

မွေးမြူရေးဆိုင်ရာဆေးတက္ကသိုလ်  
 ၂၀၂၄-၂၀၂၅ ဘဏ္ဍာရေးနှစ်တွင် ဝယ်ယူမည့် ဓါတ်ခွဲခန်းသုံးပစ္စည်းများနှင့် စက်ပစ္စည်းများ၏  
 အရည်အသွေးသတ်မှတ်ချက်များ

**Lot 3: Molecular Workflow (Part 3)**

No.	Item & Quantity	Specifications
1	Tissue Homogenizer (SpedMill) (1) No	Tissue Homogenizer Manufacturer- Analytik Jena, Germany Stand-alone device, Dimensions (W × H × D)154 × 275 × 257 mm Weight 12 kg Power Supply AC 220 V, 50 Hz/110 V, 60 Hz Power consumption 150 W <b>Including</b> Sample Holder P12 (passive cooling function, 12 positions, aluminium, black) Tube fixation (Lock to fix Lysis Tubes, optimized for usage of innuSPEED Lysis Tube Q (mandrel) Optional Sample holder P20 (Aluminium, black) Sample Holder in aluminium design (black) for up to 20 sample, Passive cooling function and storage down to -80 °C Homogenization time 30 sec to 4 min (depending on the starting material) DNA/RNA purification time 20 - 30 min for standard protocols (complete nucleic acid purification)

တင်ဒါလက်ခံရေးနှင့်စိစစ်ရေးကော်မတီ  
 မွေးမြူရေးဆိုင်ရာဆေးတက္ကသိုလ်  
 ရေးဆင်း၊ နေပြည်တော်