

RONDO FRACTAL

Denis Bosse
janvier 2003

2

11

Pizzicato détrembré tongue ram Souffle sempre senza vibrato, glissando de très faible ambitus gliss.

Fl. SM2 Pizz détrembré Souffle sempre senza vibrato SM5: son multiphonique de grand ambitus s'ouvrant progressivement Clefs

Bongos Perc. Vib. Timbale Marimba

Pno

frapper le bois à différents endroits

SM6: multiphonique de très large ambitus avec un temps d'émission très rapide.

17

Senza vibrato Senza vibrato frapper le bois simultanément

Fl. SM6 SM1 Pno

Marimba

Pno

frapper le bois simultanément

3

49

Fl. Grand glissando à la voix. Souffle avec percussion de clef Petit glissé d'embouchure

Saxophone baryton

Perc. Souffler et frapper pizz. le bois

Pno ppp < p

8

Senza vibrato clefs

glisser frapper avec un seul

Grosse caisse 8

pizz. arco!

57

Fl. gliss. 6 6 ppp p ppp

Perc. Marimba

Pno pp 15^{mb} ppp ppp

9 SM8: multiphonique progressif dans le decrescendo

SM8: multiphonique progressif dans le decrescendo

9

Marimba

p 3 4 ppp 3 4 ppp

p 3 4 ppp 3 4 ppp

p 3 4 ppp 3 4 ppp

6

Fl.

Perc.

Pno

10

Senza vibrato clefs

Dans le souffle

Grosse caisse

Cymbale aiguë (mailloche et tige métallique)

Gong grave

Frapper le bois

10

11

Tout ce passage est joué le plus aigu possible dans le souffle

Wishle tone

Chanter avec beaucoup d'air un son quelconque dans le médium

12

Chanter avec beaucoup d'air un son quelconque

Frapper avec mailloche trémolo d'une seule main

Cymbale

Tige aiguë mailloche

mailloche Tige

15ma

15ma

15ma

15ma

15ma

15ma

12

Fl.

Perc.

Pno

Fl. 74 *p>* *pp* *p* *decrescendo* *pp* *pp* *p* *decrescendo* *pp* *pp* *pp* *Jeu normal*

Saxophone Alto *le plus aigu possible* *le plus aigu possible* *Saxophone Alto* *Jeu normal*

Perc. *Tige* *pp* *ppp* *pp* *decrescendo* *pp* *pp* *pp* *2 Bongos* *Vibraphone*

Pno *(tr)* *pp* *pp* *15^{ma}* *15^{ma}-1* *15^{ma}-1* *15^{ma}* *pp* *pp* *pp* *pp* *pp* *pp* *pp*

Fl. 79 13 *Senza vibrato* *pp* *ppp* *p* *SM2* *pppp* *ppp* *pp* *6* *ppp* *ppp* *pp* *pp* *pp*

Senza vibrato *SM1* *Flatt* *pp* *pppp* *ppp* *pp* *pp* *pp* *pp* *pp* *pp* *pp* *pp*

Perc. *2 Bongos* *frotter rapidement la peau avec la paume de la main* *psub* *baguettes douces* *Vib.* *Timbale*

Pno *pp* *pp* *ppp* *ppp* *pp* *pp* *pp* *pp* *pp* *pp* *pp* *pp* *pp*

103

Fl.

Senza vibrato

souffle aigu
(hauteur indéterminée)

Senza vibrato

Senza vibrato

Perc.

Tam-tam et cymbale aiguë

Pno

pizz.

arco!

frapper le bois

108

16

Fl.

pp

Perc.

16

Main

baguette c.cl

Pno

mp

Leo.

109

Fl. *pp* 5 5 5 *gliss.* 6

Perc. flattz et chant *p* *mp* *ppp*

Pno *p* 6 5 5 *pp*

petit glissé de la voix

Fl. 5 *gliss.* 5 5 *gliss.* 5 *p*

Perc. flattz et chant *p*

Pno glisser la tige lentement *p* *ppp* *ppp* *pp* *pp*

petits glissés de la voix

flattz *p* *gliss.* *gliss.* *gliss.* *gliss.* *gliss.* *gliss.*

glisser très rapidement *mp* *ppp* *ppp* *pp* *pp*

Baguette *mp*

Tam Main *mp*

Pno *ppp* *p* *ppp* *ppp* *pp* *pp*

petit glissé de la voix

Fl.

Perc.

Pno

115

2

19

Musical score for Flute (Fl.), Tenor Saxophone (Sax Ténor), and Piano (Pno) at measure 19. The score is in common time (indicated by '120'). The Flute and Tenor Saxophone parts begin with glissandi (indicated by 'gliss.') over five measures. The Flute part then continues with eighth-note patterns, some marked 'bisb'. The Tenor Saxophone part follows with six-measure patterns, some marked 'tr~' or 'tr~~~~~'. The Piano part is mostly silent, with dynamic markings 'pp' and 'pp' at the end. Measure 19 is centered in the middle of the page.

2

19

123

Fl.

Multiphoniques très stables et très amples SM9
avec fondamentales obligées

Flûte en ut

Pno

Multiphoniques très stables et très amples
avec fondamentales obligées



Fl. 135

Fl. *p* *ppp*

Son fendu

mf

6

Avec souffle subtone

3 3 5 5

Pno *p*

8va *p* *mp* *p* *p* *mp*

22

Fl. 136

6 7

Avec souffle subtone

Son fendu

Avec souffle subtone

Normal

bisb

22

3 3

tr

(8) 5 6

Pno *pp* *pp* *pp* *pp*

ped.

5 6 7 7

22

6 7 7

16

138

Fl.

SM9

ppp

bisb bisb

bisb

bisb

bisb

bisb bisb

bisb

Pno

mf

=

23

142

Fl.

bisb

bisb

bisb

bisb

Perc.

4 Toms G.C.

5

5

5

5

5

5

5

5

Avec souffle subton

Son fendu

pp

Pno

23

Souffler siffler dans l'instrument en glissant de I à O.
Accompagner le souffle
par un arpège libre avec bruits de clés.

24

Fl. 146

Perc.

24

Pno

=

149

Fl.

Perc.

Pno

Musical score for orchestra and piano, page 28, measures 161-162.

Flute (Fl.): Measures 161-162. Dynamics: p , pp . Articulation: accents, slurs. Performance instruction: "Souffle → son dans le souffle".

SM5 (String Quartet): Measures 161-162. Dynamics: p , pp .

Timbale: Measures 161-162. Dynamics: p , pp . Articulation: accents, slurs. Performance instruction: "Timbale".

Marimba: Measures 161-162. Dynamics: p , pp . Articulation: slurs. Performance instruction: "gliss.". Measure 162: "Marimba" label.

Piano (Pno): Measures 161-162. Dynamics: p , pp . Articulation: accents, slurs. Measure 162: "Frapper le bois simultanément" (Simultaneously strike the wood).

Musical score page 20, measures 29 and 30.

Measure 29: Flute (Fl.) and Soprano (Sopranino) play eighth-note patterns. The flute has dynamic markings *p*, *pp*, *mf*, and *p*. The soprano has dynamic markings *pp*, *mf*, and *p*. The flute part includes a instruction "SM111 avec partie obligé". Measure 29 ends with a repeat sign and measure 30 begins.

Measure 30: Piccolo plays eighth-note patterns. The dynamic is *pp*. The soprano continues its eighth-note pattern. The piano (Pno) enters with sixteenth-note patterns. The dynamic is *pp*.

Fl. 171 Trille micro tonal supérieur Souffle dans l'aigu

Perc. Cymbale sans résonance avec résonance

Pno Voix: souffle vers l'aigu.

SM12 p 31

Sax ténor gliss. mp pp p pp

31

Musical score for Flute (Fl.), Percussion (Perc.), and Piano (Pno). The score is in common time, with a key signature of one sharp. Measure 32 starts with the Flute playing eighth-note pairs (pp) followed by a glissé à la voix. The Percussion plays a sustained note (p) with a grace note. The Piano has a sustained note (p) with a grace note. Measure 33 begins with the Flute's glissé à la voix. The Percussion plays two temple blocks (2 temple block) (pp). The Piano has eighth-note pairs (pp) followed by a sustained note (p) with a grace note. The score includes dynamic markings such as *pp semper*, *gliss.*, *p*, *mf*, and *pp*.

Musical score for Flute, Percussion, and Piano. The score consists of three staves. The top staff is for Flute, the middle for Percussion, and the bottom for Piano. The score is in common time, key signature varies by section, and includes dynamic markings like *p*, *pp*, *mp*, *mf*, and *bisb*. The Percussion part includes instructions for *Glissé à la voix*, *Temple Block grave*, and *Guiro*. The Piano part includes a bass clef and a dynamic marking of *mp*.

22

34bisb

Fl.

Perc.

34

Vibraphone

Pno

(8)

35

Fl.

Bisb

SM8

Cloches tubulaires

Pno

(8)

Fl.

186

bisb

pp

gliss.

pp

p pp

p

SM9

5 Temple Block

Pno

pp

p pp

tr

pp

(8)

188(8)

36

Flûte en sol

Fl.

p

mf

p

p

pp

Perc.

p

pp

tr

36

p pp

pp

tr

p

tr

v.

pp

tr

v.

205

Fl. **40**

Avec souffle

p

Marimba

40

gliss.

p

Pno

p

p

=

215

Piccolo

Sopranino

Fl.

Trille microtonal inférieur

tr

2 **4** **1** **5** **16**

ppp

Trille microtonal supérieur

SM7 multiphonique dans le registre grave

SM7 multiphonique dans le registre aigu

Tam-tam

Grosse caisse

Perc.

Castagnettes

ppp

Pno

pp

41

tr

2 **4** **1** **5** **16**

ppp

ppp

ppp

26

224

42 Senza vibrato

Fl.

Perc.

42 Senza vibrato Senza vibrato

Pno

=

231

43 Flûte en sol

Fl.

Baryton

Tam-tam

Grosse caisse

43

Perc.

Glisser la tige sur le tam

44

Petit glissando à la voix

f — p ppp

Souffle avec percussion de clef

Petits glissés d'embouchure

pp

5 6

p

ppp

44

p

pp

44

p

pp

44

p

238

SM8: multiphonique progressif dans le decrescendo

45

Fl.

Perc.

Pno

Senza vibrato

ppp

Grosse caisse

p

ppp

ppp_{8vb}

8_{8vb}

15^{mb}



244

46

Fl.

Perc.

Pno

Cymbale aiguë

Gong grave

Frappé avec mailloche

Tige

mailloche

Tige

mailloche

Tige

Frapper le bois

46pp

p

p

p

p

p

p

8_{8vb}

28

Chanter avec beaucoup d'air
un son quelconque
dans le médium

249 Fl. *Sax alto*

Perc. 2 Bongos, vibraphone

Pno

47 Senza vibrato tongue ram SM2

Senza vibrato SM1 Flatt

2 Bongos frotter rapidement la peau avec la paume de la main

Vibra

47 15^{ma} 15^{mb} Leo.

Fl. 255

Perc.

baguettes douces

Timbale

Marimba

Pno

Fl. 262 clefs souffle SM5 Piccolo Trille microtonal supérieur, tr.
 Perc. Castagnettes
 Pno Crotales Frapper le bois 51 Trille microtonal inférieur, tr., tr.
 50 51

Fl. Souffle à hauteur indéterminée 6 Senza vibrato Senza vibrato Senza vibrato
 Perc. 268 Senza vibrato Senza vibrato Senza vibrato
 Pno 52 pizz. arco! 5 5
 frapper le bois 5 5
 Bruxelles Janvier 2003 15mn