

MODEL 600

FIXED OR MOBILE FOR BULK FEED

MODELO 600

WASTE DESTRUCTION OR WASTE TO ENERGY
ARC PLASMA PROCESS
 ELIMINACION O CONVERSION DE RESIDUOS A ENERGIA PARA USAR A TRAVEZ DE UN PROCESO DE PLASMA

ALL ELECTRIC WITH NO COMBUSTION

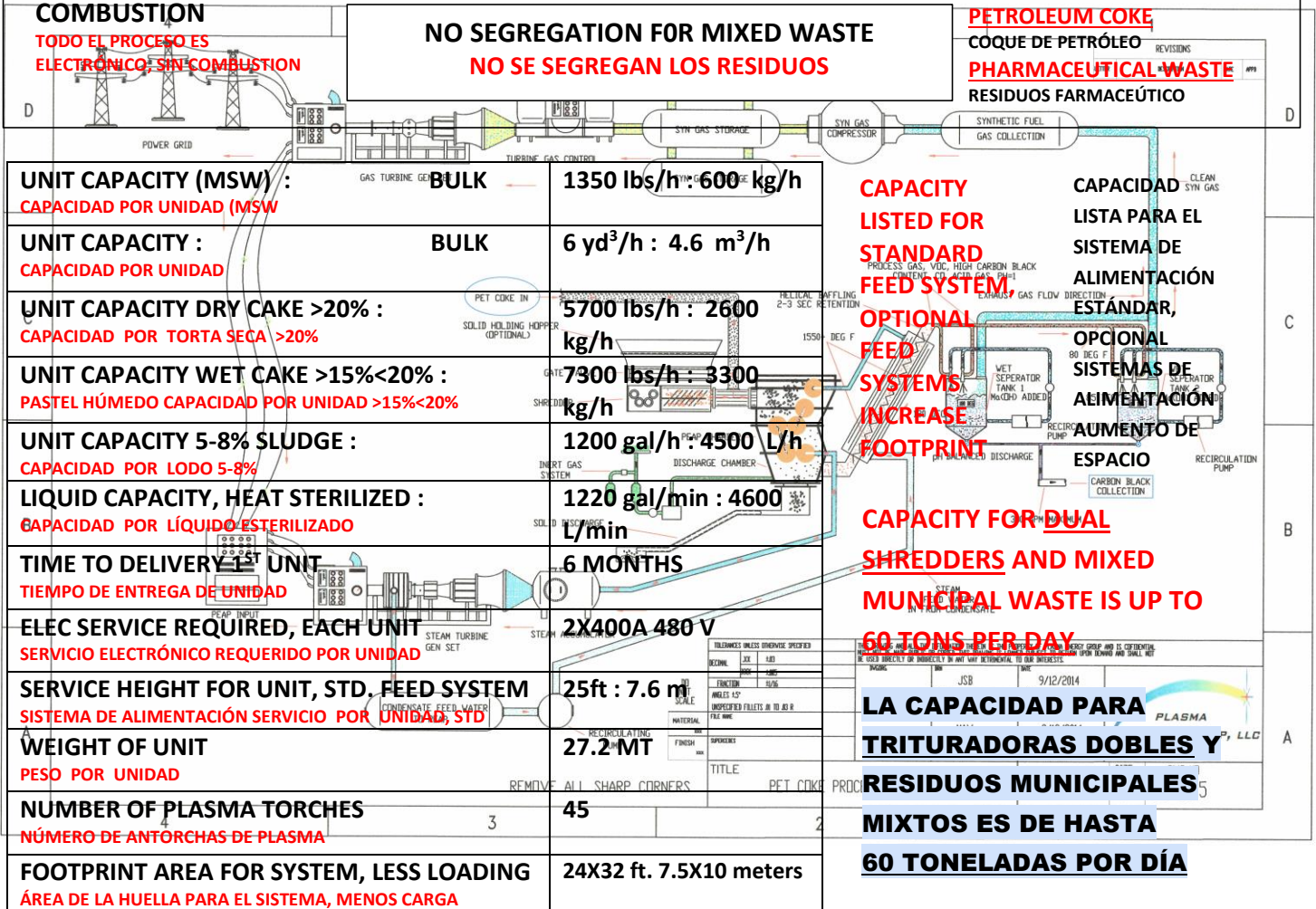
TODO EL PROCESO ES ELECTRONICO SIN COMBUSTION



- MUNICIPAL WASTE**
RESIDUOS MUNICIPALES
- MEDICAL WASTE**
DESECHOS MÉDICOS
- HAZARDOUS AND PCB WASTE**
RESIDUOS TÓXICOS Y DE PCB
- AGRI-WASTE**
RESIDUOS DE AGRICULTURA
- SEWAGE BIO-SOLID WASTE**
DESECHOS DE BIO-SÓLIDOS DE AGUAS RESIDUALES
- RADIOACTIVE WASTE**
RESIDUOS RADIOACTIVOS
- PROCESS ASH AND INDUSTRIAL WASTE**
PROCESO CENIZA Y RESIDUOS INDUSTRIALES

- PETROLEUM COKE**
COQUE DE PETRÓLEO
- PHARMACEUTICAL WASTE**
RESIDUOS FARMACÉUTICO

NO SEGREGATION FOR MIXED WASTE
NO SE SEGREGAN LOS RESIDUOS



UNIT CAPACITY (MSW) : CAPACIDAD POR UNIDAD (MSW)	BULK	1350 lbs/h : 600 kg/h
UNIT CAPACITY : CAPACIDAD POR UNIDAD	BULK	6 yd³/h : 4.6 m³/h
UNIT CAPACITY DRY CAKE >20% : CAPACIDAD POR TORTA SECA >20%		5700 lbs/h : 2600 kg/h
UNIT CAPACITY WET CAKE >15%<20% : PASTEL HÚMEDO CAPACIDAD POR UNIDAD >15%<20%		7300 lbs/h : 3300 kg/h
UNIT CAPACITY 5-8% SLUDGE : CAPACIDAD POR LODO 5-8%		1200 gal/h : 4500 L/h
LIQUID CAPACITY, HEAT STERILIZED : CAPACIDAD POR LÍQUIDO ESTERILIZADO		1220 gal/min : 4600 L/min
TIME TO DELIVERY 1ST UNIT TIEMPO DE ENTREGA DE UNIDAD		6 MONTHS
ELEC SERVICE REQUIRED, EACH UNIT SERVICIO ELECTRÓNICO REQUERIDO POR UNIDAD		2X400A 480 V
SERVICE HEIGHT FOR UNIT, STD. FEED SYSTEM SISTEMA DE ALIMENTACIÓN SERVICIO POR UNIDAD, STD		25ft : 7.6 m
WEIGHT OF UNIT PESO POR UNIDAD		27.2-MT
NUMBER OF PLASMA TORCHES NÚMERO DE ANTORCHAS DE PLASMA	3	45
FOOTPRINT AREA FOR SYSTEM, LESS LOADING ÁREA DE LA HUELLA PARA EL SISTEMA, MENOS CARGA		24X32 ft. 7.5X10 meters

CAPACITY LISTED FOR STANDARD FEED SYSTEM
OPTIONAL FEED SYSTEMS INCREASE FOOTPRINT
CAPACITY FOR DUAL SHREDDERS AND MIXED MUNICIPAL WASTE IS UP TO 60 TONS PER DAY
LA CAPACIDAD PARA TRITURADORAS DOBLES Y RESIDUOS MUNICIPALES MIXTOS ES DE HASTA 60 TONELADAS POR DÍA

SITE SPECIFIC DESIGNS FOR POWER GENERATION, LOADING, HEAT OR STEAM RECOVERY, SYN-GAS COLLECTION, RESIDUE COOLANT SYSTEM.
OPTIONAL FEEDS FOR MIX OF SOLID, LIQUID, OR GAS WITHIN THE SAME PROCESS SYSTEM.
 DISEÑOS ESPECÍFICOS PARA GENERAR ENERGÍA, CARGA, RECUPERACIÓN DE CALENTAMIENTO O VAPOR, COLECCIÓN DEL GAS SINTÁCTICO, RECOGIDA DE RESIDUOS Y EL SISTEMA REFRIGERANTE. ALIMENTOS OPCIONALES PARA LA MEZCLA DE SÓLIDO, LÍQUIDO O GASEOSO DENTRO DEL MISMO PROCESO.

