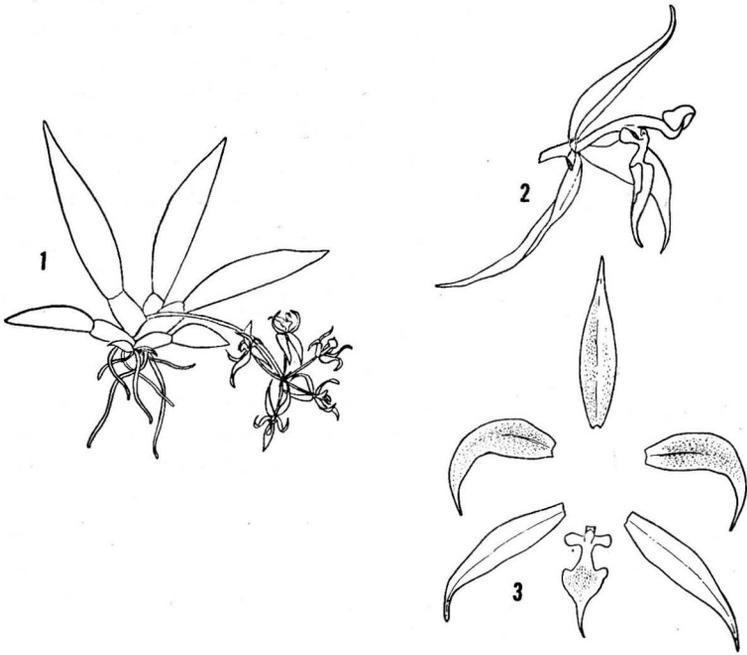


***Notylia juncta* Dressler, sp. nov.**

Pseudobulbis parvis, compressis; foliis equitantibus lanceolatis, acutissimis; pedunculo gracillimo, paucifloro; sepalis liberis, lanceolatis, carinatis, acuto-acuminatis; petalis arcuato-lanceolatis, acuminatis; labello longe unguiculato, ungui columni adnato, basi calloso, profunice pandurato, acuminato; columna leviter arcuata.

Seudobulbo monofilo, pequeño, aplanado, casi cubierto por vainas foliares conduplicadas de hasta 5 mm. de largo; hojas 3 a 6, elíptico-lanceoladas, agudas o acuminadas, de 7 a 16 mm. de largo y 1,8 a 2,5 mm. de ancho, ruguladas, con manchas rojizas; inflorescencia



1, 2 y 3: *Notylia juncta*, 1. hábito 1,5 X tamaño natural; 2. flor vista del lado, con un sépalo y un pétalo cortados, 5 X t. n.; 3. sépalos, pétalos y lámina del labelo, 5 X t. n. 4,5 y 6 *Notylia simplex*, 4. hábito, 1,5 X t. n.; 5. flor vista del lado, con un sépalo y un pétalo cortados, 5 X t. n.; 6. sépalos, pétalos y labelo, 5 X t. n.



lateral; pedúnculo delgado, de 10 a 14 mm. de largo, con una bráctea acuminada, carinada, aprox. 1,5 mm. de largo, formando hasta 3 ramas laterales del axila (floresciendo hasta 4 veces de cada pedúnculo); flores 4 o 5 agrupadas en el ápice del pedúnculo; brácteas lanceoladas, acuminadas, de 1 a 1,5 mm. de largo; pedicelo con ovario aprox. 3,5 mm. de largo; sépalos blancuzcos, translúcidos; sépalo dorsal elíptico-lanceolado, acuminado, cóncavo, de 4 a 5 (6) mm. de largo y aprox. 1 mm. de ancho; sépalos laterales libres, elíptico-lanceolados, acuminados, carinados, de 3,8 a 4,5 mm. de largo y 1 a 1,2 mm. de ancho; pétalos blancos o rosados muy pálidos con 3 o 4 manchas lilas cada uno, arqueado-lanceolados, acuminados, de 3,5 a 4 mm. de largo y aprox. 1 mm. de ancho; labelo unguiculado, la uña aprox. 1,5 mm. de largo, completamente unida con la columna; la lámina rosada o rosada tirando a lila, de 2,6 a 2,8 mm. de largo, profundamente panduriforme, con un callo hemisférico en la base, los lóbulos laterales oblongos o cuadrado-oblongos, obtusos, aprox. 0,5 a 0,6 mm. de largo y 0,25 mm. de ancho, lóbulo intermedio hastado-acorazonado, acuminado, de 1,2 a 1,6 mm. de ancho; columna rosada pálida, delgada, ligeramente arqueada, de 2,8 a 3 mm. de largo; estigma elíptico; antera oblonga, verde pálida, rojiza atrás, aprox. 0,8 mm. de largo y 0,6 mm. de ancho, los bordes laterales extendidos hacia abajo; viscidio cuadrado-oblongo, amarillo, aprox. 0,2 mm. de ancho; estípite blanco, con la base delgada, aprox. 0,7 mm. de largo y 0,5 mm. de ancho en el ápice anchamente deltoide; polinios ovoides, aplanados, aprox. 0,3 mm. de largo.

Holótipo: PANAMA: provincia de Panamá; La Encida, región de Cerro Jefe; 15 octubre 1967; en ramitas de una melastomatácea epífita; sépalos crema, pétalos y labelo rosado con manchas oscuras. *Robert L. Dressler* 3092. Herbario Nacional de los EE. UU. (Smithsonian Institution).

Entre las especies de la sección *Macroclinium*, *N. juncta* se destaca por la unión casi completa de la uña del labelo con la columna. El labelo y la columna están unidos en la base en *N. wulfschaegelia* Focke y en *N. cordesii* L. O. Wms., pero en ambos casos la unión ocupa mucho menos que la mitad de la columna, mientras que en *N. juncta* la unión ocupa más de la mitad de la columna. *Notylia juncta* también se destaca por el tamaño relativamente grande de los lóbulos laterales del labelo. La antera tiene una forma muy rara, pareciéndose a una gorra con extensiones laterales para proteger los oídos. *Dressler* 3240, una sola planta colectada en diciembre de 1967 en la misma región, tiene flores un poco mayores, con los sépalos hasta 6 mm. de largo, pero todas las otras medidas y características concuerdan bien con la colección original.