

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์

1. บาร์โธน แซกโซโฟน จำนวน 1 เครื่อง

คุณลักษณะทั่วไป

- ตัวเครื่องทำด้วยทองเหลืองเคลือบแลคเกอร์เงางาม
- สายรัดปากเป่าทำด้วยทองเหลืองเคลือบแลคเกอร์เงางาม
- ปุ่มกดทำจากพลาสติกสีขาวนวล
- ฝาครอบปากเป่าทำจากทองเหลืองเคลือบแลคเกอร์เงางาม

คุณลักษณะเฉพาะ

- เป็นเครื่องดนตรีระดับเสียง อีแฟลต(Key in E^b)
- มีระบบนิ้ว Front F
- มีระบบนิ้ว Low A
- ที่ร่อนนิ้วโป้งสามารถปรับระดับได้
- ตัวคีย์สามารถเล่นได้อย่างคล่องตัว
- พร้อมปากเป่า
- พร้อมหนังสือคู่มือการดูแลรักษาเครื่อง
- พร้อมเชิ้ฟ้ึงทาข้อต่อ และผ้าทำความสะอาดเครื่อง ยี่ห้อเดียวกันกับตัวเครื่อง
- ตัวผลิตภัณ์ที่มีชื่อรุ่น และหมายเลขประทับอยู่ที่เครื่องชัดเจน
- พร้อมกล่องใส่ผลิตภัณ์ที่ยี่ห้อเดียวกันกับตัวเครื่อง ภายในบุด้วยกำมะหยี่บรรจุอยู่ในกล่องกระดาษอย่างดี มีชื่อรุ่น และหมายเลขเครื่องตรงกับตัวเครื่อง

การบรรจุหีบห่อ

- บรรจุหีบห่อสำเร็จ ตามมาตรฐานจากประเทศผู้ผลิต

วิธีการผลิต

- เป็นผลิตภัณ์สำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง ไม่เป็นสินค้าที่จ้างผลิต(OEM)

การรับรองคุณภาพ

- โรงงานผลิตสินค้าได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO
- ผู้เสนอราคาต้องมีใบรับประกันจากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้องระยะเวลารับประกันไม่น้อยกว่า 1 ปี และต้องมีศูนย์บริการของผลิตภัณ์โดยตรงตั้งอยู่ในประเทศไทย
- ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง
- ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองว่าเครื่องดนตรีมีสารตะกั่วตกค้างไม่เกินค่ามาตรฐาน(Lead Free) เพื่อสุขภาพและอนามัยของผู้ใช้

2. เปียโนไฟฟ้า จำนวน 6 เครื่อง

คุณลักษณะทั่วไป

- ขนาดไม่น้อยกว่า 88 คีย์
- เสียงดนตรีไม่น้อยกว่า 34 เสียง
- เสียงโพลีโฟนไม่น้อยกว่า 256 เสียง

คุณลักษณะเฉพาะ

- ระบบ Graded Hammer 3 จำลองลักษณะการตีสายแบบหัวค้อน(GH3), Keyboards Synthetic Ivory Keytops ผิวสัมผัสคีย์ เลียนแบบงาช้าง (เฉพาะคีย์ขาว)
- ชุดเสียงเปียโน บันทึกด้วยระบบ Pure CF Sound Engine with Damper Resonance จากแกรนด์เปียโนรุ่นสูง
- ระบบจำลองเสียงเปียโนแบบ 3 Level AWM Dynamic Stereo Sampling
- เอฟเฟกต์ Reverb ไม่น้อยกว่า 6 แบบ พร้อมระบบจำลองความเหมือนจริงแบบ Acoustic Piano (IAC)
- ฟุตแพดเคิลแบบแกรนด์เปียโนไม่น้อยกว่า 3 แพดเคิล
- มีช่องต่อหูฟังไม่น้อยกว่า 2 ช่อง
- มีช่องต่อ USB to Host สำหรับเชื่อมต่อ รับ-ส่ง ข้อมูลผ่านคอมพิวเตอร์
- บันทึกเพลงได้ไม่น้อยกว่า 16 แทร็ค
- มีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า 146 เซนติเมตร ความลึกไม่น้อยกว่า 46 เซนติเมตรความสูงไม่น้อยกว่า 93 เซนติเมตร
- มีน้ำหนักไม่น้อยกว่า 61 กิโลกรัม
- มีลำโพงในตัวขนาดไม่น้อยกว่า 30W จำนวนไม่น้อยกว่า 2 ลำโพง
- พร้อมเก้าอี้เปียโน

การบรรจุหีบห่อ

- บรรจุหีบห่อสำเร็จ ตามมาตรฐานจากประเทศผู้ผลิต

วิธีการผลิต

- เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง ไม่เป็นสินค้าที่จ้างผลิต(OEM)

การรับรองคุณภาพ

- โรงงานผลิตสินค้าได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO
- ผู้เสนอราคาต้องมีใบรับประกันจากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้องระยะเวลาประกันไม่น้อยกว่า 1 ปี และต้องมีศูนย์บริการของผลิตภัณฑ์โดยตรงตั้งอยู่ในประเทศไทย
- ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง

3. ไวโอลิน จำนวน 4 เครื่อง

คุณลักษณะทั่วไป

- สัดส่วนเครื่องตามแบบ Stradivarius
- ตัวเครื่องขนาด 4/4
- ตัวเครื่องด้านบนทำจากไม้ Spruce หรือ Alpine Spruce
- ตัวเครื่องด้านหลัง ด้านข้างและ คอ ทำจากไม้ Maple หรือ European Maple
- ฟิงเกอร์บอร์ดทำจากไม้ Ebony
- ลูกบิดทำจากไม้ Ebony
- ที่รองคางทำจากไม้ Ebony
- พร้อมที่จูนละเอียดที่สาย E
- พร้อมกล่องใส่เครื่อง คันชักและ ยางสน

การบรรจุหีบห่อ

- บรรจุหีบห่อสำเร็จ ตามมาตรฐานจากประเทศผู้ผลิต

วิธีการผลิต

- เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง ไม่เป็นสินค้าที่จ้างผลิต(OEM)

การรับรองคุณภาพ

- ผู้เสนอราคาต้องมีใบรับประกันระยะเวลาประกันไม่น้อยกว่า 1 ปี

4. วิโอล่า จำนวน 2 เครื่อง

คุณลักษณะทั่วไป

- สัดส่วนเครื่องตามแบบ Stradivarius
- ตัวเครื่องไม่น้อยกว่า 16 นิ้ว
- ตัวเครื่องด้านบนทำจากไม้ Spruce หรือ Alpine Spruce
- ตัวเครื่องด้านหลัง ด้านข้างและ คอ ทำจากไม้ Maple หรือ European Maple
- ฟิงเกอร์บอร์ดทำจากไม้ Ebony
- ลูกบิดทำจากไม้ Ebony
- ที่รองคางทำจากไม้ Ebony
- พร้อมที่จูนละเอียดไม่น้อยกว่า 4 สาย
- พร้อมกล่องใส่เครื่อง คันชักและ ยางสน

การบรรจุหีบห่อ

- บรรจุหีบห่อสำเร็จ ตามมาตรฐานจากประเทศผู้ผลิต

วิธีการผลิต

- เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง ไม่เป็นสินค้าที่จ้างผลิต(OEM)

การรับรองคุณภาพ

- ผู้เสนอราคาต้องมีใบรับประกันระยะเวลาประกันไม่น้อยกว่า 1 ปี

5. เซลโล่ จำนวน 1 เครื่อง

คุณลักษณะทั่วไป

- สัดส่วนเครื่องตามแบบ Stradivarius
- ตัวเครื่องขนาด 4/4
- ตัวเครื่องด้านบนทำจากไม้Spruce หรือ Alpine Spruce
- ตัวเครื่องด้านหลัง ด้านข้างและ คอ ทำจากไม้Maple หรือ European Maple
- ฟิงเกอร์บอร์ดทำจากไม้Ebony
- ลูกบิดทำจากไม้Ebony
- พร้อมที่จูนละเอียดไม่น้อยกว่า 4 สาย
- พร้อมกระเป๋า คันทักและ ยางสน

การบรรจุหีบห่อ

- บรรจุหีบห่อสำเร็จ ตามมาตรฐานจากประเทศผู้ผลิต

วิธีการผลิต

- เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง ไม่เป็นสินค้าที่จ้างผลิต(OEM)

การรับรองคุณภาพ

- ผู้เสนอราคาต้องมีใบรับประกันระยะเวลาประกันไม่น้อยกว่า 1 ปี

6. บีแฟลต ทรัมเปต จำนวน 2 เครื่อง

คุณลักษณะทั่วไป

- ตัวเครื่องทำด้วยทองเหลืองชนิด Yellow Brass ชุบเงินเงางาม
- ตัวลำโพงทำด้วยทองเหลืองชนิด Gold Brass ชุบเงินเงางาม
- ปากเป่าทำจากทองเหลืองชุบเงินเงางาม

คุณลักษณะเฉพาะ

- เป็นเครื่องดนตรีในระดับเสียง B^b
- เป็นเครื่องดนตรีรุ่น Intermediate ขึ้นไป
- ขนาดท่อลมกว้างไม่น้อยกว่า 11.65 มิลลิเมตร
- ขนาดความกว้างปากลำโพงไม่น้อยกว่า 123 มิลลิเมตร
- พร้อมหนังสือคู่มือการดูแลรักษาเครื่อง
- พร้อมน้ำมัน และผ้าทำความสะอาดเครื่อง ยี่ห้อเดียวกันกับตัวเครื่อง
- ตัวผลิตภัณฑ์มีชื่อรุ่น และหมายเลขประทับอยู่ที่เครื่องชัดเจน
- พร้อมกล่องใส่ผลิตภัณฑ์ยี่ห้อเดียวกันกับตัวเครื่อง ภายในบุด้วยกำมะหยี่บรรจุอยู่ในกล่องกระดาษอย่างดี มีชื่อรุ่น และหมายเลขเครื่องตรงกับตัวเครื่อง

การบรรจุหีบห่อ

- บรรจุหีบห่อสำเร็จ ตามมาตรฐานจากประเทศผู้ผลิต

วิธีการผลิต

- เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง ไม่เป็นสินค้าที่จ้างผลิต(OEM)

การรับรองคุณภาพ

- โรงงานผลิตสินค้าได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO
- ผู้เสนอราคาต้องมีใบรับประกันจากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้องระยะเวลารับประกันไม่น้อยกว่า 1 ปี และต้องมีศูนย์บริการของผลิตภัณฑ์โดยตรงตั้งอยู่ในประเทศไทย
- ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง
- ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองว่าเครื่องดนตรีมีสารตะกั่วตกค้างไม่เกินค่ามาตรฐาน(Lead Free) เพื่อสุขภาพและอนามัยของผู้ใช้

7. ฟรุต จำนวน 2 เครื่อง

คุณลักษณะทั่วไป

- ตัวเครื่องทำด้วยโลหะ Nickel-Silver ชุบเงิน
- ปากเป่าทำด้วยโลหะเงิน ชุบเงิน
- คีย์และลิ้นนิ้วทำด้วยโลหะ Nickel-Silver ชุบเงิน

คุณลักษณะเฉพาะ

- เป็นเครื่องดนตรีระดับเสียง โด(Key in C)
- ระบบคีย์จีเป็นแบบอินไลน์ (In-line), ริงคีย์ (Ring key)
- สามารถเล่นระดับเสียงต่ำถึง โด (C)
- ตัวคีย์มีระบบ Pointed Key Arms ช่วยให้นิ้วมปิดสนิทและ เล่นได้อย่างคล่องตัว
- สปริงทำด้วย Stainless Steel
- นวมของคีย์กด เป็นแบบเยื่อสองชั้น (Double Bladder)
- พร้อมหนังสือคู่มือการดูแลรักษาเครื่อง
- พร้อมขี้ผึ้งทาข้อต่อ และผ้าทำความสะอาดเครื่อง ยี่ห้อเดียวกันกับตัวเครื่อง
- ตัวผลิตภัณฑ์มีชื่อรุ่น และหมายเลขประทับอยู่ที่เครื่องชัดเจน
- พร้อมกล่องใส่ผลิตภัณฑ์ยี่ห้อเดียวกันกับตัวเครื่อง ภายในบุด้วยกำมะหยี่บรรจุอยู่ในกล่องกระดาษอย่างดี มีชื่อรุ่น และหมายเลขเครื่องตรงกับตัวเครื่อง

การบรรจุหีบห่อ

- บรรจุหีบห่อสำเร็จ ตามมาตรฐานจากประเทศผู้ผลิต

วิธีการผลิต

- เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง ไม่เป็นสินค้าที่จ้างผลิต(OEM)

การรับรองคุณภาพ

- โรงงานผลิตสินค้าได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO
- ผู้เสนอราคาต้องมีใบรับประกันจากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้องระยะเวลาประกันไม่น้อยกว่า 1 ปี และต้องมีศูนย์บริการของผลิตภัณฑ์โดยตรงตั้งอยู่ในประเทศไทย
- ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง
- ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองว่าเครื่องดนตรีมีสารตะกั่วตกค้างไม่เกินค่ามาตรฐาน(Lead Free) เพื่อสุขภาพและอนามัยของผู้ใช้

8. บีแฟลต คลาสิเนต จำนวน 2 เครื่อง

คุณลักษณะทั่วไป

- ตัวเครื่องทำด้วยไม้ Grenadilla สีดำ
- สายรัดปากเป่าทำจากโลหะชุบนิเกิล
- คีย์และลิมนิ้วทำด้วยโลหะชุบนิเกิล
- ฝาครอบปากเป่าทำจากพลาสติกสีดำ

คุณลักษณะเฉพาะ

- เป็นเครื่องดนตรีระดับเสียง บีแฟลต(Key in B^b)
- ระบบนิ้วเป็นแบบ Boehm มี 17 keys, 6 rings
- ตัวคีย์สามารถเล่นได้อย่างคล่องตัว
- ขนาด Barrel มีความยาวไม่น้อยกว่า 65 มิลลิเมตร
- สปริงทำด้วย Stainless Steel
- นวมทำจากวัสดุสังเคราะห์มีความทนทานต่อน้ำสูง
- พร้อมปากเป่า
- พร้อมหนังสือคู่มือการดูแลรักษาเครื่อง
- พร้อมซีฟิ่งหาข้อต่อ และผ้าทำความสะอาดเครื่อง ยี่ห้อเดียวกันกับตัวเครื่อง
- ตัวผลิตภัณฑ์มีชื่อรุ่น และหมายเลขประทับอยู่ที่เครื่องชัดเจน
- พร้อมกล่องใส่ผลิตภัณฑ์ยี่ห้อเดียวกันกับตัวเครื่อง ภายในบุด้วยกำมะหยี่บรรจุอยู่ในกล่องกระดาษอย่างดี มีชื่อรุ่น และหมายเลขเครื่องตรงกับตัวเครื่อง

การบรรจุหีบห่อ

- บรรจุหีบห่อสำเร็จ ตามมาตรฐานจากประเทศผู้ผลิต

วิธีการผลิต

- เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง ไม่เป็นสินค้าที่จ้างผลิต(OEM)

การรับรองคุณภาพ

- โรงงานผลิตสินค้าได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO
- ผู้เสนอราคาต้องมีใบรับประกันจากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้องระยะเวลารับประกันไม่น้อยกว่า 1 ปี และต้องมีศูนย์บริการของผลิตภัณฑ์โดยตรงตั้งอยู่ในประเทศไทย
- ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากบริษัทผู้นำเข้าอย่างถูกต้อง
- ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองว่าเครื่องดนตรีมีสารตะกั่วตกค้างไม่เกินค่ามาตรฐาน(Lead Free) เพื่อสุขภาพและอนามัยของผู้ใช้

