



Mastercam Router

Router Entry

Router

Router 3D

CAD	Router Entry	Router	Router 3D
Tilavuusmallinnus	X	X	X
"Elävä" pintojen mallinnus, parsinta ja korjaus	X	X	X
Pintaverkon mallinnus ja muokkaaminen	X	X	X
Rautalankageometrian luonti ja mitoitus "elävinä"	X	X	X
IGES, DXF, SAT, Parasolid ja EPS luku/kirjoitus	X	X	X
AutoCAD, SOLIDWORKS, Solid Edge ja muiden luku	X	X	X
CAM	Router Entry	Router	Router 3D
Kappaleiden ja työstöratojen nestaus	X	X	X
Aihiomalli		X	X
Täysin assosiatiiviset työstöradat	X	X	X
Poraus	X	X	X
2D-profiilintyöstö	X	X	X
Taskuntyöstön perusominaisuudet	X	X	X
Piirrepohjainen työstö		X	X
Dynaamisen liikkeen radat (2D)		X	X
3D-profiilintyöstö, trimmaus ja jälkityöstö		X	X
Monipuolinen taskuntyöstö, myös avoimet taskut		X	X
Monikaraporaus		X	X
Kannakset	X	X	X
Kulmapäiden tuki		X	X
Kaiverrus		X	X
Työstöradan tarkastus kuvaruudulla	X	X	X
Yksittäisten pintojen ja rajoitettu monipintojen rouhinta ja viimeistely		X	X
3+2 akselien käyttö ja akselin korvaus		X	X
3D-suurnopeus Optirouhinta		X	X
Automaattinen 3+2 rouhinta			X
Accelerated Finishing® työkalut			X
Täysi monipintojen ja solidien rouhinta			X
Täysi monipintojen ja solidien viimeistely			X
Täysi monipintojen ja solidien jäännösmateriaalin työstö			X
Täysi monipintojen ja solidien suurnopeustyöstö			X
Täysi monipintojen ja solidien OptiRouhinta			X
Täysi monipintojen ja solidien hybridiratojen tuki			X
5-akselinen poraus ja 5-akselisten käyrien työstö		Valinnainen	Valinnainen
Täysi 4- ja 5-akselinen työstö			Valinnainen