Plants rather small to medium sized, forming loose or dense tufts. **Stems** erect, solitary or few branched, radiculose below; in cross-section outer hyalodermis mostly present, inner 3-4 rows ± thicker, central strand present or absent. **Leaves** crispate and contorted when dry, erect-spreading to spreading when moist, linear- to oblong-lanceolate or lingulate from an erect base, 2.5-7.0 mm long, rather broadly channeled, apex obtuse to narrowly or broadly acute and often apiculate, rarely caducous -fragile and readily deciduous; margins plane, occasionally broadly incurved, entire to crenulate by projecting papillae, or irregularly denticulate; costa strong, percurrent to more commonly short excurrent, 2-6 rows of cells across on upper surface, in cross-section semicircular or ovate, stereid band above and below guide cells, those above weak to strong, strong below, guide cells 4-6 in 1 layer; median and upper cells thick-walled, subquadrate to short rectangular or rounded-hexagonal, pluripapillose, papillae usually appearing dense; basal cells forming a V-shape extension toward and along marginal shoulder, rectangular, thin- to occasionally thick-walled, smooth. KOH leaf color reaction mostly yellow, occasionally yellowish orange or reddish brown. **Dioicous** or autoicous. **Perichaetia** terminal; leaves little differentiated. **Setae** elongate, 7-30 mm long. **Capsules** stegocarpic, rarely cleistocarpic; erect, urn cylindrical, rarely ellipsoidal, (1.5)2-3 mm long, slightly curved; annulus in 1-4 rows, persistent; opercula high conic; peristome inserted near mouth, teeth divided into 32 linear segments twisted clockwise, spiculose-branched. **Calyptrae** cucullate. **Spores** smooth to papillose.

Plantas muy pequeñas hasta medianas, formando manojos laxos o densos. **Tallos** erectos, solitarios o poco ramificados, radiculosos abajo; en corte transversal hialodermis externa generalmente presente, 3-4 filas internas ± gruesas, con cordón central presente o ausente. **Hojas** crispas y contortas en seco, erecto-extendidas hasta patentes en húmedo, lineal- hasta oblongo-lanceoladas o lingüiformes desde una base erecta, 2.5-7.0 mm de largo, muy ampliamente acanaladas, ápices obtusos hasta angostamente o ampliamente agudos y a menudo apiculados, rara vez caducas -frágiles y fácilmente deciduas; márgenes planos, en ocasiones ampliamente incurvados, enteros hasta crenuladas por proyecciones formadas por las papilas, o irregularmente denticulados; costa fuerte, percurrente hasta más comúnmente corto-excurrente, 2-6 filas de células transversales sobre la superficie superior, en corte transversal semicirculares u ovadas, banda de estereidas encima y debajo de las células guía, las células que están encima débiles hasta fuertes, debajo fuertes, células guía 4-6 en 1 capa; células mediales y superiores con paredes gruesas, subcuadradas hasta corto-rectangulares o redondeado-hexagonales, pluripapilosas, papilas generalmente de apariencia densa; células basales formando una V que se extiende hacia y a lo largo del margen del hombro, células rectangulares, con paredes delgadas a ocasionalmente gruesas y lisas. En reacción con KOH las hojas generalmente se tornan amarillas, ocasionalmente amarillentas anaranjadas o pardo rojizas. **Dioicas** o autoicas. **Periquecios** terminales; hojas poco diferenciadas. **Setas** alargadas, 7-30 mm de largo. **Cápsulas** estegocárpicas, rara vez cleistocárpicas; erectas, urna cilíndrica, rara vez elipsoidal, (1.5)2-3 mm de largo, escasamente curvados; anillos en 1-4 filas, persistente; opérculo alto-cónico; peristoma inserto cerca de la boca, dientes partidos en 32 segmentos lineares torcidos en sentido de las agujas del reloj, ramificadas-espiculíferas. **Caliptra** cuculada. **Esporas** lisas hasta papilosas.