosto 09 / 2008.

Descripción botánica: **Planta** epífita, de tamaño medio, cespitosa, raíces delgadas; **ramicales** cortos, erectos, delgados, 3,5–4 cm de longitud, envueltos por una o dos vainas tubulares; **hojas** erectas, coriáceas, pecioladas, elípticas, subagudas, subplicadas, 7–9,5 cm de longitud incluyendo el peciolo, 1,6–1,8 cm de ancho, con la base peciolada, contraída y estrecha, **inflorescencia** verde a marrón, sucesiva de dos flores, que se sostienen en un pedúnculo delgado, erecto y glabro, 8,8-9,2 cm de longitud, con una o dos brácteas por encima de la parte media; brácteas florales de color verde oscuro a marrón, delgadas, infladas, ovadas, que remata en el ovario y en el pedicelo, 5-7 mm de longitud; pedicelo 5-7 cm de longitud; **sépalos** con tres venas prominentes, crema pálido con puntos y manchas difusos color púrpura, ventralmente amarillo, glabros; **sépalo dorsal** crema pálido, con puntos de color amarillo pálido en la base y tres venas prominentes color púrpura terminando en puntos difusos, ovado, cóncavo, 3,8–4 cm de longitud, 8–1,1 cm de ancho, connado al sépalo lateral por 8–9 mm formando una copa sepalina, apicalmente redondeado y abruptamente contraído en una cauda delgada de color marrón y amarillo, cauda de 2,8–2,9 cm de longitud; **sépalos laterales** crema pálido, con diminutos puntos amarillos en la base, manchados difusamente con púrpura claro a crema pálido, con tres venas púrpura levemente demarcadas, oblicuamente ovados, 4–4,8 cm de longitud, 0,6 cm de ancho, connados uno al otro por 1–1,1 cm, ápices oblicuos, subagudos, estrechamente contraídos en caudas marrón claro y amarillo de 2,2-2,3 cm de longitud; **pétalos** cartilaginosos, translúcidos, blancos, oblongos, subfalcados, 5-6 mm de longitud y 3 mm de ancho, dilatados en el margen labelar entre la región media y el tercio inferior, con ápice agudo y un callo longitudinal por encima de la base; **labelo** articulado con la columna, oblongo, pandurado, 6 mm de longitud x 3 mm de ancho, con los pliegues marginales doblados hacia la región media y un callo tricalloso; **hipoquilo** marrón claro, con puntos diminutos púrpura, oblongo, basalmente truncado, con una lámina delgada a manera de bisagra en la parte inferior; **epiquilo** marrón, con diminutos puntos púrpura, obovado, obtuso, con márgenes decurvas, ápice redondeado, convexo y revoluta; **columna** crema pálido, ventralmente marcada con dos líneas púrpura, semiterete, de 5 mm de longitud, 1 mm de ancho, pie de la columna de 3 mm de longitud, antera blanca; **ovario** marrón, verruculoso, de 3-4 mm de longitud y 2 mm de ancho.

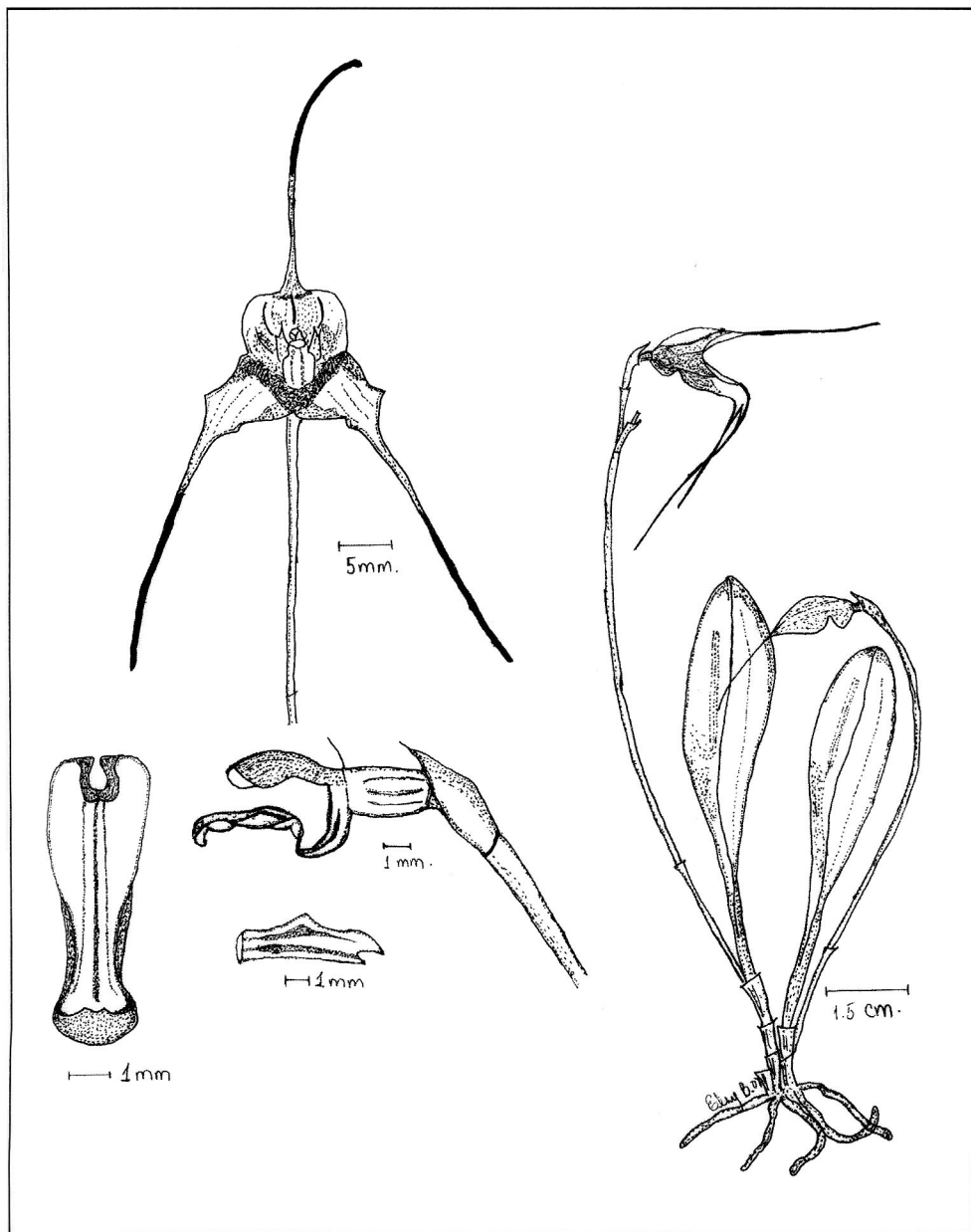


Figura (Figure) 10
MASDEVALIA VIRGO-ROSEA
 Ilustración botánica (Botanical illustration): E. Buitrago.