

**Plants** medium sized, forming cushions, dense mats or tufts, dark green, blackish-green or golden-brown. **Stems** erect or appearing creeping or spreading. **Leaves** ovate-lanceolate to long-lanceolate, apex acute or long acuminate, hyaline awn present or absent; margins plane to recurved on one or both sides, often channeled distally, smooth or serrate; costae single, strong; lamina uni- or bistratose, median cells quadrate to rectangular, smooth or mammillose, walls straight or weakly to very strongly sinuose (-papillose); basal cells long rectangular, often sinuose. **Autoicous**, cryptoicous or dioicous. **Perichaetia** terminal or appearing lateral but then terminal on short branches; leaves often differentiated, often larger or longer. **Setae** elongate or short, smooth, twisted or not. **Capsules** exserted or immersed (*Schistidium*), erect or suberect, obloid to ovoid-cylindrical; opercula short to long rostrate; peristome single, teeth 16, often divided, usually papillose. **Calyptrae** cucullate and smooth, or mitrate, slightly or distinctly lacerated at base, or campanulate and deeply lobed. **Spores** smooth to papillose.

**Plantas** medianas, formando cojines, densos matas o manojos, verdes oscuras, verde-negruczas o pardo-doradas. **Tallos** erectos o de apariencia reptante o patente. **Hojas** ovado-lanceoladas hasta largo-lanceoladas, ápices agudos o largo acuminados, arista hialina presente o ausente; márgenes planos hasta recurvados sobre uno o ambos lados, a menudo distalmente acanalados, lisos o serrados; costa simple, fuerte; lámina uni- o biestratificada, células mediales cuadradas hasta rectangulares, lisas o mamilosas, paredes rectas o débil hasta muy marcadamente sinuosas (-papilosas); células basales largas rectangulares, a menudo sinuosas. **Autoicas**, criptoicas o dioica. **Periquecios** terminales o de apariencia lateral pero entonces terminales sobre ramas cortas; hojas a menudo diferenciadas, a menudo mayores o más largas. **Setas** alargadas o cortas, lisas, torcidas o no. **Cápsulas** exsertas o inmersas (*Schistidium*), erectas o suberectas, obloides hasta ovoide-cilíndricas; opérculo corto- hasta largo-rostrado; peristoma simple, con 16 dientes, a menudo partidos, generalmente papilosos. **Caliptra** cuculada y lisa, o mitrada, escasamente o conspicuamente lacerada en la base, o campanulada y profundamente lobada. **Esporas** lisas hasta papilosas.