Plants rather small to large, forming loose to dense tufts, light to dark green or yellowish-brown, occasionally glaucous. **Stems** erect, simple to few branched; in cross-section hyalodermis present, central strand present; radiculose below to densely tomentose. **Leaves** spirally foliate, not ranked, crowded, erect-appressed to spreading, linear to narrowly lanceolate from a sheathing oblong to oblong-obovate base, sheathing base concave, apex acuminate or tips broken or swollen; margins of limb plane to reflexed, singly or double serrate; costae single, strong, short to long excurrent, usually toothed on back; laminal cells of limb quadrate to short or long rectangular, thick-walled, papillose, papillae projecting sharply at distal ends, in cross-section lamina bistratose; sheath cells long rectangular, thin-walled, smooth, hyaline or colored; alar region undifferentiated. **Synoicous** or dioicous. **Perichaetia** terminal; leaves differentiated or not. **Setae** 1-2, short to elongate, erect or curved, stout, smooth. **Capsules** exserted, inclined to horizontal, urn ovoid to subglobose, irregularly furrowed or wrinkled, mouth small; opercula low conic-rounded to convex; peristome double or variously reduced, exostome not united at base, finely papillose or smooth, strongly trabeculate on inner surface; endostome often rudimentary, basal membrane ± high, segments often shorter than exostome. **Calyptrae** cucullate, smooth and naked. **Spores** spherical to reniform, papillose or warty.

Plantas muy pequeñas hasta grandes, formando manojos laxos hasta densos, de color verde claro hasta oscuro o pardo-amarillento, ocasionalmente glaucas. **Tallos** erectos, simples hasta poco ramificados; hialodermis presente en corte transversal, cordón central presente; radiculosos hasta densamente tomentoso hacia abajo. **Hojas** en espiral, no dispuestas en filas, agregadas, erecto-adpresas hasta patentes, lineales hasta angostamente lanceoladas desde una base amplectante oblonga u oblongo-obovada, base amplectante cóncava, ápices acuminados o con los extremos rotos o engrosados; márgenes del limbo planos hasta reflexos, simples o doblemente serrados; costa simple, fuerte, corta hasta largo-excurrente, generalmente dentada en el envés; células del limbo cuadradas hasta corto- o largo-rectangulares, con paredes gruesas, papilosas, papilas proyectándose agudamente de los extremos distales, lámina biestratificada en corte transversal; células de la vaina largo-rectangulares, con paredes delgadas, lisas, hialinas o coloreadas; región alar indiferenciada. **Sinoicas** o dioicas. **Periquecios** terminales; hojas diferenciadas o no. **Setas** 1-2, cortas hasta alargadas, erectas o curvadas, robustas y lisas. **Cápsulas** excertas, inclinadas hasta horizontales, urna ovoide hasta subglobosa, irregularmente acanalada o arrugada, boca pequeña; opérculo bajo cónico-redondeado hasta convexo; peristoma doble o diversamente reducido, exostoma no unido en la base, finamente papiloso o liso, marcadamente trabeculado en la superficie interna; endostoma a menudo rudimentario, membrana basal ± alta, segmentos a menudo tan cortos como el exostoma. **Caliptra** cuculada, lisa y desnuda. **Esporas** esféricas a reniformes, papilosas o verrugosas.