

C(add 9,b5)	F(add 9,b5)	Bb(add 9,b5)	Eb(add 9,b5)
Ab(add 9,b5)	Db(add 9,b5)	C#(add 9,b5)	F#(add 9,b5)
Gb(add 9,b5)	Cb(add 9,b5)	B(add 9,b5)	E(add 9,b5)
A(add 9,b5)	D(add 9,b5)	G(add 9,b5)	

C(add9,b13)	F(add 9,b13)	Bb(add9,b13)	Eb(add9,b13)
Ab(add9,b13)	Db(add9,b13)	C#(add9,b13)	F#(add9,b13)
Gb(add9,b13)	Cb(add9,b13)	B(add9,b13)	E(add9,b13)
A(add9,b13)	D(add9,b13)	G(add9,b13)	

CMAJ9	FMAJ9	BbMAJ9	EbMAJ9	AbMAJ9	DbMAJ9
C#MAJ9	F#MAJ9	GbMAJ9	CbMAJ9	BMAJ9	EMAJ9
AMAJ9	DMAJ9	GMAJ9			

CMAJ9(add 13)	FMAJ9(add 13)	BbMAJ9(add13)
EbMAJ9(add 13)	AbMAJ9(add 13)	DbMAJ9(add 13)
C#MAJ9(add 13)	F#MAJ9(add 13)	GbMAJ9(add 13)
CbMAJ9(add 13)	BMAJ9(add 13)	EMAJ9(add 13)
AMAJ9(add 13)	DMAJ9(add 13)	GMAJ9(add 13)

CMAJ9#11	FMAJ9#11	BbMAJ9#11	EbMAJ9#11
AbMAJ9#11	DbMAJ9#11	C#MAJ9#11	F#MAJ9#11
GbMAJ9#11	CbMAJ9#11	BMAJ9#11	EMAJ9#11
AMAJ9#11	DMAJ9#11	GMAJ9#11	

CMAJ13#11	FMAJ13#11	BbMAJ13#11	EbMAJ13#11
AbMAJ13#11	DbMAJ13#11	C#MAJ13#11	F#MAJ13#11
GbMAJ13#11	CbMAJ13#11	BMAJ13#11	EMAJ13#11
AMAJ13#11	DMAJ13#11	GMAJ13#11	

CMAJ13(#11,#15)	FMAJ13(#11,#15)	BbMAJ13(#11,#15)
EbMAJ13(#11,#15)	AbMAJ13(#11,#15)	DbMAJ13(#11,#15)
C#MAJ13(#11,#15)	F#MAJ13(#11,#15)	GbMAJ13(#11,#15)
CbMAJ13(#11,#15)	BMAJ13(#11,#15)	EMAJ13(#11,#15)
AMAJ13(#11,#15)	DMAJ13(#11,#15)	GMAJ13(#11,#15)

CMAJ7(b5)	FMAJ7(b5)	BbMAJ7(b5)	EbMAJ7(b5)
AbMAJ7(b5)	DbMAJ7(b5)	C#MAJ7(b5)	F#MAJ7(b5)
GbMAJ7(b5)	CbMAJ7(b5)	BMAJ7(b5)	EMAJ7(b5)
AMAJ7(b5)	DMAJ7(b5)	GMAJ7(b5)	

CMAJ7(b5,#9)	FMAJ7(b5,#9)	BbMAJ7(b5,#9)	
EbMAJ7(b5,#9)	AbMAJ7(b5,#9)	DbMAJ7(b5,#9)	
C#MAJ7(b5,#9)	F#MAJ7(b5,#9)	GbMAJ7(b5,#9)	
CbMAJ7(b5,#9)	BMAJ7(b5,#9)	EMAJ7(b5,#9)	
AMAJ7(b5,#9)	DMAJ7(b5,#9)	GMAJ7(b5,#9)	

CMAJ9(b5)	FMAJ9(b5)	BbMAJ9(b5)	EbMAJ9(b5)
AbMAJ9(b5)	DbMAJ9(b5)	C#MAJ9(b5)	F#MAJ9(b5)
GbMAJ9(b5)	CbMAJ9(b5)	BMAJ9(b5)	EMAJ9(b5)
AMAJ9(b5)	DMAJ9(b5)	GMAJ9(b5)	

CMAJ9(b5,13)	FMAJ9(b5,13)	BbMAJ9(b5,13)	EbMAJ9(b5,13)
AbMAJ9(b5,13)	DbMAJ9(b5,13)	C#MAJ9(b5,13)	F#MAJ9(b5,13)
GbMAJ9(b5,13)	CbMAJ9(b5,13)	BMAJ9(b5,13)	EMAJ9(b5,13)
AMAJ9(b5,13)	DMAJ9(b5,13)	GMAJ9(b5,13)	

CMAJ9(b5,b13)	FMAJ9(b5,b13)	BbMAJ9(b5,b13)	EbMAJ9(b5,b13)
AbMAJ9(b5,b13)	DbMAJ9(b5,b13)	C#MAJ9(b5,b13)	F#MAJ9(b5,b13)
GbMAJ9(b5,b13)	CbMAJ9(b5,b13)	BMAJ9(b5,b13)	EMAJ9(b5,b13)
AMAJ9(b5,b13)	DMAJ9(b5,b13)	GMAJ9(b5,b13)	

CMAJ7sus	FMAJ7sus	BbMAJ7sus	EbMAJ7sus
AbMAJ7sus	DbMAJ7sus	C#MAJ7sus	F#MAJ7sus
GbMAJ7sus	CbMAJ7sus	BMAJ7sus	EMAJ7sus
AMAJ7sus	DMAJ7sus	GMAJ7sus	

CMAJ7sus(b5)	FMAJ7sus(b5)	BbMAJ7sus(b5)	EbMAJ7sus(b5)
AbMAJ7sus(b5)	DbMAJ7sus(b5)	C#MAJ7sus(b5)	F#MAJ7sus(b5)
GbMAJ7sus(b5)	CbMAJ7sus(b5)	BMAJ7sus(b5)	EMAJ7sus(b5)
AMAJ7sus(b5)	DMAJ7sus(b5)	GMAJ7sus(b5)	

CMAJ7(#9)	FMAJ7(#9)	BbMAJ7(#9)	EbMAJ7(#9)
AbMAJ7(#9)	DbMAJ7(#9)	C#MAJ7(#9)	F#MAJ7(#9)
GbMAJ7(#9)	CbMAJ7(#9)	BMAJ7(#9)	EMAJ7(#9)
AMAJ7(#9)	DMAJ7(#9)	GMAJ7(#9)	

CMAJ7(#9,#11)	FMAJ7(#9,#11)	BbMAJ7(#9,#11)	EbMAJ7(#9,#11)
AbMAJ7(#9,#11)	DbMAJ7(#9,#11)	C#MAJ7(#9,#11)	F#MAJ7(#9,#11)
GbMAJ7(#9,#11)	CbMAJ7(#9,#11)	BMAJ7(#9,#11)	EMAJ7(#9,#11)
AMAJ7(#9,#11)	DMAJ7(#9,#11)	GMAJ7(#9,#11)	

CMAJ7(#9,#11,#13)	FMAJ7(#9,#11,#13)	BbMAJ7(#9,#11,#13)	
EbMAJ7(#9,#11,#13)	AbMAJ7(#9,#11,#13)	DbMAJ7(#9,#11,#13)	
C#MAJ7(#9,#11,#13)	F#MAJ7(#9,#11,#13)	GbMAJ7(#9,#11,#13)	
CbMAJ7(#9,#11,#13)	BMAJ7(#9,#11,#13)	EMAJ7(#9,#11,#13)	
AMAJ7(#9,#11,#13)	DMAJ7(#9,#11,#13)	GMAJ7(#9,#11,#13)	

CMAJ7(#9,#11,#13,#15)	FMAJ7(#9,#11,#13,#15)		
BbMAJ7(#9,#11,#13,#15)	EbMAJ7(#9,#11,#13,#15)		
AbMAJ7(#9,#11,#13,#15)	DbMAJ7(#9,#11,#13,#15)		
C#MAJ7(#9,#11,#13,#15)	F#MAJ7(#9,#11,#13,#15)		
GbMAJ7(#9,#11,#13,#15)	CbMAJ7(#9,#11,#13,#15)		
BMAJ7(#9,#11,#13,#15)	EMAJ7(#9,#11,#13,#15)		
AMAJ7(#9,#11,#13,#15)	DMAJ7(#9,#11,#13,#15)		
GMAJ7(#9,#11,#13,#15)			

CMAJ7(#9,#11,#13,#15,#17)	FMAJ7(#9,#11,#13,#15,#17)		
BbMAJ7(#9,#11,#13,#15,#17)	EbMAJ7(#9,#11,#13,#15,#17)		
AbMAJ7(#9,#11,#13,#15,#17)	DbMAJ7(#9,#11,#13,#15,#17)		
C#MAJ7(#9,#11,#13,#15,#17)	F#MAJ7(#9,#11,#13,#15,#17)		
GbMAJ7(#9,#11,#13,#15,#17)	CbMAJ7(#9,#11,#13,#15,#17)		
BMAJ7(#9,#11,#13,#15,#17)	EMAJ7(#9,#11,#13,#15,#17)		
AMAJ7(#9,#11,#13,#15,#17)	DMAJ7(#9,#11,#13,#15,#17)		
GMAJ7(#9,#11,#13,#15,#17)			

MINOR

Cmin	Fmin	Bbmin	Ebmin	Abmin
Dbmin	C#min	F#min	Gbmin	Cbmin
Bmin	Emin	Amin	Dmin	Gmin

Cmin6	Fmin6	bmin6	Ebmin6	Abmin6
Dbmin6	C#min6	F#min6	Gbmin6	Cbmin6
Bmin6	Emin6	Amin6	Dmin6	Gmin6

Cmin(add 9)	Fmin(add 9)	Bbmin(add 9)	Ebmin(add 9)
Abmin(add 9)	Dbmin(add 9)	C#min(add 9)	F#min(add 9)
Gbmin(add 9)	Cbmin(add 9)	Bmin(add 9)	Emin(add 9)
Amin(add 9)	Dmin(add 9)	Gmin(add 9)	

Cmin6/9	Fmin6/9	Bbmin6/9	Ebmin6/9	Abmin6/9
Dbmin6/9	C#min6/9	F#min6/9	Gbmin6/9	Cbmin6/9
Bmin6/9	Emin6/9	Amin6/9	Dmin6/9	Gmin6/9

Cmin6(add 9,11)	Fmin6(add 9,11)	Bbmin6(add 9,11)
Ebmin6(add 9,11)	Abmin6(add 9,11)	Dbmin6(add 9,11)
C#min6(add 9,11)	F#min6(add 9,11)	Gbmin6(add 9,11)
Cbmin6(add 9,11)	Bmin6(add 9,11)	Emin6(add 9,11)
Amin6(add 9,11)	Dmin6(add 9,11)	Gmin6(add 9,11)

Cmin6(add 9,#11)	Fmin6(add 9,#11)	Bbmin6(add 9,#11)
Ebmin6(add 9,#11)	Abmin6(add 9,#11)	Dbmin6(add 9,#11)
C#min6(add 9,#11)	F#min6(add 9,#11)	Gbmin6(add 9,#11)
Cbmin6(add 9,#11)	Bmin6(add 9,#11)	Emin6(add 9,#11)
Amin6(add 9,#11)	Dmin6(add 9,#11)	Gmin6(add 9,#11)

Cmin7(no 5)	Fmin7(no 5)	Bbmin7(no 5)	Ebmin7(no 5)
Abmin7(no 5)	Dbmin7(no 5)	C#min7(no 5)	F#min7(no 5)
Gbmin7(no 5)	Cbmin7(no 5)	Bmin7(no 5)	Emin7(no 5)
Amin7(no 5)	Dmin7(no 5)	Gmin7(no 5)	

Cmin7	Fmin7	Bbmin7	Ebmin7	Abmin7
Dbmin7	C#min7	F#min7	Gbmin7	Cbmin7
Bmin7	Emin7	Amin7	Dmin7	Gmin7

Cmin7(add 11,no 5)	Fmin7(add 11,no 5)	Bbmin7(add 11,no 5)
Ebmin7(add 11,no 5)	Abmin7(add 11,no 5)	Dbmin7(add 11,no 5)
C#min7(add 11,no 5)	F#min7(add11,no 5)	Gbmin7(add 11,no 5)
Cbmin7(add 11,no 5)	Bmin7(add 11,no 5)	Emin7(add 11,no 5)
Amin7(add 11,no 5)	Dmin7(add 11,no 5)	Gmin7(add 11,no 5)

Cmin7(add 11)	Fmin7(add 11)	Bbmin7(add 11)
Ebmin7(add 11)	Abmin7(add 11)	Dbmin7(add 11)
C#min7(add 11)	F#min7(add11)	Gbmin7(add 11)
Cbmin7(add 11)	Bmin7(add 11)	Emin7(add 11)
Amin7(add 11)	Dmin7(add 11)	Gmin7(add 11)

Cmin7(add 13)	Fmin7(add 13)	Bbmin7(add 13)
Ebmin7(add 13)	Abmin7(add 13)	Dbmin7(add 13)
C#min7(add 13)	F#min7(add13)	Gbmin7(add 13)
Cbmin7(add 13)	Bmin7(add 13)	Emin7(add 13)
Amin7(add 13)	Dmin7(add 13)	Gmin7(add 13)

Cmin9	Fmin9	Bbmin9	Ebmin9	Abmin9
Dbmin9	C#min9	F#min9	Gbmin9	Cbmin9
Bmin9	Emin9	Amin9	Dmin9	Gmin9

Cmin9(add 13)	Fmin9(add 13)	Bbmin9(add 13)
Ebmin9(add 13)	Abmin9(add 13)	Dbmin9(add 13)
C#min9(add 13)	F#min9(add13)	Gbmin9(add 13)
Cbmin9(add 13)	Bmin9(add 13)	Emin9(add 13)
Amin9(add 13)	Dmin9(add 13)	Gmin9(add 13)

Cmin11	Fmin11	Bbmin11	Ebmin11	Abmin11
Dbmin11	C#min11	F#min11	Gbmin11	Cbmin11
Bmin11	Emin11	Amin11	Dmin11	Gmin11

Cmin13	Fmin13	Bbmin13	Ebmin13	Abmin13
Dbmin13	C#min13	F#min13	Gbmin13	Cbmin13
Bmin13	Emin13	Amin13	Dmin13	Gmin13

Cmin13(#15)	Fmin13(#15)	Bbmin13(#15)	Ebmin13(#15)
Abmin13(#15)	Dbmin13(#15)	C#min13(#15)	F#min13(#15)
Gbmin13(#15)	Cbmin13(#15)	Bmin13(#15)	Emin13(#15)
Amin13(#15)	Dmin13(#15)	min13(#15)	

Cmin13(#15,#17)	Fmin13(#15,#17)	Bbmin13(#15,#17)
Ebmin13(#15,#17)	Abmin13(#15,#17)	Dbmin13(#15,#17)
C#min13(#15,#17)	F#min13(#15,#17)	Gbmin13(#15,#17)
Cbmin13(#15,#17)	Bmin13(#15,#17)	Emin13(#15,#17)
Amin13(#15,#17)	Dmin13(#15,#17)	Gmin13(#15,#17)

Cmin13(#15,#17,#19)	Fmin13(#15,#17,#19)	Bbmin13(#15,#17,#19)
Ebmin13(#15,#17,#19)	Abmin13(#15,#17,#19)	Dbmin13(#15,#17,#19)
C#min13(#15,#17,#19)	F#min13(#15,#17,#19)	Gbmin13(#15,#17,#19)
Cbmin13(#15,#17,#19)	Bmin13(#15,#17,#19)	Emin13(#15,#17,#19)
Amin13(#15,#17,#19)	Dmin13(#15,#17,#19)	Gmin13(#15,#17,#19)

Cmin13(#15,#17,#19,#21)	Fmin13(#15,#17,#19,#21)
Bbmin13(#15,#17,#19,#21)	Ebmin13(#15,#17,#19,#21)
Abmin13(#15,#17,#19,#21)	Dbmin13(#15,#17,#19,#21)
C#min13(#15,#17,#19,#21)	F#min13(#15,#17,#19,#21)
Gbmin13(#15,#17,#19,#21)	Cbmin13(#15,#17,#19,#21)
Bmin13(#15,#17,#19,#21)	Emin13(#15,#17,#19,#21)
Amin13(#15,#17,#19,#21)	Dmin13(#15,#17,#19,#21)
Gmin13(#15,#17,#19,#21)	

Cmin(b6)	Fmin(b6)	Bbmin(b6)	Ebmin(b6)	Abmin(b6)
Dbmin(b6)	C#min(b6)	F#min(b6)	Gbmin(b6)	Cbmin(b6)
Bmin(b6)	Emin(b6)	Amin(b6)	Dmin(b6)	Gmin(b6)

Cmin(b6,add 9)	Fmin(b6,add 9)	Bbmin(b6,add 9)	Ebmin(b6,add 9)
Abmin(b6,add 9)	Dbmin(b6,add 9)	C#min(b6,add 9)	F#min(b6,add 9)
Gbmin(b6,add 9)	Cbmin(b6,add 9)	Bmin(b6,add 9)	Emin(b6,add 9)
Amin(b6,add 9)	Dmin(b6,add 9)	Gmin(b6,add 9)	

Cmin(b6,add 9,11)	Fmin(b6,add 9,11)	Bbmin(b6,add 9,11)
Ebmin(b6,add 9,11)	Abmin(b6,add 9,11)	Dbmin(b6,add 9,11)
C#min(b6,add 9,11)	F#min(b6,add 9,11)	Gbmin(b6,add 9,11)
Cbmin(b6,add 9,11)	Bmin(b6,add 9,11)	Emin(b6,add 9,11)
Amin(b6,add 9,11)	Dmin(b6,add 9,11)	Gmin(b6,add 9,11)

Cmin7(b6)	Fmin7(b6)	Bbmin7(b6)	Ebmin7(b6)	Abmin7(b6)
Dbmin7(b6)	C#min7(b6)	F#min7(b6)	Gbmin7(b6)	Cbmin7(b6)
Bmin7(b6)	Emin7(b6)	Amin7(b6)	Dmin7(b6)	Gmin7(b6)

Cmin#7	Fmin#7	Bbmin#7	Ebmin#7	Abmin#7
Dbmin#7	C#min#7	F#min#7	Gbmin#7	Cbmin#7
Bmin#7	Emin#7	Amin#7	Dmin#7	Gmin#7

Cmin6#7	Fmin6#7	Bbmin6#7	Ebmin6#7	Abmin6#7
Dbmin6#7	C#min6#7	F#min6#7	Gbmin6#7	Cbmin6#7
Bmin6#7	Emin6#7	Amin6#7	Dmin6#7	Gmin6#7

Cmin9#7	Fmin9#7	Bbmin9#7	Ebmin9#7	Abmin9#7
Dbmin9#7	C#min9#7	F#min9#7	Gbmin9#7	Cbmin9#7
Bmin9#7	Emin9#7	Amin9#7	Dmin9#7	Gmin9#7

Cmin11#7	Fmin11#7	Bbmin11#7	Ebmin11#7	Abmin11#7
Dbmin11#7	C#min11#7	F#min11#7	Gbmin11#7	Cbmin11#7
Bmin11#7	Emin11#7	Amin11#7	Dmin11#7	Gmin11#7

Cmin#7(9,#11)	Fmin#7(9,#11)	Bbmin#7(9,#11)	Ebmin#7(9,#11)
Abmin#7(9,#11)	Dbmin#7(9,#11)	C#min#7(9,#11)	F#min#7(9,#11)
Gbmin#7(9,#11)	Cbmin#7(9,#11)	Bmin#7(9,#11)	Emin#7(9,#11)
Amin#7(9,#11)	Dmin#7(9,#11)	Gmin#7(9,#11)	

Cmin#7(9,13)	Fmin#7(9,13)	Bbmin#7(9,13)	Ebmin#7(9,13)
Abmin#7(9,13)	Dbmin#7(9,13)	C#mi#7(9,13)	F#min#7(9,13)
Gbmin#7(9,13)	Cbmin#7(9,13)	Bmin#7(9,13)	Emin#7(9,13)
Amin#7(9,13)	Dmin#7(9,13)	Gmin#7(9,13)	

SEVENTH

C7	F7	Bb7	Eb7	Ab7	Db7
C#7	F#7	Gb7	Cb7	B7	E7
A7	D7	G7			

C9	F9	Bb9	Eb9	Ab9	Db9
C#9	F#9	Gb9	Cb9	B9	E9
A9	D9	G9			

C7(add 11)	F7(add 11)	Bb7(add 11)	Eb7(add 11)
Ab7(add 11)	Db7(add 11)	C#7(add 11)	F#7(add 11)
Gb7(add 11)	Cb7(add 11)	B7(add 11)	E7(add 11)
A7(add 11)	D7(add 11)	G7(add 11)	

C11	F11	Bb11	Eb11	Ab11	Db11
C#11	F#11	Gb11	Cb11	B11	E11
A11	D11	G11			

C13(no11)	F13(no11)	Bb13(no11)	Eb13(no11)	Ab13(no11)	Db13(no11)
C#13(no11)	F#13(no11)	Gb13(no11)	Cb13(no11)	B13(no11)	E13(no11)
A13(no11)	D13(no11)	G13(no11)			

C9(#11)	F9(#11)	Bb9(#11)	Eb9(#11)	Ab9(#11)	Db9(#11)
C#9(#11)	F#9(#11)	Gb9(#11)	Cb9(#11)	B9(#11)	E9(#11)
A9(#11)	D9(#11)	G9(#11)			

C13(#11)	F13(#11)	Bb13(#11)	Eb13(#11)	Ab13(#11)	Db13(#11)
C#13(#11)	F#13(#11)	Gb13(#11)	Cb13(#11)	B13(#11)	E13(#11)
A13(#11)	D13(#11)	G13(#11)			

C13(#11,#15)	F13(#11,#15)	Bb13(#11,#15)	Eb13(#11,#15)
Ab13(#11,#15)	Db13(#11,#15)	C#13(#11,#15)	F#13(#11,#15)
Gb13(#11,#15)	Cb13(#11,#15)	B13(#11,#15)	E13(#11,#15)
A13(#11,#15)	D13(#11,#15)	G13(#11,#15)	

C13(#11,#15,#17)	F13(#11,#15,#17)	Bb13(#11,#15,#17)
Eb13(#11,#15,#17)	Ab13(#11,#15,#17)	Db13(#11,#15,#17)
C#13(#11,#15,#17)	F#13(#11,#15,#17)	Gb13(#11,#15,#17)
Cb13(#11,#15,#17)	B13(#11,#15,#17)	E13(#11,#15,#17)
A13(#11,#15,#17)	D13(#11,#15,#17)	G13(#11,#15,#17)

C13(#11,#15,#17,#19)	F13(#11,#15,#17,#19)	Bb13(#11,#15,#17,19)
Eb13(#11,#15,#17,#19)	Ab13(#11,#15,#17,#19)	Db13(#11,#15,#17,#19)
C#13(#11,#15,#17,#19)	F#13(#11,#15,#17,#19)	Gb13(#11,#15,#17,#19)
Cb13(#11,#15,#17,#19)	B13(#11,#15,#17,#19)	E13(#11,#15,#17,#19)
A13(#11,#15,#17,#19)	D13(#11,#15,#17,#19)	G13(#11,#15,#17,#19)

C13(#11,#15,#17,#19,#23)	F13(#11,#15,#17,#19,#23)
Bb13(#11,#15,#17,19,#23)	Eb13(#11,#15,#17,#19,#23)
Ab13(#11,#15,#17,#19,#23)	Db13(#11,#15,#17,#19,#23)
C#13(#11,#15,#17,#19,#23)	F#13(#11,#15,#17,#19,#23)
Gb13(#11,#15,#17,#19,#23)	Cb13(#11,#15,#17,#19,#23)
B13(#11,#15,#17,#19,#23)	E13(#11,#15,#17,#19,#23)
A13(#11,#15,#17,#19,#23)	D13(#11,#15,#17,#19,#23)
G13(#11,#15,#17,#19,#23)	

C13(b9,no11)	F13(b9,no11)	Bb13(b9,no11)	Eb13(b9,no11)
Ab13(b9,no11)	Db13(b9,no11)	C#13(b9,no11)	F#13(b9,no11)
Gb13(b9,no11)	Cb13(b9,no11)	B13(b9,no11)	E13(b9,no11)
A13(b9,no11)	D13(b9,no11)	G13(b9,no11)	

C13(b9,b5 no11)	F13(b9,b5 no11)	Bb13(b9,b5 no11)	Eb13(b9,b5 no11)
Ab13(b9,b5 no11)	Db13(b9,b5 no11)	C#13(b9,b5 no11)	F#13(b9,b5 no11)
Gb13(b9,b5 no11)	Cb13(b9,b5 no11)	B13(b9,b5 no11)	E13(b9,b5 no11)
A13(b9,b5 no11)	D13(b9,b5 no11)	G13(b9,b5 no11)	

C13(#9,no11)	F13(#9,no11)	Bb13(#9,no11)	Eb13(#9,no11)
Ab13(#9,no11)	Db13(#9,no11)	C#13(#9,no11)	F#13(#9,no11)
Gb13(#9,no11)	Cb13(#9,no11)	B13(#9,no11)	E13(#9,no11)
A13(#9,no11)	D13(#9,no11)	G13(#9,no11)	

C13(#9,b5 no11)	F13(#9,b5 no11)	Bb13(#9,b5 no11)	Eb13(#9,b5 no11)
Ab13(#9,b5 no11)	Db13(#9,b5 no11)	C#13(#9,b5 no11)	F#13(#9,b5 no11)
Gb13(#9,b5 no11)	Cb13(#9,b5 no11)	B13(#9,b5 no11)	E13(#9,b5 no11)
A13(#9,b5 no11)	D13(#9,b5 no11)	G13(#9,b5 no11)	

C13(b9,#9,no11)	F13(b9,#9,no11)	Bb13(b9,#9,no11)	Eb13(b9,#9,no11)
Ab13(b9,#9,no11)	Db13(b9,#9,no11)	C#13(b9,#9,no11)	F#13(b9,#9,no11)
Gb13(b9,#9,no11)	Cb13(b9,#9,no11)	B13(b9,#9,no11)	E13(b9,#9,no11)
A13(b9,#9,no11)	D13(b9,#9,no11)	G13(b9,#9,no11)	

C7(b9)	F7(b9)	Bb7(b9)	Eb7(b9)	Ab7(b9)
Db7(b9)	C#7(b9)	F#7(b9)	Gb7(b9)	Cb7(b9)
B7(b9)	E7(b9)	A7(b9)	D7(b9)	G7(b9)

C7(b9,b5)	F7(b9,b5)	Bb7(b9,b5)	Eb7(b9,b5)	Ab7(b9,b5)	Db7(b9,b5)
C#7(b9,b5)	F#7(b9,b5)	Gb7(b9,b5)	Cb7(b9,b5)	B7(b9,b5)	E7(b9,b5)
A7(b9,b5)	D7(b9,b5)	G7(b9,b5)			

C7(b9,#11)	F7(b9,#11)	Bb7(b9,#11)	Eb7(b9,#11)	Ab7(b9,#11)	Db7(b9,#11)
C#7(b9,#11)	F#7(b9,#11)	Gb7(b9,#11)	Cb7(b9,#11)	B7(b9,#11)	E7(b9,#11)
A7(b9,#11)	D7(b9,#11)	G7(b9,#11)			

C7(b9,13)	F7(b9,13)	Bb7(b9,13)	Eb7(b9,13)	Ab7(b9,13)	Db7(b9,13)
C#7(b9,13)	F#7(b9,13)	Gb7(b9,13)	Cb7(b9,13)	B7(b9,13)	E7(b9,13)
A7(b9,13)	D7(b9,13)	G7(b9,13)			

C7(#9)	F7(#9)	Bb7(#9)	Eb7(#9)	Ab7(#9)	Db7(#9)
C#7(#9)	F#7(#9)	Gb7(#9)	Cb7(#9)	B7(#9)	E7(#9)
A7(#9)	D7(#9)	G7(#9)			

C7(#9,b5)	F7(#9,b5)	Bb7(#9,b5)	Eb7(#9,b5)	Ab7(#9,b5)	Db7(#9,b5)
C#7(#9,b5)	F#7(#9,b5)	Gb7(#9,b5)	Cb7(#9,b5)	B7(#9,b5)	E7(#9,b5)
A7(#9,b5)	D7(#9,b5)	G7(#9,b5)			

C7(#9,b13)	F7(#9,b13)	Bb7(#9,b13)	Eb7(#9,b13)	Ab7(#9,b13)	Db7(#9,b13)
C#7(#9,b13)	F#7(#9,b13)	Gb7(#9,b13)	Cb7(#9,b13)	B7(#9,b13)	E7(#9,b13)
A7(#9,b13)	D7(#9,b13)	G7(#9,b13)			

C7(#9,b9)	F7(#9,b9)	Bb7(#9,b9)	Eb7(#9,b9)	Ab7(#9,b9)	Db7(#9,b9)
C#7(#9,b9)	F#7(#9,b9)	Gb7(#9,b9)	Cb7(#9,b9)	B7(#9,b9)	E7(#9,b9)
A7(#9,b9)	D7(#9,b9)	G7(#9,b9)			

C7(#9,#11)	F7(#9,#11)	Bb7(#9,#11)	Eb7(#9,#11)		
Ab7(#9,#11)	Db7(#9,#11)	C#7(#9,#11)	F#7(#9,#11)		
Gb7(#9,#11)	Cb7(#9,#11)	B7(#9,#11)	E7(#9,#11)		
A7(#9,#11)	D7(#9,#11)	G7(#9,#11)			

C+7	F+7	Bb+7	Eb+7	Ab+7	Db+7
C#+7	F#+7	Gb+7	Cb+7	B+7	E+7
A+7	D+7	G+7			

C+7(#9)	F+7(#9)	Bb+7(#9)	Eb+7(#9)	Ab+7(#9)	Db+7(#9)
C#+7(#9)	F#+7(#9)	Gb+7(#9)	Cb+7(#9)	B+7(#9)	E+7(#9)
A+7(#9)	D+7(#9)	G+7(#9)			

C+7(b9)	F+7(b9)	Bb+7(b9)	Eb+7(b9)	Ab+7(b9)	Db+7(b9)
C#+7(b9)	F#+7(b9)	Gb+7(b9)	Cb+7(b9)	B+7(b9)	E+7(b9)
A+7(b9)	D+7(b9)	G+7(b9)			

C+9	F+9	Bb+9	Eb+9	Ab+9	Db+9
C#+9	F#9	Gb+9	Cb+9	B+9	E+9
A+9	D+9	G+9			

C+9(#11)	F+9(#11)	Bb+9(#11)	Eb+9(#11)	Ab+9(#11)	Db+9(#11)
C#+9(#11)	F#+9(#11)	Gb+9(#11)	Cb+9(#11)	B+9(#11)	E+9(#11)
A+9(#11)	D+9(#11)	G+9(#11)			

C+9(add 13)	F+9(add 13)	Bb+9(add 13)	Eb+9(add 13)
Ab+9(add 13)	Db+9(add 13)	C#+9(add 13)	F#+9(add 13)
Gb+9(add 13)	Cb+9(add 13)	B+9(add 13)	E+9(add 13)
A+9(add 13)	D+9(add 13)	G+9(add 13)	

C+13(#11)	F+13(#11)	Bb+13(#11)	Eb+13(#11)	Ab+13(#11)	Db+13(#11)
C#+13(#11)	F#+13(#11)	Gb+13(#11)	Cb+13(#11)	B+13(#11)	E+13(#11)
A+13(#11)	D+13(#11)	G+13(#11)			

C7(b5)	F7(b5)	Bb7(b5)	Eb7(b5)	Ab7(b5)	Db7(b5)
C#7(b5)	F#7(b5)	Gb7(b5)	Cb7(b5)	B7(b5)	E7(b5)
A7(b5)	D7(b5)	G7(b5)			

C9(b5)	F9(b5)	Bb9(b5)	Eb9(b5)	Ab9(b5)	Db9(b5)
C#9(b5)	F#9(b5)	Gb9(b5)	Cb9(b5)	B9(b5)	E9(b5)
A9(b5)	D9(b5)	G9(b5)			

C9(b5,b13)	F9(b5,b13)	Bb9(b5,b13)	Eb9(b5,b13)	Ab9(b5,b13)	Db9(b5,b13)
C#9(b5,b13)	F#9(b5,b13)	Gb9(b5,b13)	Cb9(b5,b13)	B9(b5,b13)	E9(b5,b13)
A9(b5,b13)	D9(b5,b13)	G9(b5,b13)			

C13(b5,no11)	F13(b5,no11)	Bb13(b5,no11)	Eb13(b5,no11)
Ab13(b5,no11)	Db13(b5,no11)	C#13(b5,no11)	F#13(b5,no11)
Gb13(b5,no11)	Cb13(b5,no11)	B13(b5,no11)	E13(b5,no11)
A13(b5,no11)	D13(b5,no11)	G13(b5,no11)	

C13(b5,#15,no11)	F13(b5,#15,no11)	Bb13(b5,#15,no11)
Eb13(b5,#15,no11)	Ab13(b5,#15,no11)	Db13(b5,#15,no11)
C#13(b5,#15,no11)	F#13(b5,#15,no11)	Gb13(b5,#15,no11)
Cb13(b5,#15,no11)	B13(b5,#15,no11)	E13(b5,#15,no11)
A13(b5,#15,no11)	D13(b5,#15,no11)	G13(b5,#15,no11)

C13(b5,#15,#19,no11)	F13(b5,#15,#19,no11)	Bb13(b5,#15,#19,no11)
Eb13(b5,#15,#19,no11)	Ab13(b5,#15,#19,no11)	Db13(b5,#15,#19,no11)
C#13(b5,#15,#19,no11)	F#13(b5,#15,#19,no11)	Gb13(b5,#15,#19,no11)
Cb13(b5,#15,#19,no11)	B13(b5,#15,#19,no11)	E13(b5,#15,#19,no11)
A13(b5,#15,#19,no11)	D13(b5,#15,#19,no11)	G13(b5,#15,#19,no11)

C13(b5,#15,#19,#23,no11)	F13(b5,#15,#19,#23,no11)
Bb13(b5,#15,#19,#23,no11)	Eb13(b5,#15,#19,#23,no11)
Ab13(b5,#15,#19,#23,no11)	Db13(b5,#15,#19,#23,no11)
C#13(b5,#15,#19,#23,no11)	F#13(b5,#15,#19,#23,no11)
Gb13(b5,#15,#19,#23,no11)	Cb13(b5,#15,#19,#23,no11)
B13(b5,#15,#19,#23,no11)	E13(b5,#15,#19,#23,no11)
A13(b5,#15,#19,#23,no11)	D13(b5,#15,#19,#23,no11)
G13(b5,#15,#19,#23,no11)	

DIMINISHED

C dim	F dim	Bb dim	Eb dim	Ab dim	Db dim
C# dim	F# dim	Gb dim	Cb dim	B dim	E dim
A dim	D dim	G dim			

C dim7	F dim7	Bb dim7	Eb dim7	Ab dim7	Db dim7
C# dim7	F# dim7	Gb dim7	Cb dim7	B dim7	E dim7
A dim7	D dim7	G dim7			

C dim7(add M7)	F dim7(add M7)	Bb dim7(add M7)
Eb dim7(add M7)	Ab dim7(add M7)	Db dim7(add M7)
C# dim7(add M7)	F# dim7(add M7)	Gb dim7(add M7)
Cb dim7(add M7)	B dim7(add M7)	E dim7(add M7)
A dim7(add M7)	D dim7(add M7)	G dim7(add M7)

C dim7(9)	F dim7(9)	Bb dim7(9)	Eb dim7(9)	Ab dim7(9)	Db dim7(9)
C# dim7(9)	F# dim7(9)	Gb dim7(9)	Cb dim7(9)	B dim7(9)	E dim7(9)
A dim7(9)	D dim7(9)	G dim7(9)			

C dim7(9,11)	F dim7(9,11)	Bb dim7(9,11)	Eb dim7(9,11)
Ab dim7(9,11)	Db dim7(9,11)	C# dim7(9,11)	F# dim7(9,11)
Gb dim7(9,11)	Cb dim7(9,11)	B dim7(9,11)	E dim7(9,11)
A dim7(9,11)	D dim7(9,11)	G dim7(9,11)	

C dim7(9,11,b13)	F dim7(9,11,b13)	Bb dim7(9,11,b13)	Eb dim7(9,11,b13)
Ab dim7(9,11,b13)	Db dim7(9,11,b13)	C# dim7(9,11,b13)	F# dim7(9,11,b13)
Gb dim7(9,11,b13)	Cb dim7(9,11,b13)	B dim7(9,11,b13)	E dim7(9,11,b13)
A dim7(9,11,b13)	D dim7(9,11,b13)	G dim7(9,11,b13)	

C dim7(9,11,b13,b15)	F dim7(9,11,b13,b15)	Bb dim7(9,11,b13,b15)	
Eb dim7(9,11,b13,b15)	Ab dim7(9,11,b13,b15)	Db dim7(9,11,b13,b15)	
C# dim7(9,11,b13,b15)	F# dim7(9,11,b13,b15)	Gb dim7(9,11,b13,b15)	
Cb dim7(9,11,b13,b15)	B dim7(9,11,b13,b15)	E dim7(9,11,b13,b15)	
A dim7(9,11,b13,b15)	D dim7(9,11,b13,b15)	G dim7(9,11,b13,b15)	

MINOR SEVEN FLAT FIVE / HALF DIMINISHED

Cmin7(b5)	Fmin7(b5)	Bbmin7(b5)	Ebmin7(b5)	Abmin7(b5)
Dbmin7(b5)	C#min7(b5)	F#min7(b5)	Gbmin7(b5)	Cbmin7(b5)
Bmin7(b5)	Emin7(b5)	Amin7(b5)	Dmin7(b5)	Gmin7(b5)

Cmin9(b5)	Fmin9(b5)	Bbmin9(b5)	Ebmin9(b5)
Abmin9(b5)	Dbmin9(b5)	C#min9(b5)	F#min9(b5)
Gbmin9(b5)	Cbmin(b5)	Bmin9(b5)	Emin9(b5)
Amin9(b5)	Dmin9(b5)	Gmin9(b5)	

Cmin11(b5)	Fmin11(b5)	Bbmin11(b5)	Ebmin11(b5)
Abmin11(b5)	Dbmin11(b5)	C#min11(b5)	F#min11(b5)
Gbmin11(b5)	Cbmin11(b5)	Bmin11(b5)	Emin11(b5)
Amin11(b5)	Dmin11(b5)	Gmin11(b5)	

Cmin13(b5)	Fmin13(b5)	Bbmin13(b5)	Ebmin13(b5)
Abmin13(b5)	Dbmin13(b5)	C#min13(b5)	F#min13(b5)
Gbmin13(b5)	Cbmin13(b5)	Bmin13(b5)	Emin13(b5)
Amin13(b5)	Dmin13(b5)	Gmin13(b5)	

Cmin11(b5,b13)	Fmin11(b5,b13)	Bbmin11(b5,b13)
Ebmin11(b5,b13)	Abmin11(b5,b13)	Dbmin11(b5,b13)
C#min11(b5,b13)	F#min11(b5,b13)	Gbmin11(b5,b13)
Cbmin11(b5,b13)	Bmin11(b5,b13)	Emin11(b5,b13)
Amin11(b5,b13)	Dmin11(b5,b13)	Gmin11(b5,b13)

AUGMENTED

C+	F+	Bb+	Eb+	Ab+	Db+	C#+	F#+	Gb+	Cb+	B+	E+
A+	D+	G+									

CMAJ7#5	FMAJ7#5	BbMAJ7#5	EbMAJ7#5
AbMAJ7#5	DbMAJ7#5	C#MAJ7#5	F#MAJ7#5
GbMAJ7#5	CbMAJ7#5	BMAJ7#5	EMAJ7#5
AMAJ7#5	DMAJ7#5	GMAJ7#5	

CMAJ9#5	FMAJ9#5	BbMAJ9#5	EbMAJ9#5
AbMAJ9#5	DbMAJ9#5	C#MAJ9#5	F#MAJ9#5
GbMAJ9#5	CbMAJ9#5	BMAJ9#5	EMAJ9#5
AMAJ9#5	DMAJ9#5	GMAJ9#5	

CMAJ9(#5,#11)	FMAJ9(#5,#11)	BbMAJ9(#5,#11)
EbMAJ9(#5,#11)	AbMAJ9(#5,#11)	DbMAJ9(#5,#11)
C#MAJ9(#5,#11)	F#MAJ9(#5,#11)	GbMAJ9(#5,#11)
CbMAJ9(#5,#11)	BMAJ9(#5,#11)	EMAJ9(#5,#11)
AMAJ9(#5,#11)	DMAJ9(#5,#11)	GMAJ9(#5,#11)

C+(addb9,#9)	F+(addb9,#9)	Bb+(addb9,#9)	Eb+(addb9,#9)
Ab+(addb9,#9)	Db+(addb9,#9)	C#+(addb9,#9)	F#+(addb9,#9)
Gb+(addb9,#9)	Cb+(addb9,#9)	B+(addb9,#9)	E+(addb9,#9)
A+(addb9,#9)	D+(addb9,#9)	G+(addb9,#9)	

SUSPENDED

Csus	Fsus	Bbsus	Ebsus	Absus	Dbsus
C#sus	F#sus	Gbsus	Cbsus	Bsus	Esus
Asus	Dsus	Gsus			

C7sus	F7sus	Bb7sus	Eb7sus	Ab7sus	Db7sus
C#7sus	F#7sus	Gb7sus	Cb7sus	B7sus	E7sus
A7sus	D7sus	G7sus			

C7sus(add 3)	F7sus(add 3)	Bb7sus(add 3)	Eb7sus(add 3)
Ab7sus(add 3)	Db7sus(add 3)	C#7sus(add 3)	F#7sus(add 3)
Gb7sus(add 3)	Cb7sus(add 3)	B7sus(add 3)	E7sus(add 3)
A7sus(add 3)	D7sus(add 3)	G7sus(add 3)	

C9sus	F9sus	Bb9sus	Eb9sus	Ab9sus	Db9sus
C#9sus	F#9sus	Gb9sus	Cb9sus	B9sus	E9sus
A9sus	D9sus	G9sus			

C9sus(add 13)	F9sus(add 13)	Bb9sus(add 13)	Eb9sus(add 13)
Ab9sus(add 13)	Db9sus(add 13)	C#9sus(add 13)	F#9sus(add 13)
Gb9sus(add 13)	Cb9sus(add 13)	B9sus(add 13)	E9sus(add 13)
A9sus(add 13)	D9sus(add 13)	G9sus(add 13)	

C9sus(add 13,17)	F9sus(add 13,17)	Bb9sus(add 13,17)	Eb9sus(add 13,17)
Ab9sus(add 13,17)	Db9sus(add 13,17)	C#9sus(add 13,17)	F#9sus(add 13,17)
Gb9sus(add 13,17)	Cb9sus(add 13,17)	B9sus(add 13,17)	E9sus(add 13,17)
A9sus(add 13,17)	D9sus(add 13,17)	G9sus(add 13,17)	

C7sus(b9) F7sus(b9) Bb7sus(b9) Eb7sus(b9) Ab7sus(b9) Db7sus(b9)
C#7sus(b9) F#7sus(b9) Gb7sus(b9) Cb7sus(b9) B7sus(b9) E7sus(b9)
A7sus(b9) D7sus(b9) G7sus(b9)

C7sus(b9,13) F7sus(b9,13) Bb7sus(b9,13) Eb7sus(b9,13)
Ab7sus(b9,13) Db7sus(b9,13) C#7sus(b9,13) F#7sus(b9,13)
Gb7sus(b9,13) Cb7sus(b9,13) B7sus(b9,13) E7sus(b9,13)
A7sus(b9,13) D7sus(b9,13) G7sus(b9,13)

C7sus(b9,b13) F7sus(b9,b13) Bb7sus(b9,b13) Eb7sus(b9,b13)
Ab7sus(b9,b13) Db7sus(b9,b13) C#7sus(b9,b13) F#7sus(b9,b13)
Gb7sus(b9,b13) Cb7sus(b9,b13) B7sus(b9,b13) E7sus(b9,b13)
A7sus(b9,b13) D7sus(b9,b13) G7sus(b9,b13)

C7sus(b9,b13,b17) F7sus(b9,b13,b17) Bb7sus(b9,b13,b17)
Eb7sus(b9,b13,b17) Ab7sus(b9,b13,b17) Db7sus(b9,b13,b17)
C#7sus(b9,b13,b17) F#7sus(b9,b13,b17) Gb7sus(b9,b13,b17)
Cb7sus(b9,b13,b17) B7sus(b9,b13,b17) E7sus(b9,b13,b17)
A7sus(b9,b13,b17) D7sus(b9,b13,b17) G7sus(b9,b13,b17)