

MillForce の仕様一覧

		MillForce Rough	MillForce Finish	MillForce Standard	MillForce Premium	
インターフェース		IGES 入力(V5.0)				
表示		マウス、キーボードによるビュー操作(フィット/回転/拡大・縮小/パニング/2クリップフィット/1/2 縮小/2 倍拡大) 表示方向 2クリップ設定 カメラ視点設定 要素色設定 要素色コピー 背景色設定 連続要素の色変更 表示精度 画面表示タイプ(曲面表示方法変更/シェーディング) ライト設定				
CAD	線形状	点 直線(直線/水平線/垂直線/平行線/角度線/垂線(接要素)/接線(2要素)/接線(角度)/折れ線/直方形フレーム/座標軸/スプライン接線・法線/曲面の法線/円の中心線) 円(中心点・半径/2通過点/3通過点) 円弧(3通過点/中心点・半径/通過点・半径/角度) 接円(2要素) 接円弧(1要素/3要素) 楕円(軸径/5点) スプライン(作成) エッジ曲線 パーティンライン 伸縮(長さ/境界) 2要素伸縮(境界) 投影伸縮(点) 曲線分割(境界/数) 一括曲線分割 二重曲線チェック 合成曲線解除 角丸め 円弧の円化			オフセット曲線(単一曲線/連続曲線/徐変オフセット) 相貫線(2曲面間/複数対1面間) 投影曲線 ペンシル輪郭 サーフェス曲線 通過点サーフェス曲線 切断線 フィレット面の中心線 以上のコマンドが追加	
	面形状	形状サポート 抜き勾配面 ルールド面 長方形 フィレット(フィレット面/コーナー) 回転面 トリム面(作成/曲面の切断/穴削除/元の曲面作成)			カーブメッシュ 断面指定メッシュ面 移動面 移動面(2曲線) 直線移動面 オフセット面 フィレット(2面間(断面Z方向)/2面間徐変/線面/面群間) バイブ 面の拡縮 以上のコマンドが追加	
	解析・その他	要素情報表示 1 要素情報表示 2 点情報表示 微小曲線チェック 端点チェック 3 点のなす角度表示 要素数カウント 指定角度面指示 凹フィレット形状指示 最小凹R面指示 入力座標系の変更			曲線の法線表示 曲面の法線	
CAM	荒どり加工	最大 3 本までの複数工具一括設定 補助ピッチパス作成、平坦部パス作成 微小パス削除機能 最終切削幅指定 退避抑制機能 パスのスムーズング機能 大規模モデル対策(隅部パス) 任意素材形状 渦巻・走査線パス		最大 3 本までの複数工具一括設定 補助ピッチパス作成、平坦部パス作成 微小パス削除機能 最終切削幅指定 退避抑制機能 パスのスムーズング機能 大規模モデル対策(隅部パス) 任意素材形状 渦巻・走査線パス		
	格子状加工			往復・一方向 X方向/Y方向/XY方向/YX方向/任意角度A/任意角度AB 11 種類のアプローチ方法 6 種類のステップ経路 退避抑制機能(最低Z(G00)/最低Z(G01)/最短)		
	等高線加工			等Z・不等Zピッチ 平坦部織り込み(往復・一方向/渦巻内外/渦巻外内/波紋一方向/波紋往復) 角度制限(往復、一方向、渦巻内外、渦巻外内) 微小パス削除機能 12 種類のアプローチ方法 7 種類のステップ経路 退避抑制機能(最低Z(G00)/最低Z(G01)/最短)		
	ペンシル加工			微小パス削除機能 11 種類のアプローチ方法 6 種類のステップ経路 退避抑制機能(最低Z(G00)/最低Z(G01)/最短)		
	隅取り加工			外内・内外指定 ダウンカット優先・アップカット優先 等高線切替角度設定 等Zピッチ等高線・不等Zピッチ等高線 微小パス削除機能 11 種類のアプローチ方法 6 種類のステップ経路 退避抑制機能(最低Z(G00)/最低Z(G01)/最短)		
	輪郭切削(プロファイル加工)			曲面投影 工具位置(左/線上/右) 深さ方向・幅方向複数切削 11 種類のアプローチ方法 6 種類のステップ経路 退避抑制機能(最低Z(G00)/最低Z(G01)/最短)		
	その他	加工状況に応じた送り速度自動減速 スローダウン アプローチ減速 斜め進入角度指定 円弧近似ベースの利用		収縮率設定 材料-工具データ		
シミュレーション	素材データ作成 切削シミュレーション 加工イメージ APTデータ表示 APTアニメーション 工具表示					
ポスト処理	ポスト処理 ポスト処理設定 加工一覧表作成					
その他	オンラインヘルプ					
動作環境	CPU	Pentium4, Core2Duo				
	OS	WindowsXP Professional SP2				
	メモリ	512MB 以上 (1GB 以上を推奨)				
	仮想メモリ	2GB 以上(4GB 以上を推奨)				
	ディスク容量	インストール時に約 60MB (2GB 以上を推奨)				
	ディスプレイ	256 色を超える色数。 256 色では正常な色を表示できません。				
	USB	HASP 用 USB ポートが 1 つ必要。 USB ポートの空きが無い場合は USB ハブをご使用ください。				
価格(税込)		273,000 円	430,500 円	483,000 円	640,500 円	

当製品の仕様は予告なく変更する場合があります。 当カタログの記載内容は平成 20 年 2 月 1 日現在のものです。 一般に各商品名は開発会社、販売会社の商標です。

株式会社フォース・ソフトウェア

〒550-0004 大阪府大阪市西区靱本町 1-7-9

Tel 06-6459-3101 Fax 06-6459-3025

URL <http://www.force1.co.jp>

商品に対するお問合せは

URL <http://millforce.jp> E-mail info@millforce.jp