

31. *Cryptophoranthus Alvaroi* Garay, sp. nov.

Epiphytica, caespitosa, usque and 12 cm. alta; radicibus filiformibus, flexuosis, glabris; caulibus secundariis erectis, vaginis 3, infundibuliformibus imbricatis obtegitis, usque ad 6 cm. longis; foliis late ellipticis vel ovato-ellipticis, obtusis vel retusis, basin in petiolum 1 cm. longum contractis, petiolo incluso usque and 6 cm. longis, 3 cm. latis; inflorescentiis 1- bis 3- nis, fasciculatis, unifloris, floribus satis carnosiss, eleganter flavidis pro planta magnis; sepalis inter se in tubum anguste cylindricum, usque ad 12 mm. longum connatis, apicibus conglutinatis, ceterum foraminem apertam formantibus, valde concavis, intus minutissime papillois; sepalo postico 23 mm. longo, 7 mm. lato; sepalis lateralibus inter se usque ad apicem connatis, 24 mm. longis, 15 mm. latis; petalis lanceolato-oblongis, apice leviter falcatis erosisque, basi truncatis, usque ad 4 mm. longis, 1.5 mm. latis; labello carnosso, longe lateque unguiculato deinde sagittato-lanceolato, apice acuto, asperulo, disco supra basin unguae callo subgloboso ornato, in medio utrinque carina carnossa, oblique inserta donato; toto labello 5 mm. longo, 1 mm. lato; ovario cylindrico, prominenter alato, longe pedicellato, pedicello incluso usque ad 10 mm. longo.

COLOMBIA: Depto. de Antioquia, without precise locality. Collected and cultivated by Don Alvaro Mejía s.n. Type! (AMES). The type specimen was received from Don Gilberto Escobar under no. 372!

Esta nueva especie es muy parecida a *C. Endresianus* Krzl. de Costa Rica pero difiere de ésta en sus flores coloradas diferentes y en la forma de los pétalos y el labelo. Además, *C. Endresianus* Krzl. fue descrito como racimo de 2 a 4 flores, mientras que las flores en *C. Alvaroi* son fasciculadas. Es con gran satisfacción que dedico esta nueva especie a mi buen amigo Don Alvaro Mejía, de Medellín, bajo cuyo cuidadoso cultivo florece en abundancia.

This new species closely resembles *C. Endresianus* Krzl. from Costa Rica from which it differs in differently colored flowers and in the shape of the petals and lip. Moreover, *C. Endresianus* Krzl. is described as having 2- to 4-flowered raceme, whereas the flowers in *C. Alvaroi* are fasciculate. It is with satisfaction that I dedicate this new species to my good friend Don Alvaro Mejía of Medellín, under whose careful cultivation it blooms with abundance.

