

**Tegn-, ord- og begrebsforklaring**

Flere af de anførte tegn, ord og begreber forklares med passende mellemrum i teksten og altid første gang, de forekommer.

<b>SPECIALTEGN</b>	
~	liggende ‘s’ betyder ‘svarer til’ eller ‘cirka lig med’
+	‘samt’ eller ‘og’; ikke at forveksle med specialtegnet for ‘aug’
&	‘og’; indgår i og-eller betydning
/	‘eller’; indgår i og-eller betydning
<b>AKKORD- OG BECIFRINGSKODER</b>	
maj7	akkord med stor septim (durseptim) i modsætning til dominantseptim, der er lille
△	trekantsymbolet er en alternativ kode for en maj7 akkord; f.eks. står C△ for Cmaj7
dom	dominant eller dominantisk se ‘D’ herunder
dom7	dominantseptim
aug	af engelsk augmented; treklang med to store tertser i tertsstaben
+	alternativt becifringstegn for aug f.eks. +G eller G+
dim	af engelsk diminuended; becifringkode for treklang med to små tertser i stablen eller kode for akkord med ene små tertser i stablen
dim7	af engelsk diminuended; becifringkode for firklang med tre små tertser i stablen eller kode for akkord med ene små tertser i stablen
C°	løftet bolle; alternativ becifringkode for dim og dim7, som regel dim7; f.eks. Cdim7
halvformindsket akkord	mol7b5, mol septimakkord med lille septim og med to små tertser i bunden, dvs. molterts og formindsket kvint
C°	løftet og gennemstreget bolle; alternativ kode for halvformindsket akkord; f.eks. Cmol7b5
<b>INTERVALKODER</b>	
interval	af latin ‘mellem volde’; afstanden mellem to toner i en akkord eller skala
	i akustik; et interval defineres som afstanden mellem to toner udtrykt ved forholdet mellem deres frekvenser; f.eks. er intervallet mellem C <sup>1</sup> med en frekvens på 264 Hz og oktaven C <sup>2</sup> med en frekvens på 528 Hz = 528/264 = 2:1
	i musik; et diatonisk interval er afstanden mellem to toner i den diatoniske skala, begge toner iberegnet; afstanden regnes som summen af antal linier og mellemrum mellem de to toner; en kvints diatoniske interval til grundtonen er 5
	i musik; et kromatisk interval er afstanden mellem to toner regnet i halvtonetrin; en kvints kromatiske interval over grundtonen er 7 (halvtonetrin)
prim	den første
sekund	to eller den anden
terts	tre eller den tredje
kvart	fire eller den fjerde
kvint	fem eller den femte
sekst	seks eller den sjette
septim	syv eller den syvende
oktav	otte eller den ottende

none	ni eller den niende
decim	10 eller den tiende
undecim	11 eller den elevte
duodecim	12 eller den tolvte
tredecim	13 eller den trettende
tritonusinterval	et af den rytmiske musiks vigtigste intervaller; betegnelse for et interval, der består af 6 halvtone- eller 3 heltonetrin; heraf navnet idet tritonus betyder ‘tre toner’; indgår i en dom7 akkord som intervallet mellem den store terts og den lille septim, i en G7 akkord mellem tonerne H og F; tritonusintervallet ~ en formindsket kvint eller en forstørret kvart
norminterval	eller <i>normalinterval</i> ; betegner de (standard-)intervaller der er forbundet med intervalkoderne 5, 7, 9, 11 og 13; af historiske og anvendelsestekniske årsager er der forskel på definitionen af koderne for normintervaller iht. becifringssystemet og systemet til angivelse af alternative intervalbetegnelser; se om becifringssystemet i afsnit 16 og om alternative intervalangivelser i 13.3
	iht. <b>becifringssystemet</b> er de standardintervaller, der er forbundet med intervalkoderne 5, 7, 9, 11 og 13, følgende: ren kvint, lille septim, stor none ~ stor sekund, ren undecim ~ ren kvart hhv. stor tredecim ~ stor sekst; eks. en C13 har stor terts E (durtertsen), ren kvint G, lille septim Bb, stor none D, ren undecim F og stor tredecim A;
	en stor septim kodes ved ‘maj’, ‘ma’ eller ‘MA’; eks. Cmaj7 for C dur m. stor 7; en molterts kodes ved ‘m’, ‘mi’ eller ‘min’; eks. Cm for C mol
	iht. systemet for <b>alternative intervalangivelser</b> er de standardintervaller, der er forbundet med intervalkoderne 5, 7, 9, 11 og 13, følgende: ren kvint, stor septim, stor none ~ stor sekund, ren undecim ~ ren kvart og stor tredecim ~ stor sekst; eks. en C13 kodes ved: R (grundtone - rod ell. root) - 3 - 5 - b7 - 9 - 11 - 12; en stor septim kodes ved tallet ‘7’ og en molterts ved koden ‘b3’

**AKKORDFUNKTIONER OG FUNKTIONSKODER (UDVALG)**

T	for tonika; italiensk af græsk ‘trykstærk, betonet’ afledt af <i>tónos</i> ‘tone’; grundtonen i en toneart
D	for dominant; betyder ‘den styrende’ eller ‘den herskende’; af latin dominus, der betyder ‘herre’; den femte tone, kvinten, i en skala, som i harmonier er mest fremtrædende efter grundtonen, eller akkorden med den femte tone som grundtone
S	for subdominant; betyder ‘under dominanten’; den fjerde tone, kvarten, i en skala, eller akkorden med den fjerde tone som grundtone
DD	for dominantens dominant eller vekseldominant; dur- eller dominantseptimakkord på trin II i dur og mol, hvor der kun forekommer en durakkord, der er dannet ved dominantisering (se dette)
SS	subdominantens subdominant; i C dur en Bb durakkord
(D)	bidominant (se afsnit 21)
Xp	parallelakkord; en af ovennævnte koder med vedføjelsen p betyder ‘parallel til’; f.eks. er en A mol akkord på trin vi i C dur Tp dvs. tonikaparallel, altså molparallelen til tonika C dur akkorden
Xv	variant; en af ovennævnte koder med vedføjelsen v betyder ‘variant af’ i betydningen molvariant; f.eks. er en Cm akkord på trin i i C dur Tv dvs. tonikavariant, altså molvarianten af tonika C dur akkorden
Sn	neapolitansk subdominant; durakkord på trin bII der substituerer subdominannten; i C dur substituerer akkorden Db dur på trin bII subdominannten F dur på trin IV

D(Sn)	dominant til den neapolitanske subdominant; durakkord på trin bVI der substituerer dominantseptimakkorden på trin V; i C dur substituerer akkorden As dur på trin bVI dominanten G7 på trin V
3ts	tritonussubstitutionsakkord (koden 3ts anvendes kun i GuitarGuide)
ø7	gennemstreget funktionskode betyder ‘ufuldkommen’, dvs. at den akkord, som funktionskoden refererer, mangler grundtonen; eks. Hdim7 modsvarer en G7b9 akkord uden grundtone; funktionskoden ø7 modsvarer en G7b9 akkord uden grundtonen i C dur
>	dette tegn efterstilles en funktionskode for en akkord hvis kvint og/eller none er altereret; f.eks. D9> angiver at dominantnonens kvint og/eller none eller begge er altereret

**ANDRE BEGREBER OG BETEGNELSER**

affinitet	af latin: forbindelse, slægtskab, samhørighed; nær forbindelse el. overensstemmelse mellem forskellige ting
alteration alterere	vil sige at ændre en nodeværdi vha. løse fortegn: fortegnet # (kryds) for en node hæver tonen $\frac{1}{2}$ tone; fortegnet b sænker tonen $\frac{1}{2}$ tone; fortegnet ♭ (opløsningstejn) hæver virkningen af tidligere satte eller faste fortegn
ambitus	toneomfang dvs. spændvidden mellem en melodis, et instruments el. en stemmes højeste og dybeste toner
amplitude	betegner afstanden fra midtpunktstillingen til yderstillingen i en swingningsbevægelse; for toner er amplituden, dvs. strengens maksimale udsving fra nulstillingen, et mål for lydtyrken
amplitudevibrato	eller lydstyrkevibrato; vibrere en tone ved hastige ændringer af dens lydstyrke; nogle sangere mestrer denne teknik
barré	af latin fra (måske) gallisk/keltisk betyder ‘stang’; på guitaren en ‘stang’ der lægges over alle 6 strenge for at ændre tonehøjden for hele systemet; baréen kan være en eller flere fingre eller en capotasto; betegnelsen bruges oftest om greb hvor fingre er barréen
capotasto	italiensk; en metal- el. træliste til at spænde fast på gribenbrættet så samtlige strenge afkortes og tonehøjden ændres; letter spil med løse strenge i visse tonearter
dominantisering	at ændre en akkords toner med løse fortegn så akkorden bliver en dur- eller dominantseptimakkord
frase	i betydningen musikalsk periode eller musikalsk sætning; de enkelte frasers (sætningers) udformning til intensive melodiske helheder og deres gensidige afbalancering gennem artikulation (toneansats og tonefastholdelse), dynamik (tonestyrke og dens vekslen) og agogik (tempoet i foredraget, fremførelsen)
frekvens	benævnes <i>f</i> ; en tones svingningstal <i>f</i> angives ved antal svingninger pr. sekund og benævnes Hz (med dimensionen $\text{sek}^{-1}$ ); efter den tyske fysiker Heinrich Hertz
frekvensvibrato	vibrere en tone ved hastige ændringer af dens tonehøjde dvs. frekvens; det er normalt det sangere gør og det vibratoarmen på en el-guitar gør
Hz	forkortelse af Hertz, der er betegnelse for svingningsfrekvens, der måles i svingninger pr. sekund
idiomatisk	fra græsk <i>idiōma</i> egen, særegenhed, og suffiksen <i>-isk</i> fra græsk i forb. m. fremmedord; betegnelse for bestemte udtryk eller vendinger, der er særegne for f.eks. et bestemt sprog eller en bestemt dialekt - eller her for et bestemt musikinstrument, musikkreds, stil eller genre; eller en musikers særegne spillestil
kammertonen	kammertonen A er = 440 Hz. Standard for det vesteuropæiske tonesystems referencetonehøjde hvorefter alle andre toner bestemmes og intoneres; har tidligere været andre svingningstal

licks	af engelsk: slikke, slikke på; i den vesteuropæiske rytmiske musiktradition betegner licks en række stiltypiske og/eller idiomatiske (se dette) faste musikalske - ofte melodiske - figurer, der f.eks. kan udgøre en musikers indøvede grundlag for en improvisation
mensur	kommer af latin: at noget måles eller er målbart; et udtryk for visse mål på musikinstrumenter, f.eks. om afstanden mellem tonehullerne på et blæseinstrument el. strengeenes længde på et strengeinstrument
riffs	af engelsk: riff; menes dannet af ordet refrain; et rytmisk præget motiv som til stadiheden repeteres, f.eks. medens en solist improviserer, hvis det da ikke ligefrem er solisten, der 'improviserer' riffet
sustain	af engelsk betyder vedholdenhed, holde gående; en guitars evne til at holde en tone; jo længere en tone holdes - dvs. jo længere tonens udklingningstid er - des bedre er guitarens sustain
ufuldkommen	betegnelse for en akkord hvori grundtonen mangler eller er udeladt
ufuldstændig	betegnelse for en akkord hvori en eller flere toner er udeladt, ofte kvinten
vamp	afledt af engelsk: om at flikke noget sammen; improviseret akkompagnement eller akkordrundgang; især inden for rytmisk musik en betegnelse for en gentaget harmonisk kadencefigur, der ofte anvendes som harmonisk udfyldning; mange slagere og såkaldte 'standards' bygger på sådanne akkordrundgange i en betydelig del af deres harmonik. Eksempel på akkordrundgang:   : C   Am7   Dm7   G7 :
vibrato	af italiensk at vibrere; små svingninger i en tone som gør tonen mere levende og klangfuld; der skelnes mellem frekvensvibrato og amplitudevibrato; se ovenfor

## GuitarGuide oversigt over indhold

---

### FØRSTE DEL

#### INSTRUMENTLÆRE OG MUSIKLÆRE

##### GUITAREN

GUITAREN OG DENS TONESYSTEM

DEN SVINGENDE STRENG OG NATURTONERÆKKEN

BEREGRNING AF FLAGEOLETPUNKTER

STEMNING AF GUITAREN

SUPERPOSITIONSSYSTEMET

##### TONESYSTEMER, SKALAER OG DET MODALE PRINCIP

TONESYSTEMER OG MATERIALESKALA

TONALITET OG BRUGSSKALAER

INTERVALLER

DET MODALE PRINCIP OG MODALKALAER

##### HARMONI, AKKORD OG AKKORDDANNELSE

HARMONI OG AKKORD

AKKORDSTRUKTURER

BECIFRINGSSYSTEMET OG KLASSEFIKATION AF AKKORDER

AKKORDDANNELSE

##### HARMONISKE FORLØB I DUR/MOL TONAL MUSIK

HARMONISKE FORLØB I DUR/MOL TONAL MUSIK OG DEN TONALE KADENCE

HARMONISEREDE SKALAER OG BIDOMINANTER

JAZZ-KADENCEN OG MODAL MUSIK

TRITONUSSUBSTITUTION OG ANDRE AKKORDSUBSTITUTIONER

INTRODUKTION TIL ‘AVANCEREDE’ MUSIKBEGREBER

---

### ANDEN DEL

#### VÆRKTØJER PÅ GRIBEBRÆTTET

##### FLAGEOLETSPIL OG SKALAER PÅ BRÆTTET

FLAGEOLETSPIL OG FLAGEOLETPUNKTERNE PÅ STRENGENE

SKALAER PÅ BRÆTTET I DE 5 SUPERPOSITIONER

NABOTONEARTER PÅ BRÆTTET

##### IMPROVISATION, HARMONISK AKKOMPAGNEMENT OG ARPEGGIO

MELODISK IMPROVISATION OG BESTEMMELSE AF IMPROVISATIONSSKALAER

VÆRKTØJ TIL VALG AF IMPROVISATIONSSKALA

ALTEREREDE TONEGRUPPER (TONE CLUSTERS)

FASTE STRUKTURER OG CIRKLER

HARMONISK AKKOMPAGNEMENT OG IMPROVISATION SAMT ARPEGGIO

##### GREB SMARTFINDER OG GREBSAMLING

GREB SMART FINDER: BYG DINE EGNE GUITARGREB

GREBSAMLING

---

Indholdsfortegnelse

0 Tegn-, ord- og begrebsforklaring .....	xi
--	----

**GUITARGUIDE FØRSTE DEL****GUITAREN OG DENS TONESYSTEM**

1 Guitaren .....	1
1.1 Typer .....	1
1.2 Byggeprincipper .....	2
1.2.1 Akustisk guitar .....	2
1.2.2 Elektrisk guitar .....	3
1.2.2.1 Konstruktionsbetragtninger .....	4
1.2.2.2 Pickup'ens placering .....	5
1.2.3 Halsens fastgørelse til kroppen .....	6
2 Guitarens klang .....	6
2.1 Klangkassen .....	6
2.2 Strengens bevægelsesmønster .....	7
2.3 Plektrets betydning for klangen .....	8
3 Naturens tonesystem .....	10
3.1 Den svingende streng .....	10
3.2 Naturtonerækken .....	12
3.3 Naturtonerækvens overtoner - flageolettoner .....	14
3.4 Den 'uharmoniske' streng .....	14
4 Guitarens tonesystem .....	16
4.1 Gribeskriftet .....	16
4.2 Tonenavnene i båndene .....	17
4.3 Kvintcirklen på guitaren .....	17
4.4 Notation, tonehøjde og tonespændvidde (ambitus) .....	19
4.5 Beregning af flageoletpunkternes position på gribeskriftet .....	20
5 Stemning af guitaren .....	20
5.1 Stemningsteori .....	21
5.2 Stemmemetoder .....	22
5.2.1 Gehør stemning .....	22
5.2.2 5. bånd stemning .....	22
5.2.3 Oktav stemning .....	23
5.2.4 Flageolet stemning .....	23
5.2.5 Forslag til tempereret stemning af guitaren .....	24
5.3 Stemning ved 'svævning'	24
5.3.1 Svævning .....	24
5.3.2 Stemning .....	26
5.4 Åben stemning .....	27
6 Superpositionssystemet .....	28

6.1	Superpositioner .....	28
6.2	Udlægning af skalaer og greb i superpositionssystemet .....	30
6.2.1	Udlægning af skalaer .....	30
6.2.2	Udlægning af greb .....	33
6.3	Kombination af superpositioner .....	34

**MUSIKKENS TONESYSTEMER, SKALAER OG DET MODALE PRINCIP**

7	Musikkens tonesystem .....	35
7.1	Identitetsinterval .....	35
7.2	Materialeskala .....	35
8	Tonalitet .....	36
8.1	Psykologisk plan .....	37
8.2	Musikfaglig synsvinkel .....	37
8.3	Tonalitet forstået som trinfølgemønstre .....	37
8.4	Diatonisk trinfølgemønster .....	38
8.5	Dur og mol tonalitet .....	38
8.5.1	Durtonalitet og skala .....	38
8.5.2	Moltonalitet og skala .....	39
9	Klassiske brugsskalaer .....	40
9.1	Durskala .....	40
9.2	Molskalaer .....	41
9.2.1	Ren mol .....	41
9.2.2	Melodisk mol .....	42
9.2.3	Harmonisk mol .....	42
9.2.4	Sigøjnermol .....	43
9.3	Kromatisk skala .....	43
9.4	Pentaton skala .....	44
9.4.1	Pentaton durskala .....	44
9.4.2	Pentaton molskala .....	45
9.4.3	Pentaton dur plus mol skala .....	45
9.5	Blues og bluesskalaerne .....	46
9.5.1	Blues .....	46
9.5.2	Bluesskalaen .....	46
9.5.3	Udvidet bluesskala .....	47
9.5.4	Bluesgenrer .....	47
10	Nyere brugsskalaer .....	48
10.1	Heltoneskalaen .....	48
10.2	Ottetoneskalaen (eller dim skalaen) .....	48
10.3	Altereret skala eller den super lokriske skala eller den formindskede heltoneskala .....	49
10.4	Lydiskb7 skala eller lydisk dominantisk skala eller overtoneskala .....	50
10.5	Mangfoldige skalaer - sammenfatning .....	51
11	Toneart .....	52
11.1	Kirketonearterne .....	52

11.2	Dur og mol tonearterne .....	54
12	Det modale princip og modalskalaer .....	55
12.1	Modal praksis i nutidig musikalsk sammenhæng .....	56
12.2	Tilgang til modale skalaer .....	56
12.3	Navngivning af modale molskalaer .....	57
12.4	Durskalaens måder - modalskalaerne i dur .....	58
12.4.1	Modalskalaer af samme skala .....	58
12.4.2	Modalskalaer med samme grundtone .....	59
12.5	Molskalaernes måder .....	60
12.5.1	Ren mol .....	60
12.5.2	Melodisk mol .....	60
12.5.2.1	Melodisk mol modalskalaer af samme skala .....	61
12.5.2.2	Melodisk mol modalskalaer med samme grundtone .....	62
12.5.3	Harmonisk mol .....	63
12.5.3.1	Harmonisk mol modalskalaer af samme skala .....	63
12.5.3.2	Harmonisk mol modalskalaer med samme grundtone .....	64
12.6	Den pentatone skalas måder .....	65
12.7	Bluesskalaens måder .....	65
13	Intervaller .....	66
13.1	Oversigt .....	67
13.2	Tritonusintervallet .....	68
13.3	Alternative intervalangivelser .....	68

## HARMONI, AKKORD OG AKKORDDANNELSE

14	Harmoni og akkord .....	70
14.1	Historie .....	70
14.2	Akkord .....	71
14.3	Akkorders egenskaber .....	71
14.4	Akkorddannelse .....	72
14.5	Højere opbyggede akkorder med alteration .....	73
14.6	Begrebet skalaegen .....	73
15	Akkordstrukturer og akkorders placering .....	74
15.1	Akkorders råmateriale: Tertsstaben .....	74
15.1.1	Tertsstaben .....	74
15.1.2	Tertsens størrelse .....	75
15.2	Trek lange - kvintakkorder .....	75
15.2.1	Placering .....	76
15.2.1.1	Omvending .....	76
15.2.1.2	Stilling .....	77
15.2.2	Struktur .....	77
15.2.3	Yderligere alteration af kvinten .....	78
15.3	Firk lange - septimakkorder .....	79
15.4	Femk lange - noneakkorder .....	80
15.5	Firk lange i femk lange og ufuldkomne akkorder .....	81

15.6	Akkorder med højere opbygning og alteration .....	82
15.6.1	Seks- og syvklange (11're og 13'ere) .....	82
15.6.2	Altererede 11're og 13'ere .....	83
15.7	Akkorder med andre intervaller .....	84
15.7.1	Sekund og none .....	84
15.7.2	Kwart og undecim .....	84
15.7.3	Sekst og tredecim .....	85
15.8	Kvartstabler .....	85
16	Becifringssystemet - kodning af akkordstruktur .....	86
16.1	Becifring .....	86
16.2	Becifringsregler illustreret ved eksempler .....	87
16.3	Becifringskoder i partiturer .....	90
17	Akkordopbygning i praksis .....	91
17.1	Akkordafslutning .....	91
17.2	Toneklynger .....	91
17.3	Ideal og praktiske muligheder .....	92
17.3.1	Akkordens tonefølge .....	92
17.3.2	Udeladelse af toner i højere opbyggede akkorder .....	92
17.3.3	Den musikpraktiske kontekst .....	93
17.4	Klassifikation af akkorder og greb .....	93
18	Akkorddannelse .....	94
18.1	Syvklange i dur og mol skala .....	97
18.2	Syvklange i melodisk mol skala .....	98
18.3	Syvklange i harmonisk mol skala .....	99
18.4	Seks- til ottek lange i heltoneskalaen og ottetoneskalaens 1. og 8. måde .....	100
18.5	Fastlæggelse af akkordforråd .....	101
18.6	Akkorddannelse i ottetoneskalaen .....	103
18.7	Akkorder med flygtigt tonalt centrum og terstidentitet .....	104
18.8	Den ufuldkomne .....	105
18.9	Akkorddannelse i sigøjnermol .....	105

**HARMONISKE FORLØB I DUR/MOL TONAL MUSIK**

19	Den harmoniserede skala .....	107
19.1	Opbygning .....	107
19.2	Harmoniseret durskala .....	108
19.3	Harmoniseret molskala .....	108
19.3.1	Harmonisering af molskalaer .....	108
19.3.2	Ren mol .....	109
19.3.3	Harmonisk mol .....	109
19.4	Karakteristiske akkorder og slægtskab mellem akkorderne .....	110
19.4.1	Karakteristiske akkorder i den harmoniserede skala .....	110
19.4.1.1	Tonika - T .....	110
19.4.1.2	Dominant - D og dominantseptimakkord - D7 .....	111
19.4.1.3	Subdominant - S .....	111

19.4.2	Slægtskab mellem akkoderne i den harmoniserede skala .....	112
20	Den tonale kadence .....	114
20.1	Den tonale kadence i musik i dur .....	114
20.2	Dominant- og subdominantkæder .....	115
20.3	Den tonale kadence i musik i mol .....	116
20.3.1	Ren mol .....	117
20.3.2	Mol med durdominant .....	117
20.3.3	Melodisk og harmonisk mol .....	118
20.4	Den tonale kadence i blues .....	118
20.4.1	Blues i dur .....	118
20.4.2	Blues i mol .....	118
20.5	Bluesgenrer .....	119
20.5.1	Klassisk blues .....	119
20.5.2	Rock-blues .....	120
20.5.3	Jazz-blues .....	120
21	Dominantisering og bidominanter .....	121
21.1	Bidominanter .....	121
21.2	Dominantisering i dur .....	121
21.3	Dominantisering i Mol .....	122
21.3.1	Dominantisering i ren mol .....	122
21.3.2	Dominantisering i mol med durdominant .....	123
21.4	Særlige bidominanter .....	124
22	Jazzkadencen og ii - V7 - I progressionen .....	124
22.1	Jazzkadencen .....	124
22.2	ii - V7 - I sekvensen .....	125
22.2.1	Første trin .....	125
22.2.2	Grebstrukturer .....	125
23	Akkordsubstitution .....	127
23.1	Tritonussubstitution .....	127
23.1.1	Tritonusintervallet .....	127
23.1.2	Tritonussubstitution .....	128
23.1.3	Alle dominantseptimakkorder kan ....	129
23.1.4	Dobbeltaltereret vekseldominant .....	129
23.1.5	Altererede tritonussubstitutionsakkorder .....	130
23.2	Neapolitansk subdominant - durakkord på trin bII .....	130
23.3	Durakkord på trin bVI .....	131
23.4	Oversigt over substitutionsakkorder .....	132
23.5	Molakkorder på uvante trin i dur .....	133
24	Modal musik .....	134
24.1	Modal jazz .....	134
24.2	Det lydisk-kromatiske koncept .....	134
25	Akkorders funktion i dur/mol tonal musik .....	136
25.1	Funktionsbegrebet .....	136
25.2	Akkordfunktioner .....	136

25.3	Sammenfatning af akkordfunktioner .....	137
25.3.1	Akkorder i den harmoniserede skala .....	137
25.3.2	Dominantiserede skala og bidominanter .....	137
25.3.3	Substitutionsakkorder .....	138
25.3.4	Molakkorder på uvante trin i dur .....	138
25.3.5	Altererede akkorder .....	138
25.3.6	Den halvformindske og formindske akkord .....	139
25.3.7	Grundtoneændring eller ... .....	139
25.4	Det funktionsharmoniske hjul .....	140
25.4.1	Det harmoniske hjul i dur .....	141
25.4.2	Det harmoniske hjul i mol .....	142
25.5	Eksempel på anvendelse af det funktionsharmoniske hjul .....	143
26	Introduktion til ‘avancerede’ musikbegreber .....	144
26.1	Enharmonik og enharmonisk omtydning .....	144
26.2	Modulation .....	145
26.3	Transposition .....	146
26.4	Musikalsk analyse .....	147
	Hjælpemiddel til intervalbestemmelse .....	148

**GUITARGUIDE ANDEN DEL****FLAGEOLETSPIL OG SKALAER PÅ BRÆTTET**

27	Flageoletsplil (overtonesplil) på guitaren .....	149
27.1	Flageoletsplil på løse strenge .....	149
27.2	Flageoletsplil på nedtrykkede strenge .....	151
27.3	Flageolere en kvart - og alle andre intervaller .....	152
28	Skalaer på brættet .....	153
28.1	System til skalaudlægning .....	153
28.2	De klassiske brugsskalaer på gribesbrættet .....	155
28.2.1	Dur skala .....	155
28.2.1.1	Fast position - vertikalt forløb .....	155
28.2.1.2	Flydende position - horisontalt forløb .....	157
28.2.2	Ren mol skala .....	158
28.2.3	Melodisk mol skala .....	159
28.2.4	Harmonisk mol .....	160
28.2.5	Kromatisk skala .....	161
28.2.6	Pentaton skala .....	162
28.2.6.1	Pentaton dur .....	162
28.2.6.2	Pentaton mol .....	163
28.2.6.3	Identitet i form mellem pentaton dur og mol .....	163
28.3	Blues skalaen .....	164
28.3.1	Den klassiske bluesskala .....	164
28.3.2	Den udvidede bluesskala .....	164

28.3.3	Horisontal forbindelse mellem positioner i blues .....	165
28.3.4	Tonal og formmæssig identitet mellem blues og pentaton mol .....	166
28.4	Måder i pentaton dur og mol samt blues .....	166
28.5	Nyere brugsskalaer på brættet .....	166
28.5.1	Heltoneskalaen .....	167
28.5.2	Ottetoneskalaen .....	168
28.5.3	Den altererede skala eller super lokrisk skala eller den formindskede heltoneskala .....	169
28.5.4	Lydiskb7 skala eller lydisk dominantisk skala eller overtoneskalaen .....	170
28.6	Samlet præsentation af brugsskalaerne .....	171
29	Nabotonearters positioner på gribeskriftet .....	172

## **IMPROVISATION, HARMONISK AKKOMPAGNEMENT OG ARPEGGIOSPIL**

30	Melodisk improvisation .....	173
30.1	Improvisationskategori .....	173
30.2	Improvisorisk stil .....	174
30.3	Improvisation ved eksempel .....	175
30.4	Metode .....	176
30.4.1	Metodegrundlag .....	177
30.4.2	Anvisning .....	178
30.5	Værktøjer til valg af improvisationsskala .....	178
31	Bestemmelse af improvisationsskala .....	178
31.1	Improvisation over bidominanter og øvrige akkorder i den dominantiserede skala .....	179
31.1.1	Bidominanterne .....	179
31.1.1.1	I dur .....	179
31.1.1.2	I ren mol .....	180
31.1.1.3	I mol med durdominant .....	180
31.1.2	Valg af improvisationsskala i dur .....	181
31.1.2.1	Bidominanterne (D7) på trin III, VI og VII .....	181
31.1.2.2	Tonika bidominantseptimakkorden (D7) på trin I .....	182
31.1.2.3	Subdominantseptimakkorden S7 på trin IV .....	182
31.1.2.4	Subdominantens subdominantseptimakkord SS7 på trin bVII .....	183
31.1.2.5	Vekseldominanten DD7 på trin II .....	184
31.1.3	Valg af Improvisationsskala i mol .....	184
31.2	Improvisation over tritonussubstitutionsakkorder .....	185
31.2.1	Analyse .....	185
31.2.2	Anvendelse af melodisk mol skala .....	186
31.2.3	Anvendelse af ottetoneskalaen .....	186
31.2.4	Tritonussubstitution på andre trin end V .....	187
31.2.5	Altererede tritonussubstitutionsakkorder .....	187
31.3	Improvisation over molakkorder på uvante trin i dur .....	187
31.3.1	Tonika molakkord i dur .....	188

31.3.2 Mol subdominant i dur .....	188
31.3.3 Moldominant i dur .....	189
31.3.4 Molakkord på trin vii i dur .....	189
31.4 Improvisation over formindskede akkorder .....	190
32 Værktøj til valg af improvisationsskala .....	192
32.1 Værktøjernes opbygning og anvendelse .....	192
32.1.1 Værktøjernes indhold .....	193
32.1.2 Værktøjernes anvendelse .....	194
32.2 Eksempler på anvendelse af værktøjerne .....	197
32.2.1 Improvisation i dur .....	197
32.2.2 Improvisation i mol .....	198
32.3 Værktøj til valg af improvisationsskala i dur .....	198
32.4 Værktøj til valg af improvisationsskala i mol .....	202
32.5 Improvisation med heltoneskalaen .....	207
32.6 Improvisation med ottetoneskalaen .....	207
32.6.1 dim7 akkorden .....	208
32.6.2 Altererede dominantseptimakkorder .....	208
32.6.3 Over andre akkorder .....	208
32.7 Improvisation i jazz og blues .....	209
32.7.1 Improvisation over akkoderne i jazzkadencen ii - V7 - I .....	209
32.7.2 Improvisation med pentaton skala i dur og mol .....	209
32.7.3 Improvisation i blues .....	209
33 Gennemgangs- og hviletoner og ‘avoid notes’ samt forbindelser .....	210
33.1 Gennemgangs- og hviletoner og ‘avoid notes’ .....	210
33.2 Forbindelser .....	211
34 Analyseeksempler og anvendelse af værktøjerne .....	211
34.1 Hymn to freedom .....	211
34.1.1 Præsentation .....	211
34.1.2 Analyse .....	212
34.2 The Girl from Ipanema .....	213
34.2.1 Præsentation .....	213
34.2.2 Analyse .....	213
34.2.2.1 Toneart og modulation .....	213
34.2.2.2 Harmonisk analyse .....	215
34.2.3 Valg af improvisationsskalaer .....	216
34.3 Lineær algebra eller kunst? .....	217
35 Tonegrupper .....	219
36 Cirkler .....	224
37 Faste strukturer .....	224
38 Improvisation og hyppige akkordskift .....	227
39 Harmonisk akkompagnement .....	230
39.1 Rytmisk slagguitar og blokakkordspil .....	230
39.2 Arpeggio .....	230
39.2.1 Arpeggiospil .....	230

39.2.2 Eksempler .....	232
39.2.3 Hvordan kommer man videre med arpeggioøvelser .....	234
39.2.4 Melodiske mønstre omkring arpeggioskalaer .....	235
39.3 Akkompagnement i blues .....	235
<b>GREB SMARTFINDER OG GREBSAMLING</b>	
40 GuitarGuide greb SmartFinder .....	236
40.1 SmartFinderens opbygning .....	236
40.2 Valg af akkorder i forbindelse med anvendelse af greb SmartFinderen .....	236
41 Grebsamling .....	242
41.1 Klassifikation af greb .....	242
41.2 Udvælgelseskriterier og begrænsninger .....	242
41.3 Grebdiagram .....	242
Oversigt over samtlige greb i grebsamlingen udskrevet i akkordform med C som grundtone. ....	244
<b>GREBSAMLING</b>	
Spanske greb .....	245
spanske greb C .....	246
spanske greb D .....	248
spanske greb E .....	249
spanske greb F .....	250
spanske greb G .....	251
spanske greb A .....	252
spanske greb H .....	253
Transponerbare greb - trek lange .....	255
trek lange grundform .....	256
trek lange sekstakkord .....	257
trek lange kvartsekstakkord .....	258
Transponerbare greb - barrégreb .....	259
Tok lange og sus-akkorder	
power5 .....	260
sus2 .....	261
sus4 .....	262
sus4#5addb9 .....	263
Durakkorder	
dur .....	264
duradd9 .....	265
dur6 .....	266
dur6add9 .....	267
maj7 .....	268
maj7#5 .....	269
maj7b5 .....	270
maj7#9 .....	271
maj7b9 .....	272

maj9 .....	273
maj7add#11 .....	274
maj9#11 .....	275
maj13#11 .....	276
<b>Molakkorder</b>	
mol .....	277
mol add9 .....	278
mol6 .....	279
mol6add9 .....	280
molmaj7 .....	281
molmaj9 .....	282
mol7 .....	283
mol9 .....	284
mol11 .....	285
mol13 .....	286
<b>Dominantseptimakkorder</b>	
dom7 .....	287
dom7sus4 .....	288
dom9 .....	289
dom9sus4 .....	290
dom11 .....	291
dom13 .....	292
dom13sus4 .....	293
dom7#5 .....	294
dom7b5 .....	295
dom7#5b5 .....	296
dom7#9 .....	297
dom7b9 .....	298
dom7b9sus4 .....	299
dom7#5#9 .....	300
dom7#5b9 .....	301
dom7b5#9 .....	302
dom7b5b9 .....	303
dom7add#11 .....	305
dom7#9#11 .....	306
dom7b9#11 .....	307
dom9#5 .....	308
dom9b5 .....	309
dom9#11 .....	310
dom13b9omit#11 .....	311
dom13#11 .....	312
<b>Halvformindskede, formindskede og forstørrede akkorder</b>	
mol7b5 .....	313
dim7 .....	314
aug .....	315
<b>Litteraturhenvisning</b>	