

**FIXED UNIT BULK
FEED WITH PRE-
SHREDDED**

UNIDAD FIJA DE LA
ALIMENTACIÓN O
PREVIAMENTE RALLADO

**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
ELECTRÓNICO, SIN COMBUSTION

MODEL 5600

MODELO 5600

NO SEGREGATION FOR MIXED WASTE
NO SE SEGREGAN LOS RESIDUOS

- 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

UNIT CAPACITY (MSW) : CAPACIDAD POR UNIDAD (MSW)	BULK	12,000 lbs/h : 5,600 kg/h
UNIT CAPACITY : CAPACIDAD POR UNIDAD	BULK	56 yd ³ /h : 45 m ³ /h
UNIT CAPACITY DRY CAKE >20% : CAPACIDAD POR TORTA SECA >20%		45,000 lbs/h : 20,000 kg/h
UNIT CAPACITY WET CAKE >15%<20% : PASTEL HÚMEDO CAPACIDAD POR UNIDAD >15%<20%		55,000 lbs/h : 35,000 kg/h
UNIT CAPACITY 5-8% SLUDGE : CAPACIDAD POR LODO 5-8%		4,400 gal/h : 40,000 L/h
LIQUID CAPACITY, HEAT STERILIZED : CAPACIDAD POR LÍQUIDO ESTERILIZADO		4,400 gal/m : 40,000 L/min
TIME TO DELIVERY 1ST UNIT TIEMPO DE ENTREGA DE UNIDAD		6 MONTHS
ELEC SERVICE REQUIRED, EACH UNIT SERVICIO ELECTRÓNICO REQUERIDO POR UNIDAD		4X800A, 480 V
SERVICE HEIGHT FOR UNIT, STD. FEED SYSTEM SISTEMA DE ALIMENTACIÓN SERVICIO POR UNIDAD, STD		35 ft : 10.7m
WEIGHT OF UNIT PESO POR UNIDAD		42.9-MT
NUMBER OF PLASMA TORCHES NÚMERO DE ANTORCHAS DE PLASMA	3	94
FOOTPRINT AREA FOR SYSTEM, LESS LOADING ÁREA DE LA HUELLA PARA EL SISTEMA, MENOS CARGA		64X120 ft. 20X40 meters

CAPACITY LISTED FOR STANDARD FEED SYSTEM. OPTIONAL FEED SYSTEMS INCREASE FOOTPRINT.

CAPACITY FOR DUAL SHREDDERS AND MIXED MUNICIPAL WASTE IS UP TO 800 TONS PER DAY.

LA CAPACIDAD PARA TRITURADORAS DOBLES Y RESIDUOS MUNICIPALES MIXTOS ES DE HASTA 800 TONELADAS POR DÍA

SITE SPECIFIC DESIGNS FOR POWER GENERATION, LOADING, HEAT OR STEAM RECOVERY, SYN-GAS COLLECTION, RESIDUE COLLECTION, AND SYSTEM 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 PROCESOSO

