

Lateinischer Name: Sculptor	Deutscher Name: Bildhauerwerkstatt	ScI
--	---	------------

Benachbarte Sternbilder: <u>Aqr</u> <u>Cet</u> <u>For</u> <u>Gru</u> <u>Phe</u> <u>PsA</u>	Kulmination um Mitternacht:	Atlas (2000.0)	Karte
		Cambridge Star Atlas	14, 19
		Sky Atlas	18, 23
	27. September		
	Deklinationbereich: -39° ... -25°		
	Fläche am Himmel: 475°²		

Geschichte:

Sculptor ist eines der unscheinbaren, fast vergessenen Sternbilder, die 1752 von Lacaille eingeführt wurden. Sein ursprünglicher Name war *L'atelier du Sculpteur* (Atelier des Bildhauers). Warum es daran erinnern soll bleibt unklar. [bk7]

Sternbild:

Sculptor liegt südlich von Deneb Kaitos des Sternbilds Cetus und östlich von Formalhaut des Sternbilds Piscis Austrinus. Es ist unscheinbar und besteht nur aus Sternen knapp 4.5ter Größenklasse. Die am Himmel vom Sternbild bedeckte Fläche beträgt 475 Quadratgrad und das Zentrum kulminiert jeweils etwa am 27. September um Mitternacht. [bk9, bk15]

Interessante Objekte:

Hellste Sterne:

alpha Sculptoris
beta ScI
gamma ScI
delta ScI
epsilon ScI
kappa1 ScI
R ScI

Kugelsternhaufen:

NGC 288

Galaxien:

NGC 7507
IC 5332

NGC 7713

NGC 7755

NGC 7793

NGC 24

NGC 55

NGC 134

NGC 148

NGC 150

ESO 350-G40: *Cartwheel Galaxy*

NGC 253: *Sculptor Galaxy, Silverdollar*

NGC 254

NGC 289

NGC 300

ESO 351-G30: *Sculptor System, Sculptor Dwarf Galaxy*

NGC 439

NGC 491

NGC 613

zusammengestellt von:

GERHARD KERMER

NOE VOLKSSTERNWARTE 3074 MICHELBACH

NOE AMATEURASTRONOMEN