



TUOTTEIDEN OMINAISUUDET

Mastercam Mill

Mill Entry

Mill

Mill 3D

CAD	Mill Entry	Mill	Mill 3D
Tilavuusmallinnus	x	x	x
“Elävä” pintamallinnus	x	x	x
Rautalankageometrian luonti ja mitoitus “elävinä”	x	x	x
IGES, DXF, SAT, Parasolid, EPS ja muiden tiedostojen luku/ kirjoitus	x	x	x
Autocad, SolidWorks, Solid Edge ja muiden tiedostojen luku	x	x	x
CATIA-, Pro/E- ja Unigraphics (UG NX) -tiedostojen lukeminen	Valinnainen	Valinnainen	Valinnainen
Kappaleiden ja työstöratojen nestaus	x	x	x
CAM	Mill Entry	Mill	Mill 3D
Täysin assosiativiset työstöradat	x	x	x
Aihiomalli operaatioiden väleissä		x	x
Dynaamisen liikkeen radat (2D)		x	x
Piirrepohjainen työstö		x	x
Automaattinen syöttönopeuden optimointi	x	x	x
Profiilintyöstö, taskuntyöstö ja poraukset	x	x	x
Erikoisporausradat		x	x
2D-suurnopeusradat	x	x	x
3D-profiilintyöstö, trimmaus ja jälkityöstö		x	x
Työstöradan tarkastus kuvaruudulla	x	x	x
Nopea ja helppo työkalujen hallinta	x	x	x
Koneen- ja ohjauksenmäärittelyt	x	x	x
Konesimulointi		x	x
Palettikoneistus		x	x
Kaiverrus		x	x
Bittikarttakuvan vektorointi	x	x	x
Yksittäisten pintojen ja rajoitettu monipintojen rouhinta		x	x
Yksittäisten pintojen ja rajoitettu monipintojen viimeistely		x	x
3+2 akselien käyttö ja akselin korvaus		x	x
Dynaamisen liikkeen radat (3D)			x
Accelerated Finishing™ tuki kartiojyrsimille			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
Jatkuva 4- sekä 5-akselinen työstö			Valinnainen
Port Expert ja Blade Expert erikoistyökalut			Valinnainen
Mill työstöratojen käyttö Mastercam for SOLIDWORKS®		x	x

Maahantuoja:

Zenex Computing Oy
Vattuniemenkatu 13
00210 Helsinki



Mastercam Mill ja Mill 3D sisältävät vaihtoehtoon käyttäjä vastaavat ominaisuudet Mastercam for SOLIDWORKS® ympäristössä. Yksittäisiä Mastercam for SOLIDWORKS® Mill lisenssejä voidaan myös ostaa.