



TUOTTEIDEN OMINAISUUDET

Mastercam Lathe

	Lathe Entry	Lathe	Lathe lisättynä Mastercam Mill versioon	Lathe lisättynä Mastercam Mill 3D versioon
CAD				
Tilavuusmallinnus	X	X	X	X
"Elävä" pintojen mallinnus, parsinta ja korjaus	X	X	X	X
Rautalankageometrian luonti ja mitoitus "elävinä"	X	X	X	X
IGES, DXF, SAT, Parasolid ja EPS luku/kirjoitus	X	X	X	X
AutoCAD, SOLIDWORKS, Solid Edge ja muiden luku	X	X	X	X
CATIA, Pro/E (Creo) ja Unigraphics (UG NX) tiedostojen luku	Valinnainen	Valinnainen	Valinnainen	Valinnainen
CAD-tiedostojen muutosten tunnistaminen	X	X	X	X
CAM				
3D-työkalut	X	X	X	X
Virtaviivaistettu "nopeiden työstöratojen" ohjelmointi	X	X	X	X
Älykäs sisä- ja ulkopuolinen rouhinta	X	X	X	X
Dynaaminen rouhinta		X	X	X
Helppo viimeistely	X	X	X	X
Optimoitu otsapinnan tasaus	X	X	X	X
Pistosorvaus	X	X	X	X
Kierteitys	X	X	X	X
Mukautettu kierteitys		X	X	X
Työkiertojen tuki	X	X	X	X
Automaattinen työkalun koukkauksen tarkastus	X	X	X	X
Avarrus, poraus ja työstö pisteestä pisteeseen	X	X	X	X
Työstö suoraan tilavuusmallista	X	X	X	X
Leukojen, kappaleen, tukilaakerin ja kärkipylkän törmäystark.		X	X	X
Täysin assosiativiset työstöradat	X	X	X	X
Koneen- ja ohjauksenmäärittelyt	X	X	X	X
PrimeTurning™		X	X	X
Otsa- ja lieriöprofiili		X	X	X
Poraus otsa- ja lieriöpinnalle		X	X	X
3D-profiilin työstö C-akselilla		X	X	X
Sorvaus pistoterällä		X	X	X
Dynaaminen jrsintä (2D)			X	X
2D-suurnopeusradat			X	X
Kaiverrus			X	X
Kaikki taskutyöstön vakiomenetelmät			X	X
Kaikki profiilintyöstön vakiomenetelmät			X	X
Kaikki porauksen vakiomenetelmät			X	X
Dynaaminen jrsintä (3D)				X
Täysi monipintojen ja solidien rouhinta				X
Täysi monipintojen ja solidien viimeistely				X
Täysi monipintojen ja solidien jäännösmateriaalin työstö				X
3D-suurnopeusradat				X
Moniakselityöstö				Valinnainen