



KRANTZ

Rheinisches Mineralien-Kontor

Lehrmittel Katalog Teaching Aid Catalogue

Abgüsse zur Entwicklungsgeschichte der Menschen
Casts about human evolution



Dr. F. Krantz, Rheinisches Mineralien - Kontor GmbH & Co. KG

Fraunhoferstr. 7 • D - 53121 Bonn • Tel.: ++49 (0)228 98865-0 • Internet: www.krantz-online.de • eMail: info@krantz-online.de

Plio-pleistozäne Hominini (*Australopithecus* und *Paranthropus*)

Abgüsse von Gorilla, Orang Utan, Gibbon, Schimpanse, Rhesus Affe sowie *Dryopithecus* / *Sivapithecus* (Pongidenmandibel)
auf Anfrage
Casts of gorilla, orang utan, gibbon, chimp, rhesus monkey as well as *Dryopithecus* / *Sivapithecus* on request



C 312

C 312 --- *Australopithecus africanus* (DART, 1925) Typusexemplar
Fragmentärer Kinderschädel mit komplettem Gehirnausguß:
Das "Taungkind"

Fragmental skull with lower jaw and cast of the complete brain:
"The child from Taung"

Altpleistozän; Taung, Südafrika

Lower Pleistocene; Taung, South Africa



C 309

C 309 --- *Australopithecus africanus transvaalensis* (ROBINSON, 1954)

Calvarium, weiblich: "Mrs. Ples" (Sts 5)

Calvarium , female: "Mrs. Ples" (Sts 5)

Altpleistozän; Sterkfontein, Rep. Südafrika

Lower Pleistocene; Sterkfontein, South Africa



C 313

C 313 --- *Paranthropus robustus* (BROOM, 1938)

Holotypus

Fragmente eines Schädels (TM 1517 a) und
des Unterkiefers (TM1517 b)

Fragmental calvarium (TM 1517 a) with
fragmental lower jaw (TM1517 b)

Altpleistozän; Kromdraai, Rep. Südafrika

Lower Pleistocene; Kromdraai, South Africa



C 322

C 322 --- *Paranthropus robustus* (BRAIN, 1970)

Calvarium, weiblich (SK 48)

Calvarium , female (SK 48)

Altpleistozän; Swartkrans, Rep. Südafrika

Lower Pleistocene; Swartkrans, South Africa



C 323

C 323 --- *Paranthropus boisei* (ROBINSON, 1960)

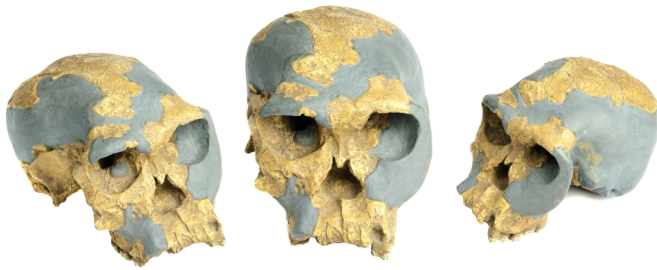
Cranium, männlich z.T. ergänzt, Unterkiefer rekonstruiert:
"Der Nußknacker-Mann"

Male cranium, partly restored, lower jaw reconstructed:
"The Nutcracker Man"

Altpleistozän; Olduvai-Schlucht, Tansania

Lower Pleistocene; Olduvai Gorge, Tanzania

Alt- und mittelpleistozäne Homininen (*Homo und Meganthropus*)



C 324

C 324 --- *Homo habilis* (LEAKEY, CLARK, LEAKEY, 1971)
(LEAKEY, TOBIAS, NAPIER, 1964)

Fast vollständiges Calvarium, mit Ergänzungen: "Twiggy" (OH 24)

Nearly complete Calvarium, partly restored: "Twiggy" (OH 24)

Altpleistozän; Olduva-Schlucht in Tansania

Lower Pleistocene; Olduva Gorge, Tansania



C 310

C 310 --- *Meganthropus palaeojavanicus* (v. KOENIGSWALD, 1950)
Typusexemplar

Unterkieferfragment mit $P_3 - M_1$ / Mandible fragment with $P_3 - M_1$

Altpleistozän, Sangiran (Djetis Schichten); Indonesien

Lower Pleistocene, Sangiran (Djetis Formation); Indonesia



C 342

C 342 --- *Homo erectus modjokertensis* (v. KOENIGSWALD, 1973)

Schädel eines Kindes (Perning 1)

Calvarium belonging to a child (Perning 1)

Altpleistozän; Perning, Indonesien

Lower Pleistocene; Perning, Indonesia



C 330

C 330 --- *Homo erectus erectus* (CAMPBELL, 1964)

Typusexemplar

Calotte (Trinil II)

Altpleistozän; Trinil, Indonesien

Lower Pleistocene; Trinil, Indonesia



C 331

C 331 --- *Homo erectus erectus* (CAMPBELL, 1964)

Drei Zähne (M^3 , M^2 , P_1) / Three teeth (M^3 , M^2 , P_1)

Altpleistozän; Trinil, Indonesien

Lower Pleistocene; Trinil, Indonesia



C 332

C 332 --- *Homo erectus erectus* (CAMPBELL, 1964)

Linkes Femur mit Exostose (Trinil I)

Left Femur with Exostosis (Trinil I)

Altpleistozän; Trinil, Indonesien

Lower Pleistocene; Trinil, Indonesia



C 333

C 333 --- *Homo erectus erectus* (CAMPBELL, 1964)

Fragmentäres Calvarium (Sangiran II)

Fragmental calvarium (Sangiran II)

Altpleistozän; Sangiran, Indonesien

Lower Pleistocene; Sangiran, Indonesia



C 334

C 334 --- Schädelrekonstruktion des *Homo erectus* von Indonesien
von Dr. G. WANDEL

Skull reconstruction of *Homo erectus* of Indonesia by Dr. G. WANDEL

Alt- und mittelpleistozäne Homininen (*H. erectus* und *H. heidelbergensis*)



Homo erectus pekinensis (WEIDENREICH, 1940)
Mittelpleistozän; Höhlen in Choukoutien (Locus E), China
[Middle Pleistocene; Cave system in Choukoutien \(locus E\), China](#)

C 336 --- Fragmentäres Calvarium (*Sinanthropus I*)
[Fragmental Calvarium \(*Sinanthropus I*\)](#)

C 337 --- Unterkieferfragment eines Mannes
[Mandibel fragment, male](#)

C 338 --- Unterkieferfragment eines Kindes
[Mandibel fragment, juvenile](#)

C 339 --- Schädelrekonstruktion, weiblich von Dr. G. WANDEL
[Skull reconstruction, female by Dr. G. WANDEL](#)

C 340 --- Schädelrekonstruktion, männlich von Dr. G. WANDEL
[Skull rekonstruktion, male by Dr. G. WANDEL](#)

Homo sapiens soloensis CAMPBELL, 1964 / ***Homo erectus***
Mittelpleistozän; Ngandong, Indonesien
[Middle Pleistocene; Ngandong, Indonesia](#)

C 378 --- Weibliches Calvarium (Ngandong VI)
[Calvarium, female \(Ngandong VI\)](#)

C 379 --- Männliches Calvarium (Ngandong XI)
[Calvarium, male \(Ngandong XI\)](#)

C 380 --- Schädelrekonstruktion nach Dr. G. WANDEL
[Skull reconstruction acc. to Dr. G. WANDEL](#)

C 344 --- ***Homo heidelbergensis*** (SCHOETTENSACK, 1908)
Typusexemplar
Männlicher Unterkiefer / [Mandibel, male](#)
Mittelpleistozän; Sandgrube in Mauer, Heidelberg, Deutschland
[Middle Pleistocene; Mauer, Heidelberg, Germany](#)

C 381 --- ***Homo heidelbergensis*** (SCHOETTENSACK, 1908)
Männliches Calvarium / [Calvarium, male](#)
Mittelpleistozän; Kabwe (Broken Hill 1), Sambia
[Middle Pleistocene; Kabwe \(Broken Hill 1\), Zambia](#)

Alt- und mittelpleistozäne H. (*H. heidelbergensis* & *H. neanderthalensis*)



C 382

C 382 --- *Homo heidelbergensis* (SCHOETTENSACK, 1908)

(oder / or arch. *Homo sapiens*)

Schädel (Calotte), ergänzt und Unterkieferfragment

Calotte restored and mandible fragment

Mittelpleistozän; Elandsfontein-Farm, Südafrika

Middle Pleistocene; Elandsfontein-Farm, Rep. South Africa



C 346

C 346 --- *Homo heidelbergensis* (SCHOETTENSACK, 1908)

Homo sapiens steinheimensis CAMPBELL, 1964

Calvarium, weiblich / Calvarium, female

Mittelpleistozän; Steinheim a. d. Murr, Württemberg

Middle Pleistocene; Steinheim, Württemberg, Germany



C 347

C 347 --- *Homo heidelbergensis* (SCHOETTENSACK, 1908)

Homo sapiens steinheimensis CAMPBELL, 1964

Calvarium, weiblich mit Ergänzungen

Calvarium, female with restorations

Mittelpleistozän; Steinheim a. d. Mur, Württemberg

Middle Pleistocene; Steinheim, Württemberg, Germany



C 376

C 376 --- *Homo neanderthalensis* (KING, 1864)

Gesichtsfragment, weiblich (?) / Fragmentary calvarium, female (?)

Mittelpleistozän; Mughareet-el-Zuttiyeh, Israel

Middle Pleistocene; Mughareet-el-Zuttiyeh, Israel



C 355

Homo neanderthalensis (KING, 1864)

Mittelpleistozän; Weimar-Ehringsdorf, Thüringen

Middle Pleistocene; Weimar-Ehringsdorf, Thuringia, Germany

C 355 --- Zwei Unterkiefer:

eines Erwachsenen (Ehringsdorf F) und eines Kindes (Ehringsdorf G)

Two mandibles: adult (Ehringsdorf F) and juvenil (Ehringsdorf G)



C 356

C 356 --- Schädelrekonstruktion der Prä-Neandertaler von Weimar nach Dr. G. WANDEL

Skull reconstruction of the Pre-Neanderthals from Dr. G. WANDEL

Jungpleistozäne Homininen (*Homo neanderthalensis*)



C 350



C 351



C 353



C 358



C 360



C 363



C 362



C 369



C 365



C 370



C 374

Homo neanderthalensis (KING, 1864)

Typusexemplar

Jungpleistozän; Neandertal bei Düsseldorf, Nordrhein-Westfalen

Upper Pleistocene; Neandertal, Westphalia, Germany

C 350 --- Schädeldach, männlich (Calotte) / Calotte, male

C 351 --- linker Oberschenkel / Femur, left

C 352 --- Skelettreste auf Anfrage (Fund von 1856)

Cranial and postcranial skeletal remains on request

C 353 --- Schädelrekonstruktion des klassischen Neanderthalers nach WEINERT

Skull reconstruction of the last glacial Neanderthals by WEINERT

C 358 --- *Homo neanderthalensis* (KING, 1864)

Schädel, männlich / Skull, male

Jungpleistozän; La-Chapelle-aux-Saints, Frankreich

Upper Pleistocene; La-Chapelle-aux-Saints, France

C 360 --- *Homo neanderthalensis* (KING, 1864)

Schädel, männlich / Skull, male

O. Pleistozän; La Ferrassie, Frankreich

Upper Pleistocene; La Ferrassie, France

C 362 --- *Homo neanderthalensis* (KING, 1864)

Oberschädel eines Kindes / Calvarium of a child

Oberes Pleistozän; La Quina, Frankreich

Upper Pleistocene; La Quina, France

C 363 --- *Homo neanderthalensis* (KING, 1864)

Fragmentärer Oberschädel einer Frau (?) mit Unterkiefer

Fragmentary calvarium, female (?) with mandible

Oberes Pleistozän; La Quina, Frankreich

Upper Pleistocene; La Quina, France

C 365 --- *Homo neanderthalensis* (KING, 1864)

Schädel eines männlichen Jugendlichen mit Ergänzungen von WEINERT

Skull of a teenager, male, restored by WEINERT

Oberes Pleistozän; Le Moustier, Frankreich

Upper Pleistocene; Le Moustier, France

Homo neanderthalensis (KING, 1864)

Jungpleistozän; Spy, Belgien / Upper Pleistocene; Spy, Belgium

C 369 --- Schädeldach, männlich (Spy I) / Calotte, male (Spy I)

C 370 --- Schädeldach, männlich (Spy II) / Calotte, male (Spy II)

C 374 *Homo neanderthalensis* (KING, 1864)

Fragmentärer Oberschädel, weiblich / Fragmentary calvarium, female

Jungpleistozän; Forbes' Quarry, Gibraltar (BOT)

Upper Pleistocene; Forbes' Quarry, Gibraltar (BOT)

Jungpleistozäne Homininen (*Homo neanderthalensis* und *Homo sapiens sapiens*)



C 375



C 372



C 375 *Homo neanderthalensis* (CAMPBELL, 1964)

Schädelfragment eines Kleinkindes

Skull fragments, juvenile

Jungpleistozän; Devil's Tower, Gibraltar (BOT)

Upper Pleistocene; Devil's Tower, Gibraltar (BOT)

C 372 --- *Homo neanderthalensis* (CAMPBELL, 1964)

Handskelett, Fußskelett und Unterschenkel

Hand-, foot-, and lower leg-bones

Jungpleistozän; Kiik-Koba, Russland / Ukraine

Upper Pleistocene; Kiik-Koba, Russia / Ukraine



C 385



C 390

C 385 --- *Homo sapiens* (LINNAEUS, 1758)

Schädel, männlich (Cro Magnon I)

Skull (Cranium), male (Cro Magnon I)

Jungpleistozän; Cro Magnon, Frankreich

Upper Pleistocene; Cro Magnon, France



C 391



Homo sapiens fossilis (LINNAEUS, 1758)

Jungpleistozän; Brno, Tschechien

Upper Pleistocene; Brno, Czech Rep.

C 390 --- Schädeldach, männlich (Brünn I) / Calotte I, male (Brünn I)

C 391 --- Calvarium, männlich (Brünn II) / Cavarium, male (Brünn II)

C 389 --- Schädel, weiblich (Brünn III) / Skull, female (Brünn III)



C 389

Homo sapiens (LINNAEUS, 1758)

Jungpleistozän; Predmosti u Prerova, Tschechien

Upper Pleistocene; Predmosti u Prerova, Czech Rep

C 392 --- Schädel, männlich (Predmost III) / Skull, male (Predmost III)

C 393 --- Schädel, weiblich (Predmost IV) / Skull, female (Predmost IV)



C 392



C 393

C 398 --- *Homo sapiens* (LINNAEUS, 1758)

Schädel, männlich / Skull, male

Jungpleistozän; Chancelade (Abri Raymonden), Frankreich

Upper Pleistocene; Chancelade (Abri Raymonden), France



C 398



C 395

C 395 --- *Homo sapiens* (LINNAEUS, 1758)

Schädel, männlich, ergänzt (Oberkassel I)

Skull I, male, restored (Oberkassel I)

Jungpleistozän; Bonn-Oberkassel, Rheinland

Upper Pleistocene; Bonn-Oberkassel, Rhineland, Germany



KRANTZ

Rheinisches Mineralien-Kontor

Dr. F. Krantz

Rheinisches Mineralien-Kontor GmbH & Co. KG
Fraunhoferstr. 7 • 53121 Bonn

Tel. 0228 98865-0

Fax 0228 98865-20

info@krantz-online.de • www.krantz-online.de