

1. Espata cerrada, los márgenes dorsales fusionados
2. Cápsula crustácea, blanca, indehiscente; flores blancas ... **C. rufipes**
2. Cápsula seca, dehiscente; flores azules
3. Pétalos subiguales, concoloros; hojas angostamente lineares, escábridas ... **C. standleyi**
3. Pétalos desiguales, el inferior reducido, blanco; hojas variadas
4. Hojas ligeramente escábridas o no así, auriculadas en la unión de la lámina y la vaina; vaina con tricomas blancos ... **C. erecta**
4. Hojas escábridas, no auriculadas; vaina con tricomas rojos ... **C. obliqua**
1. Espata abierta, los márgenes dorsales libres
5. Rastreras y enraizando en los nudos; pétalos desiguales, los superiores en general menos de 5 mm de largo, el inferior mucho más reducido ... **C. diffusa**
5. Erectas, ascendentes o fasciculadas; pétalos iguales o desiguales, los superiores generalmente 1 cm de largo o más
6. Hojas casi lineares a angostamente lanceoladas o elípticas (por lo menos 4 veces más largas que anchas), frecuentemente acanaladas, escasamente ahusadas en la vaina o auriculadas; pedúnculos fuertes, 220 cm de largo, rígidos, erectos o ascendentes ... **C. tuberosa**
6. Hojas ovado-lanceoladas (por lo menos 3 veces más largas que anchas), planas, abruptamente redondeadas en la vaina; pedúnculos delgados, 1.53 cm de largo, curvados o arqueados
7. Cápsula carnosa, azul o purpúrea, indehiscente ... **C. leiocarpa**
7. Cápsula seca, dehiscente ... **C. texcocana**