

	D	O	H	O/D	H/D	CU ₂	CE ₂	IC
FA-222(1)	195	94	43	0.482	0.220	13-14	31	1.9
	130					14-15		
	93	37	27	0.397	0.290	21-22		

Diagnosis: Tamaño grande e involución baja. Curva de costulación e índice costal decrecientes. Constricciones frecuentes. Sutura y peristoma desconocidos.

Descripción: Ejemplar prácticamente completo, de algo más de 200mm de diámetro. Ombligo amplio (39-48%) y moderadamente profundo, con borde umbilical poco desarrollado y murallas inclinadas. Sección ovalada. Hasta 100mm la ornamentación está formada por costillas bifurcadas en la parte externa del flanco. A diámetros mayores se espacian las costillas primarias y se refuerzan, al tiempo que se debilita la conexión con las costillas secundarias. Entre 130-135mm las estructuras palmadas son frecuentes. A diámetros mayores los espacios intercostales son uniformemente amplios y las costillas primarias ocupan gran parte del flanco. Hacia el final de la concha se desarrollan rodetes. Las constricciones están presentes a lo largo de la ontogenia y en la última vuelta son amplias y poco profundas.

Discusión y afinidades: Ejemplar caracterizado por la acentuada caída del índice costal. La ornamentación recuerda a *O. (Lithacosphinctes) stromeri* (WEGELE) pero la especie de Wegele presenta un índice costal más alto y es más pequeña.

Distribución geográfica: El ejemplar descrito se ha recolectado en el perfil de Fuente Alamo.

Distribución estratigráfica: Parte superior de la Zona Platynota (Subzona Guilhaerandense).

Orthosphinctes (subgénero indiferenciado) sp.

Numerosos fragmentos se han recolectado en los perfiles de Fuente Alamo y Elche-Férez a lo largo de la Zona Platynota. La conservación defectuosa impide una determinación más precisa de este material.

GÉNERO ATAXIOCERAS FONTANNES, 1879

Subgénero A. (Schneidia) ATROPS, 1982

Especie tipo: *Ataxioceras (Schneidia) collignoni* ATROPS, 1982