

STELLE HANNO GUSCI COME GLI ANELLI DEGLI ALBERI

6 Ottobre 2011

ROMA - Le stelle sono circondate da gusci concentrici di polveri che ricordano gli anelli di accrescimento degli alberi.

A individuarli, per la prima volta attorno a una stella della costellazione del Leone, una immagine ottenuta dal telescopio spaziale Herschel.

Per il gruppo di ricerca guidato dall'università Cattolica belga di Lovanio alcune stelle espellono materiale in maniera incostante, pulsazioni che creano degli "anelli" di accrescimento.

La ricerca è pubblicata su Astronomy & Astrophysics.