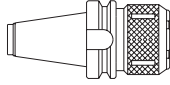
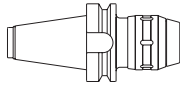


# SHOWA D-F-C SHANK TOOLING SYSTEM (BTF)

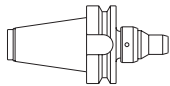
28 ハードチャック  
HARD CHUCK



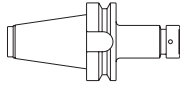
27 マイクロンチャック  
MICRON CHUCK



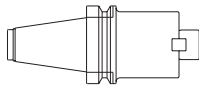
29 30 マイクロンチャック  
Hシリーズ  
MICRON CHUCK  
H series



31 小径ミーリングチャック  
SHOKEI MILLING  
CHUCK

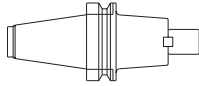


36 37 正面フライスアーバ  
FACE MILL  
ARBOR



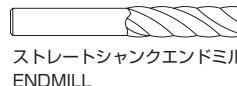
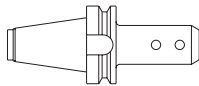
正面フライス  
FACE MILL

38 シェルエンドミルアーバ  
SHELL MILL  
ARBOR



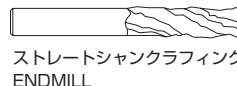
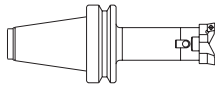
シェルエンドミル  
SHELL MILL

35 サイドロックホルダ  
(A型・D型)  
END MILL  
HOLDER



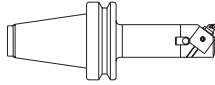
ストレートシャンクエンドミル  
ENDMILL

32 <ボーリングシステム>  
ツインカット  
TWINCUT

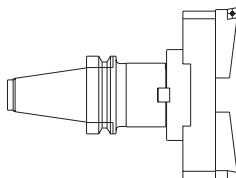


ストレートシャンクラフィングエンドミル  
ENDMILL

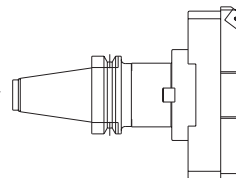
33 34 <ボーリングシステム>  
(NEW) ファインカット  
(NEW) FINECUT



<ボーリングシステム>  
大径用ツインカット  
TWINCUT FOR  
LARGE BORE



<ボーリングシステム>  
大径用 (NEW) ファインカット  
(NEW) FINECUT FOR  
LARGE BORE



137 スプリングコレット  
SPRING  
COLLET



141 ストレートコレット  
STRAIGHT  
COLLET



ストレートシャンクエンドミル (小径)  
ENDMILL

ストレートシャンクリーマ (小径)  
REAMER

138 小径コレット  
MINI COLLET



ストレートシャンクドリル  
小径・大径全般  
DRILL

ストレートシャンクエンドミル  
小径・大径全般  
ENDMILL

ストレートシャンク  
ラフィングエンドミル全般  
ENDMILL

ストレートシャンク座グリッター  
Tスロット その他全般  
REAMER

ストレートシャンクドリル (小径)  
DRILL

ストレートシャンクエンドミル (小径)  
ENDMILL

ストレートシャンクリーマ (小径)  
REAMER