

127. **MAXILLARIA JOSTII** Dodson.

Species haec M. longipes Lindl. et affinitatibus similis, sed floribus vivide roseis, et sepalis supra labellum parvum columnamque expansis distinguitur.

MATERIAL ORIGINAL: L. Jost 3133; Ecuador, Zamora-Chinchipe, cord. Huaracay, al este de cord. Cóndor, 2000 m., 21 de marzo de 2001 (RPSC holotipo).

ETIMOLOGÍA: Nombrado en honor del Sr. Lou Jost quien participó en el descubrimiento de la especie.

OTROS EJEMPLARES VISTOS: Ecuador, Zamora-Chinchipe, cord. Huaracay, al este de cord. Cóndor, 2000 m., 21 de marzo de 2001, Neill, D. et al. 13106 (MO, QCNE).

Terrestre en arena blanca. Planta cespitosa, rizoma corto; seudobulbos angostamente ovados, ligeramente aplanados, unifoliados en el ápice, basalmente abrazados por 1 a 2 vainas foliáceas que son dehiscentes en la unión con la lámina de la hoja, de hasta 2.5 cm de largo. La hoja larga, peciolada, el pecíolo de hasta 2.5 cm de largo; la lámina angostamente ovado-oblonga, de hasta 6 x 1.2 cm. Inflorescencia de hasta 15 cm de largo, erecta, terete, abrazada por 5 a 6 vainas romas, cada una de hasta 2 cm de largo; bráctea floral aguda, de hasta 2.3 cm de largo, adpresa al ovario

y más corta que éste; el ovario terete, con el ápice encorvado hacia abajo, de hasta 3 cm de largo. Las flores de color rosado lustroso, nutantes. Los sépalos libres, patentes: el dorsal íntimamente asociado con los pétalos para formar una estructura en forma de capucha, de hasta 1.8 x 0.8 cm, ovado, agudo en el ápice; los sépalos laterales oblicuos, oblongos, obtusos en el ápice, unidos al pie de la columna, de hasta 2 x 0.7 cm; los pétalos conniventes con el sépalo dorsal, mucho más cortos, oblicuos, angostamente ovados, agudos en el ápice, de hasta 1.5 x 0.3 cm; el labelo de hasta 0.9 x 0.5 cm, trilobulado, los lóbulos laterales erectos, el lóbulo apical subcuadrado, obtuso; callo lingüiforme, de hasta 0.4 cm de largo; el pie de la columna de hasta 0.5 cm.

NOTAS: *Maxillaria jostii* pertenece al grupo *M. longipes* Lindl. y se distingue por las flores rosadas que tienen los sépalos arreglados como un parasol cubriendo el pequeño labio y la columna.