

Plants small to mostly medium sized, forming mats. **Stems** creeping and spreading to ascending, regularly or irregularly pinnate or bipinnately branched, branches mostly short, occasionally secund. **Leaves** ovate, ovate-lanceolate, lanceolate or triangular, falcate or not, apex acute to acuminate, rarely rounded or truncate, base decurrent or not; margins plane, occasionally recurved below, entire to serrulate or serrate throughout or distally; costae short and forked, or less often absent; median cells rhomboidal to linear, smooth or papillose by projecting cell angles, rarely papillae in rows over lumen; alar region undifferentiated or more often differentiated with cells oval or small and quadrate, generally not inflated. **Autoicous** or dioicous. **Perichaetia** lateral; leaves usually differentiated. **Seta** elongate, smooth, rarely roughened or papillose distally. **Capsule** commonly inclined or pendulous, rarely erect, ovoid to cylindrical or obloid-cylindrical, symmetric or asymmetric and curved; operculum conic-short- to long-rostrate, oblique; peristome double, exostome teeth 16, cross-striate below, papillose distally; endostome basal membrane high, segments 16, cilia 1-3, nodose. **Calyptra** cucullate, naked and smooth. **Spores** spherical.

Plantas pequeñas hasta generalmente medianas, formando matas. **Tallos** reptantes y patentes hasta ascendentes, ramificaciones regularmente o irregularmente pinnadas o bipinnadas, ramas generalmente cortas, ocasionalmente unilaterales. **Hojas** ovadas, ovado-lanceoladas, lanceoladas o triangulares, falcadas o no, ápices agudos hasta acuminados, raras veces redondeados o truncados, base decurrente o no; márgenes planos, ocasionalmente recurvados abajo, enteros hasta serrulados o serrados totalmente o distalmente; costa corta y bifurcada, o menos frecuentemente ausente; células mediales rómbicas hasta lineales, lisas o con papilas proyectándose en los ángulos de la célula, rara vez las papilas están en fila sobre el lumen; región alar indiferenciada o más a menudo diferenciada con células ovales o pequeñas y cuadradas, generalmente no infladas. **Autoicas** o dioicas. **Periquecios** laterales; hojas generalmente diferenciadas. **Setas** alargadas, lisas, rara vez rugosas o distalmente papilosas. **Cápsulas** comúnmente inclinadas o péndulas, raras veces erectas, ovoides hasta cilíndricas u obloide-cilíndricas, simétricas o asimétricas y curvadas; opérculo cónico-corto- hasta largo-rostrado, oblicuo; peristoma doble, exostoma con 16 dientes, estrías cruzadas abajo, distalmente papilosos; membrana desnuda y lisa. **Esporas** esféricas.