

Barbosella dolichorhiza Schltr., nov. spec.

Epiphytica, gracilis, c. 10—12 cm alta; rhizomate pro genere abbreviato; radicibus filiformibus, elongatis, flexuosis, glabris; caulis approximatis, abbreviatis, cylindraceis, usque ad 7 mm longis, vaginis amplectentibus pallidis omnino obtectis, unifoliatis; folio erecto, linearis-ligulato, obtusiusculo, basi sensim in petiolum crassiusculum, canaliculatum angustato, coriaceo, petiolo incluso 4,5—6,5 cm longo, medio fere 5—7 mm lato; scapis singulis, erectis, gracillimis, unifloris, usque ad 11 cm longis; bractea cucullato-ovata, acuminata, ovario pedicellato fere aequilonga; flore in genere inter mediocres, glabro; sepalis e basi lanceolata linearis-elongatis, obtusiusculis, 3-nerviis, 2,3 cm longis, lateralibus obliquis, usque ad apicem arcte cohaerentibus; petalis e basi lanceolata subulato-angustatis, obliquis, uninerviis, margine subdenticulatis, 1,2 cm longis; labello carnosulo, circuitu anguste oblongo, supra medium arctius constricto, e basi lamellis 2 altis usque infra medium decurrentibus ornato, glabro, obtuso, 4 mm longo; columna recta generis, dimidio superiore cucullato-ampliata, 4 mm alta, pede brevi, apice incurvula; ovario pedicellato, glabro, c. 4 mm longo.

Cauca: c. 3000 m. — M. Madero.

Mit *B. longiflora* (Kränzl.) Schltr. (*Masdevallia longiflora* Kränzl.) hat die Art die Tracht gemein, ist aber in allen Teilen kleiner. In den Blüten erinnert sie an *B. cucullata* (Ldl.) Schltr., doch sind die Blüten kleiner, mit anderem Labellum.