






















Symbolen in tekeningen

Automatisch relaties leggen terwijl je tekent

Symbol	Naam	Uitleg: Plaats het punt...
	Endpoint	Op dit eindpunt
	Mid	Op dit middelpunt
	On element	Op het element (je kan het verschuiven op dit element)
	Center	Op het middelpunt van de cirkel.
	Intersection	Op het snijpunt van de 2 figuren.
	Silhouette points	Op het meest horizontale of verticale punt van de cirkel.
	Edit points	Op dit "edit point" van een curve. (punt waar de curve van vorm verandert).
	Curve control vertex	Op dit "control vertex point" (punt die de vorm van een deel van de curve bepaalt).
	Parallel	Zodat het lijnstuk die je tekent evenwijdig is met een bepaalde lijnstuk.
	Horizontaal / vertikaal	Zodat het lijnstuk die je tekent vertikaal/horizontaal wordt uitgelijnd.
	Perpendicular	Zodat het lijnstuk loodrecht staat op een bepaalde lijnstuk.
	Tangent	Zodat de cirkel die je tekent van de het lijnstuk een raaklijn maakt Of Zodat het lijnstuk dat je tekent een raaklijn is aan de cirkel.

In de tekening

Symbol	Naam	uitleg
	Collinear	Collinear: 3 punten liggen op één lijnstuk
	Connect (1 degree of freedom)	Verbonden met elkaar: Je kan het punt verschuiven op de figuur waarop hij ligt.
	Connect (2 degrees of freedom)	Verbonden met elkaar: Je kan het punt niet verschuiven, tenzij je de volledige figuur waarop hij ligt verschuift.
	Concetric	2 cirkels hebben hetzelfde middelpunt
	Equal	Even groot
	Horizontal / Vertical	Horizontaal/vertikaal
	Tangent	raaklijn
	Tangent (+ equal curvature)	Raaklijn die ??
	Tangent (parallel tangent vectors)	Raaklijn die ?
	Tangent (parallel tangent vectors + equal curvature))	Raaklijn die ?
	Symmetric	Symmetrisch
	Parallel	Evenwijdig
	Perpendicular	loodrecht
	Fillet	Afronden (cirkelboog)
	Chamfer	Afsnijden (lijnstuk)
	Link (local)	Lokaal
	Link (peer-to-peer)	
	Link (sketch to sketch)	
	Rigid set (2D elements)	