



Cerchi di pietra

ESP_030222_1220



HIGH RESOLUTION IMAGING
SCIENCE EXPERIMENT
UAHIRISE.ORG/IT



Le temperature diurne sono relativamente fredde mentre quelle notturne sono relativamente calde. Questa situazione ci permette di affermare che il materiale superficiale conduce il calore in modo molto efficiente, quindi la superficie deve essere composta in gran parte da rocce piuttosto che materiali a grana fine. Questa immagine mostra una moltitudine di massi disposti in forme simili a cerchi. Questi potrebbero essere i resti di antichi crateri, di piccole dimensioni, ormai cancellati dall'erosione. Un'altra ipotesi è che i processi geologici attualmente attivi su Marte potrebbero spostare i massi di grandi dimensioni (fino a diversi metri di diametro) a poco a poco nel corso del tempo.