



MILL



Kun sinulla on Mastercam Mill versio, voit käyttää nyt myös vastaavaa Mastercam for SOLIDWORKS versiota.

TUOTTEIDEN OMINAISUUDET

Mastercam Mill	Mill	Mill 3D
CAD		
Tilavuusmallinnus	x	x
"Elävä" pintamallinnus	x	x
Rautalankageometrian luonti ja mitoitus "elävinä"	x	x
IGES, DXF, SAT, Parasolid, EPS ja muiden tiedostojen luku/kirjoitus	x	x
Autocad, SOLIDWORKS, Solid Edge ja muiden tiedostojen lukeminen omassa muodossaan	x	x
CATIA-, Pro/E- ja Unigraphics (UG NX) -tiedostojen lukeminen omassa muodossaan	Valinnainen	Valinnainen
CAD-tiedostojen muutosten tunnistaminen	x	x
Kappaleiden ja työstöratojen nestaus	x	x
CAM		
Täysin assosiatiiiviset työstöradat	x	x
Aihiomalli prosessissa	x	x
Dynaamisen liikkeen radat (2D)	x	x
Piirre pohjainen työstö	x	x
Automaattinen syöttönopeuden optimointi	x	x
Profilintyöstö, taskuntyöstö ja poraukset	x	x
2D-suurnopeusradat	x	x
3D-profilintyöstö, trimmaus ja jälkityöstö	x	x
Työstöradan tarkastus kuvaruudulla	x	x
Helppo ja nopea työkalujen hallinta	x	x
Koneen- ja ohjauksenmäärittelyt	x	x
Konesimulointi	x	x
Palettikoneistus	x	x
Kaiverrus	x	x
Bittikarttakuvan vektorointi	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
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 viimeistely		x
Täysi monipintojen ja solidien viimeistely		x
5-akselinen poraus ja 5-akselisten käyrien työstö	Valinnainen	Valinnainen
5-akselinen kyljellä	Valinnainen	Valinnainen
Yhtäaikainen 4- sekä 5-akselinen työstö		Valinnainen