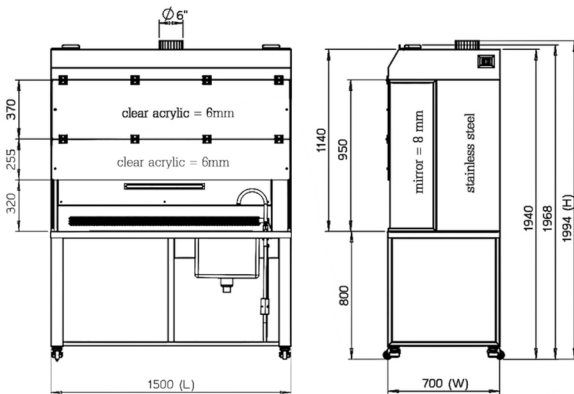


Meat Cutting Table หรือ โต๊ะตัดชิ้นเนื้อ ใช้สำหรับเตรียมและวิเคราะห์ชิ้นเนื้อในห้องปฏิบัติการสำหรับนักเทคนิคการแพทย์, นักวิทยาศาสตร์ และแพทย์เฉพาะทาง



SPECIFICATION

Dimensions (mm)	1500 X 700 X 2100
FAN SECTION	
Air ow (CMH/CFM)	890/523
Fan speed (RPM)	2700
POWER (W)	190
Complete Air Change	(133 ACH) 0.45 min /hr
Formaldehyde	Touch
Pleated Carbon Filter	Size: 592 x 592 x 47 mm
Granular activated carbon for the removal of Formaldehyde	Size: 592 x 592 x 25 mm
Actual Air ow (CMH/CFM)	890/523
Power	220V
Body	Stainless steel SUS 304
Magnetic Instrument Holder	Conveniently store and organize your instruments.
Removable Measuring Ruler	Available in 24 in. and 48 in.
Glove Box Holder	Stainless steel support to hold latex and nitrile glove boxes.
Formalin Carboy W/ Spigot	Space saving rectangular shape & chemical resistant holds 9 liters.
Spray Hose Assembly	Easy grip assembly with flexible hose, conveniently placed for easy spray cleaning
Electronic Scale - Platform 6.5 x 5.5 in. Platform , 2000 gm.	
Stainless C-Fold Paper Tower Holder - Open Desing	
Adjustable Stainless Steel Shelf - One	
Sharps Disposal Container	
Specimen Rinse Basket / Holder For Sink	

ข้อมูลการใช้คาร์บอน

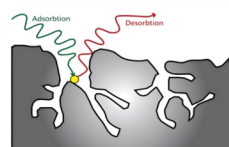
- อายุการใช้งานเป็นสิ่งที่คาดเดาได้ยาก ความ ตันลดลงของตัวกรองโมเลกุลไม่เพิ่มขึ้น
- แรงดันตกจะคงที่เสมอ
- ความสามารถในการดูดซับแตกต่างกันไปตาม ตัวกรองระหว่าง 0.5-20% ของมวลคาร์บอน
- ช่วงเวลาการเปลี่ยนสำหรับ Hazmat สามารถ กำหนดได้โดยการวิเคราะห์ในห้องปฏิบัติการ ของคาร์บอน
- สามารถเลือกช่วงการเปลี่ยนกลิ่นและกลิ่นที่ ไม่เป็นอันตรายได้เมื่อสังเกตเห็นกลิ่นได้ใน ด้านอากาศบริสุทธิ์

ตัวอย่างก๊าซ/กลิ่น	
แอลกอฮอล์	✓
อีเธอร์	✓
แอมโมเนีย	✓
เอซิเตล	✓
อีเทน	✓
คลอ	✓
กลิ่นโรงพยาบาล	✓
มันเทศ	✓
ไอโซน	✓
บูต	✓

■ การดูดซับที่ดีมาก
 ■ การดูดซับที่ดี
 ■ การดูดซับต่ำ
 ■ การดูดซับแย่มาก

การดูดซับเป็น “ฟิสิกส์”

- ปฏิกิริยาการดูดซับตามรูเล็กถึงจุดโมเลกุลไปยังรูพรุนด้านในคาร์บอน
- ใช้ได้กับโมเลกุลที่มีอะตอมของไฮโดรเจนมากกว่า 3 อะตอม (เช่น Benzene C₆H₆X)
- คาร์บอนอาจอิ่มตัวด้วย H₂O ดังนั้น rel. ความชื้น <70%
- ส่วนประกอบที่ระเหยง่ายอาจถูกดูดซับ ดังนั้น อุณหภูมิไม่ควรเกิน 45 - 50 °C



- ประสิทธิภาพขึ้นอยู่กับเวลาสัมผัส, เวลาที่ อากาศสัมผัสกับคาร์บอน
- สำหรับการดูดซับกลิ่นและ VOC บางชนิด เวลาสัมผัสควรอยู่ที่ 0.1 วินาทีเป็นอย่างน้อย
- ไม่สามารถดูดซับก๊าซทุกชนิดได้อย่างมีประสิทธิภาพเท่ากัน