**KOÇTAR ÇİFT SAĞIM TEK GÜĞÜM SÜT SAĞIM MAKİNESİ TEKNİK ŞARTNAMESİ**

**GENEL ÖZELLİKLER**

Uzunluğu 850 mm, genişliği 640 mm, yüksekliği 1380 mm, ağırlığı 58 kg olmalıdır.

**ELEKTRİK MOTORU**

Tipi MDF 90S-4, motor gücü 0.55 kW, motor devir sayısı 1425 dev/dak , çalışma akımı 4,5 A, çalışma gerilimi 220 V, frekansı 50 Hz, koruma faktörü IP 55 olmalıdır.

**GÜĞÜM ÖLÇÜLERİ**

1 adet güğüm olmalıdır. Güğümün hacmi 40 L , boyu (kapaksız) 580 mm , çapı 330 Ø , güğüm ağız iç çapı 215 Ø olmalıdır.

**GÜĞÜM KAPAĞI**

2 adet süt giriş delik sayısı olmalıdır. 1 adet vakum giriş deliği bulunmalıdır . Süt giriş delik çapı 12 Ø , vakum giriş deliğinin çapı 12 Ø olmalıdır . Gürültü 77 dBA olmalıdır .

**VAKUM POMPASI**

Vakum pompası yağlı tip, fiber paletli, motora direkt akupleli pompa olmalıdır. Pompa debisi 200 L/min , hava boru hattındaki vakum 50 kPa , palet sayısı 4 adet , palet ölçüleri 70x41x5 , pompa giriş ağzı iç çapı 1’’ Ø , pompa çıkış ağzı iç çapı 3/4’’ Ø , gövde iç çapı 104 Ø , gövde uzunluğu 70 mm , rotor çapı 85 Ø , rotor uzunluğu 69,9 mm olmalıdır.

**VAKUM TANKI**

9,3 L hacminde , pompa giriş borusu dış çapı 29 Ø , vakum regülatörü giriş borusu dış çapı 31 Ø , pulsatörler ve vakummetre giriş boruları dış çapı 13 Ø , güğüm vakum hattı giriş borusu dış çapı 16 Ø olmalıdır.

**SAĞIM DÜZENİ ÖLÇÜLERİ**

Sağım başlığı ağırlığı 2.100 kg , süt pençesi hacmi 230 ml , 2 adet nabız aygıtı olmalıdır.

**HORTUM ÖLÇÜLERİ**

**Kısa Nabız Hortumu**

Kauçuk malzemeden yapılmalıdır . 7 Ø iç çapı , 217 mm uzunluğunda olmalıdır.

**Emzik Lastiği Hortumu**

Kauçuk malzemeden yapılmalıdır . 25 Ø iç çapı , 180 mm uzunluğunda olmalıdır.

**Uzun Nabız Hortumu**

PVC malzemeden yapılmalıdır . 7 Ø iç çapı , 2100 mm uzunluğunda olmalıdır.

**Uzun Süt Hortumu**

PVC malzemeden yapılmalıdır . 14 Ø iç çapı , 2200 mm uzunluğunda olmalıdır.