



## URZĄDZENIE DO POZYSKIWANIA KRWI SPOŻYWCZEJ COMESTIBLE BLOOD TAKING UNIT

LINIE UBOJU TRZODY

PIG SLAUGHTERLINES



— Maszyna zbudowana z dwóch, trzech lub czterech zbiorników podciśnieniowych osadzonych na ramie pompy inżektorowej wytwarzającej podciśnienie oraz dozownika cytrynianu. Podciśnienie wytworzone w inżektorze kierowane jest przez zawór do zbiornika i noża rurkowego. Zakłucie zwierzęcia w aortę umożliwia pozyskanie do zbiornika krwi spożywczej. Spływający z dozownika cytrynian zapobiega krzepnięciu krwi. Mieszadła wbudowane w zbiornikach zapobiegają sedymentacji (opadaniu czerwonych ciałek krwi), a co za tym idzie uniemożliwiają samoistne rozdzielanie się krwi na plazmę i masę krwinkową.

Wykonanie: stal kwasoodporna.

🇬🇧 The machine is made up of two, three or four vacuum tanks mounted on the frame of the injector pump generating a vacuum and citrate dispenser. Underpressure generated by injector is directed through the valve to the tank and tubular knife. Stabbing animal in the aorta makes possible to acquire comestible blood to the tank. Citrate flowing down from the dispenser prevents blood from clotting. Stirrers in the tanks prevent content from sedimentation (falling red blood cells) and thereby separating the blood into plasma and blood cell mass.

Material: stainless steel.

Dane Techniczne	Technical Data	
Napięcie (V)	Voltage (V)	230
Moc zainstalowana (kW)	Installed power (kW)	0,25
Zasilanie pneumatyczne (MPa)	Pneumatic supply (MPa)	0,65
Zużycie sprężonego powietrza (dm <sup>3</sup> /cykl)	Compressed air consumption (dm <sup>3</sup> /cykl)	20
Czas pobierania krwi z 1 sztuki (sek)	Bleeding time (sec)	10-15
Pojemność 1 zbiornika (dm <sup>3</sup> )	Single tank volume (dm <sup>3</sup> )	65
Długość (mm)	Length (mm)	2200
Szerokość (mm)	Width (mm)	1400
Wysokość (mm)	Height (mm)	1200