

Kefersteinia perlonga Dressler, sp. nov.

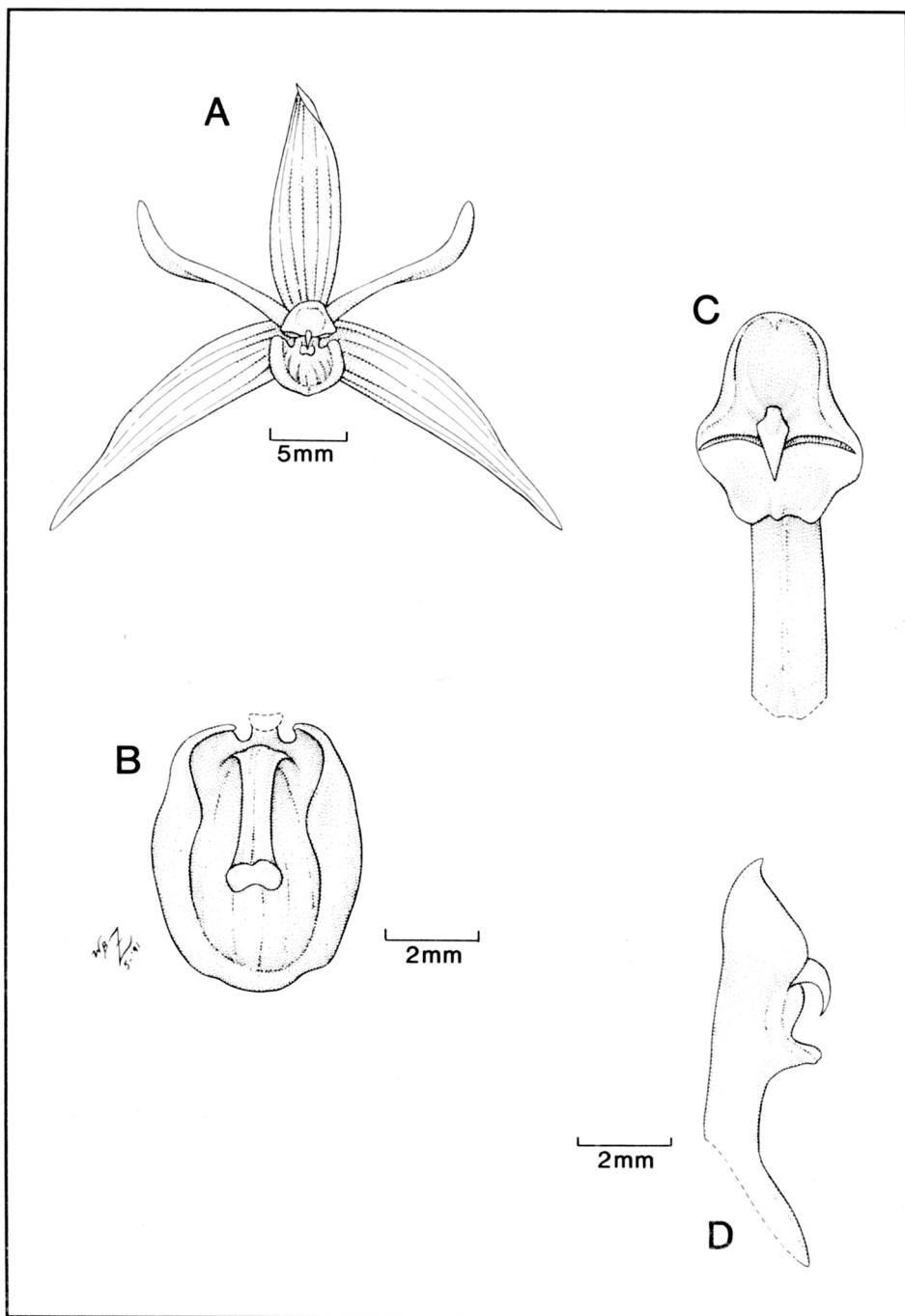
Epiphytica, erecta; foliis oblanceolato-ellipticis vel ellipticis, acutis vel acuminatis; inflorescentiis gracilibus unifloris; sepalis lanceolatis, acutis; petalis lanceolatis; labello oblongo, concavo, carnoso, apice obtuso, margine fortiter incrassato, basi callo longo, pedicellato ornato; columna sub medium dilatata.

Hierba epífita, cespitosa, cada retoño con 3-4 hojas y 2-3 vainas basales; vainas conduplicadas, agudas, 12-20 mm de largo, aprox. 8 mm de ancho; bases de las hojas (pecíolos) conduplicadas, 25-30 mm de largo, 4-8 mm de ancho; láminas oblanceolado-elípticas o elípticas, agudas o acuminadas, las bases estrechas, 11-17 cm de largo, 11-17 mm de ancho; inflorescencia basal, uniflora, pedúnculo 6-7 cm de largo, con 2-3 brácteas elípticas, infundibuliformes, agudas 6-9 mm de largo, con 2 brácteas florales elípticas, agudas 5-6 mm de largo, 2-4 mm de ancho; ovario con pedicelo 22-25 mm de largo; sépalos y pétalos verde amarillento pálido; sépalos laterales oblícuamente lanceolados, agudos, 19-23 mm de largo, 5-6 mm de ancho; sépalo dorsal lanceolado, agudo, aprox. 20 mm de largo, 4 mm de ancho; pétalos lanceolados, agudos, las bases decurrentes en el pie de columna, 15-19 mm de largo, 4-6 mm de ancho; labelo amarillo con 5 rayas rojo vino, muy carnoso, especialmente en los bordes laterales, oblongo en posición natural (subcircular al ser aplanado), la base cordiforme con uña corta, ápice anchamente redondeado, reflexo; callo aprox. 4 mm de largo, pedunculado, el pedúnculo cilíndrico, aprox. 0.8 mm en diámetro, el ápice ensanchado,

ligeramente bilobado; columna verde amarillento pálido, 7-8 mm de largo, con un pie prominente; cilíndrica en la base, aprox. 4 mm de ancho debajo del estigma, formando una placa bilobada con una proyección tridentada debajo; antera ovada, 2,5 mm de largo, 2 mm de ancho.

Colombia: Valle del Cauca, Represa de Anchicayá, alt. 500 m, 11 mayo 1989, *R. Escobar, W.G.H. Königer et al* 4003 (Holotipo: MO).

Kefersteinia perlonga es pariente cercano de *K. stevensonii* Dressler del Ecuador, pero la flor es más grande y de coloración algo más atractiva. El ápice del labelo es redondeado, en vez de apiculado, y el callo es aún más largo que en *K. stevensonii*. El nombre *perlonga* se refiere al largo exagerado (hasta indecente) del callo.



Kefersteinia perlonga, A. Flor vista de frente; B. labelo visto por encima; C,D. Vistas ventral y lateral de la columna sin antera. De flores conservadas en líquido.