

Poniżej znajdziecie Państwo spis najważniejszych różnic pomiędzy wersjami MegaCADA

Najważniejsze funkcje MegaCADA	Lt	2D OEM	2D	3D
Podgląd plików za pomocą slajdów/Zoom	+/+	+/+	+/+	+/+
Punkty konstrukcyjne (sposoby wskazywania)	36	36	36	36
Wybór elementów (sposoby)	30	30	30	30
Linie (w tym krzywe) / Izometria	10(1)/+	10(1)/+	42(5)/+	42 (5)/+
Punkty/konfiguracja, parametryzowane macierze)	1/-	1/-	9/+	9/+
Okręgi/parametryzowane macierze)	8/-	8/+	24/+	24/+
Łuki	5	5	24	24
Elipsy i ich wycinki	4	4	22	22
Kreskowanie/zamalowywanie/zamalowywanie bitmapami	+/+/+	+/+/+	+/+/+	+/+/+
Linie wymiarowe / konfiguracja	12/+	14/+	21/+	21/+
Teksty	12	12	21	21
Informacje o elemencie/dynamiczna zmiana Drag&Drop	+/+/+	+/+/+	+/+/+	+/+/+
Informacje matematyczne	10	10	22	22
Wczytywanie i zapis przy pomocy schowka	+	+	+	+
Konfigurowanie grubości elementów	+	+	+	+
Import/Export DXF 2D, DWG 2D	+/+	+/+	+/+	+/+
Funkcje edycji dociąganie, wycinanie itp.	9	11	17	17
Funkcje edycji: rozciąganie, kopiowanie, obracanie, itp.	7	7	14	14
Fazowanie, zaokrąglanie (ilość)	+ (2)	+ (2)	+ (4)	+ (7)
Edycja Drag&Drop, Wymiarowanie Drag&Drop	+/+	+/+	+/+	+/+
Autonumeracja, Wykazy ilościowe elementów i materiałów (arkusz/rysunek/PDF)	-/+/-/-	-/+/+	+/+/+/+	+/+/+/+
Wczytywanie, zapis i obróbka formatów bitmapowych	+/-/-	+/+/-	+/+/+	+/+/+
Definiowanie skrótów klawiaturowych	-	-/+	+	+

Definiowanie zestawów atrybutów	-/-	-/-	+	+
Programy zewnętrzne *.exe, *.dll	-/-	+/+	+/+	+/+
Parametryzacja 2D/zmienne	-/-	+/-	+/+	+/+
Zaawansowane menu zarządzania warstwami i grupami	+	+	+	+
Modele bryłowe / parametryzacja 3D	-/-	-/-	20/-	31/+
Modele powierzchniowe / parametryzacja 3D	-/-	-/-	-/-	29/+
Podstawowa/Zaawansowana arytmetyka i obróbka brył	-/-	-/-	+/-	+/+
Powiązania pomiędzy bryłami	-	-	-	+
Historia tworzenia modelu/edycja historii	-	-	-	+
Import/Export IGES 3D, SAT, SAB, STL itp.	-	-	-	+
Edycja kształtu bryły – rozciąganie, przesuwanie otworów itp.	-	-	-	+
Arytmetyka z zaokrąglaniem i fazowaniem krzywych przenikania	-	-	-	+
Interaktywne połączenie dokumentacji 2D z modelem 3D	-	-	-	+
Model 3D: złożenie z części/edycja części/wymiana	-	-	+/-/-	+/+/+
Konstruowanie krzywych przenikania	-	-	-	+
Tworzenie rozwiązań alternatywnych	-	-	-	+
Arytmetyka powierzchni oraz brył i powierzchni	-	-	-	+
Wizualizacja OpenGL/Materiały/Oświetlenie/Kamera	-	+/+/+/+	+/+/+/+	+/+/+/+
Współpraca z Excell / Access	-/-	-/-	-/+	+/+