



ROUTER

TUOTTEIDEN OMINAISUUDET

Mastercam Router	Router Entry	Router	Router 3D
CAD			
Rautalankageometrian luonti ja mitoitus "elävänä"	x	x	x
CAD-tiedostojen muutosten tunnistaminen	x	x	x
Tilavuusmallinnus	x	x	x
TrueShape nestaus (todellinen muoto)	Valinnainen	x	x
IGES, DXF, SAT, Parasolid, EPS ja muiden tiedostojen luku/kirjoitus		x	x
Autocad, SolidWorks, Solid Edge ja muiden tiedostojen luku omassa muodossaan		x	x
Catia- ja Pro/E-natiivitiedostojen luku		Valinnainen	Valinnainen
"Elävä" pintamallinnus		x	x
CAM			
Aihiomalli prosessissa	x	x	x
Täysin assosiativiset työstöradat	x	x	x
Poraus	x	x	x
2D-profilintyöstö	x	x	x
Taskuntyöstön perusominaisuudet	x	x	x
Piirreperohjain työstö		x	x
Dynaamisen liikkeen radat (2D)		x	x
3D-profilintyöstö, trimmaus ja jälkityöstö		x	x
Monipuolinen taskuntyöstö, myös avoimet taskut		x	x
Monikaraporaus		x	x
Kannakset		x	x
Kulmapään käyttö		x	x
Kaiverrus		x	x
Työstöradan tarkastus kuvaruudulla		x	x
Yksittäisten pintojen ja rajoitettu monipintojen rouhinta		x	x
Yksittäisten pintojen ja rajoitettu monipintojen rouhinta		x	x
3+2 akselien käyttö ja akselin korvaus		x	x
Dynaamisen liikkeen radat (3D)			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 optimoitu rouhinta			x
Täysi monipintojen ja solidien hybridiviimeistely			x
5-akselinen poraus ja 5-akselisten käyrien työstö		Valinnainen	Valinnainen
5-akselinen kyljellä		Valinnainen	Valinnainen
Täysi 4- ja 5-akselinen työstö			Valinnainen