

**Brassia maculata**



**Subfamilia: Epidendroideae**

**Tribu: Maxillarieae**

**Sub tribu: Oncidiinae**

Es una planta epífita de crecimiento simpodial, es de zonas húmedas y de Alturas que comprenden hasta los 1000 msnm. Presenta rizomas alargados, carnosos con pseudobulbos ovoides alargados a oblongos de color verde oscuros, bifoliados, de superficie lisa, aplanados bilateralmente, presentan 2 brácteas basales que una es más grande que la otra, tienen en la parte basal una zona delgada que es donde se presenta la transición entre el pseudobulbo y el tallo secundario longitudinal. Los pseudobulbos miden 14 cm de largo por 4 cm de ancho. Las hojas son lanceoladas a elípticas, subcoriáceas, enteras, algo flexionadas y sub flabeladas de color verde oscuro, con la nervadura central bien definida, su ápice es agudo. Las hojas miden hasta 42 cm de largo y de 4.5 a 6.0 cm de ancho. Tiene otras hojas que son axiales y son más cortas que las apicales (mide hasta 26 cm de largo).

La inflorescencia es axial, indefinida, en forma de racimo, hasta 18 flores que se alternan entre sí, el pedúnculo es bracteado, terete, segmentado y muy largo (hasta 90 cm) y con el peciolo hasta de 3 cm de largo.

La flor presenta sépalos largos, con manchas café- pardo claro hasta la parte media de estos, son oviformes a lanceolados muy largos, de color verde claro a amarillento el fondo, las puntas o ápices están torneadas. El sépalo dorsal mide 6 cm de largo por 0.4 cm de ancho, es erecto; los sépalos laterales miden 8 cm de largo por 0.4 cm de ancho; los tres sépalos, sus bordes están hacia adentro y forman un tipo de canal. Los pétalos presentan mas manchas que los sépalos, siempre del mismo tono, son más cortos que los sépalos, son oviformes, se tocan en la parte superior formando una "equis" y miden 4 cm de largo por 0.6 cm de ancho. El labelo s unilobulado ovado a obovado, talvez triangular, con la parte frontal más ancha que la basal, esta festoneado, es mas amarillenta que verduzco, con manchas o puntos por todo el labelo (manchas verde cafesuzco), esta decurvado, el pie del labelo tiene 2 estructuras que parecen colmillos, que están frente o debajo de la columna, son de color verde con amarillo en medio. El ápice del labelo es aristado. Mide 3.3 cm de largo por 2.5 cm de ancho. La columna es corta, verde oscuro su color, con líneas verticales pardas, mide más o menos 0.5 cm de largo.

Fenología en los meses de abril a junio.