














Componentes del sistema Minit


	<i>Elemento</i>	<i>Color</i>	<i>Ref. Cochranes</i>	<i>Precio (€) 100 unid</i>
Centros atómicos monovalentes, 1 enlace, (átomos a)				
	Hidrógeno	Blanco	0293	} 11,34
	Nitrógeno	Azul	0294	
	Oxígeno	Rojo	0295	
	Flúor	Verde claro	0296	
	Azufre	Amarillo	0297	
	Cloro	Verde	0298	
	Bromo	Verde azulado	0299	
	Yodo	Verde oscuro	0300	
Centros atómicos lineales, 2 enlaces, (átomos b)				
	Hidrógeno	Blanco	0301	} 13,59
	Carbono	Negro	0302	
	Nitrógeno	Azul	0303	
	Oxígeno	Rojo	0304	
Centros atómicos 100°, 2 enlaces (átomos c)				
	Azufre	Amarillo	desacatalogado	
Centros atómicos 110°, 2 enlaces (átomos d)				
	Nitrógeno	Azul	0306	} 13,59
	Oxígeno	Rojo	0307	
	Azufre	Amarillo	0345	
Centros atómicos 120°, 2 enlaces (átomos e)				
	Nitrógeno	Azul	0308	23,28
Centros atómicos 100°, 130°, 130°, 3 enlaces (átomos f)				
	Carbono	Marrón	0309	} 16,32
	Fósforo	Púrpura	0310	
	Oxígeno	Rojo	0311	
Centros atómicos 108°, 120°, 132°, 3 enlaces (átomos g)				
	Carbono	Negro	0312	} 16,32
Centros atómicos 108°, 126°, 126°, 3 enlaces (átomos h)				
	Carbono	Negro	0313	

				
	Oxígeno	Rojo	0315	

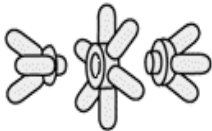
Centros atómicos 114°, 123°, 123°, 3 enlaces (átomos i)					
	Carbono	Negro	0316	} 16,32	
	Nitrógeno	Azul	0317		
Centros atómicos 120°, 3 enlaces (átomos j)					
	Carbono	Negro	0318		
	Nitrógeno	Azul	0319		
	Oxígeno	Rojo	0320		
Centros atómicos tetraédricos 110°, 4 enlaces (átomos k)					
	Carbono	Negro	0321	} 18,72	
	Nitrógeno	Azul	0322		
	Oxígeno	Rojo	0323		
	Fósforo	Púrpura	0324		
	Azufre	Amarillo	0325		
	Cobre	Cobre	0326		
	Halógeno	Verde	0327		
	Metal	Plata	0328		


Centros atómicos octaédricos 90°, 6 enlaces (átomos l)				
	Carbono	Negro	0329	} 27,45
	Nitrógeno	Azul	0330	
	Oxígeno	Rojo	0331	
	Azufre	Amarillo	0332	
	Hierro	Gris oscuro	0333	
	Halógeno	Verde	0334	
	Metal	Plata	0335	
Centros atómicos trigonales 120°, 90°, 5 enlaces (átomos m)				
	Carbono	Negro	0336	} 23,28
	Nitrógeno	Azul	0337	
	Oxígeno	Rojo	0338	
	Fósforo	Púrpura	0339	


Centros atómicos 155°, 2 enlaces (átomos n)				
	Oxígeno	Rojo	0346	32,61


Centros atómicos sist. cúbico centrado espacial, 8 enlaces (átomos p)				
	Halógeno	Verde	0340	} 11,13

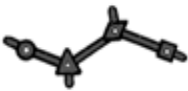
	Metal	Plata	0341	} 77,13
---	-------	-------	------	---------


Centros atómicos, 12 enlaces (átomos q)				
	Metal	Plata	0342	81,15


Centros atómicos 141°, 2 enlaces (átomos r)				
	Oxígeno	Rojo	0347	32,61

Centros atómicos 90°, 135°, 3 enlaces (átomos s)				
	Oxígeno	Rojo	0348	32,61


Centros atómicos 141°, 116°, 4 enlaces (átomos t)				
	Oxígeno	Rojo	0349	32,61

Enlace para péptidos				
	Enlace péptidos	Negro	0366	38,16







Varillas de enlace y uniones				
	Varilla 2 conect. 90° para enlaces pi	Neutro	0343	13,98



Orbitales para VSEPR y teoría de orbitales				
	Orbital electrónico	Blanco	0416	} 53,64
	Orbital electrónico	Negro	0417	


Doble átomo planar j-j para anillos de alquenos y bencenos


	Doble átomo planar j-j			
		Negro	0275	50,55


Varillas de enlace y uniones

	Varilla X para enlace doble plano			
		Neutro	0267	
	Varilla 2 conect. 90° para enlaces pi			
		Neutro	0266	
	Pieza en T, 3 conectores			13,98
		Neutro	0489	
	Varilla 2 conectores 180°			
		Neutro	0490	
	Vértice tetraedrico	gris	0485	44,34
	Vértice cúbico	rojo	0486	
	Vér.prism.triangular	azul	0487	44,34
				0487

	Vértic octaédrico	verde	0488	46,38
 Uniones flexibles, conectores		blanca	0510	22,23
	 Uniones triple, 3 conectores	gris	0508	31,26
Uniones bifurc. cuadruple, 4 conectores		gris	1504	48,33
Uniones bifurc. quintuple, 5 conectores	gris	1505	48,33	
Uniones bifurc. sextuple, 6 conectores	gris	1506	48,33	

Manuales para los sistemas Orbit y Minit			
 Image available soon	Estructuras básicas	0052	} 7,86
	Química orgánica e inorgánica	0082	
	Redes	0083	
	Bioquímica	0084	

Uniones originales				
Bastante rígidas, se pueden introducir fácilmente en las perforaciones y centros atómicos y conectores				
	<i>Longitud</i>	<i>Color</i>	<i>Ref. Cochranes</i>	<i>Precio (€) 80 unid</i>
	3,5cm	blanco	0621	2,76
	4,5cm	blanco	0618	3,51
	3cm	rojo	0751	2,76
	3,5cm	verde claro	0190	2,76
	2,5cm	verde claro	0191	2,46
	2cm	verde claro	0192	2,43
	1,5cm	verde claro	0193	2,43

Uniones flexibles V-flex				
Tubos duros y flexibles para representar los enlaces dobles, anillos expandidos y modelaje rápido y sencillo				Precio (€) 100 unid
	2.5cm	blanco	0371	5,52

