



**SAN JUAN
COMPRESSION, LLC.**

2211 River Road, Farmington, NM 87401

Compresor Eléctrico de Recuperación de Vapor de 60 Caballos de Fuerza (VRU)

Motor Eléctrico:

- 60 Caballos de Fuerza
- Motores de alta eficiencia Nema de 60 Hz
- 3550 RPM
- 460V 3 Fases

Compresor de tornillo Giratorio LeRoi HG 1215

- Rango de Engranajes HG 1215
- MSCFD @ 1800 RPM = 100
- MSCFD @ 3550 RPM= 310
- Manejo directo, alineado con láser
- Rango de 1 a 1 con el motor

Control de Motor Eléctrico

- Frecuencia variable (VFD) SIEMENS SINAMICS G120
- Rango de Reducción 10:1 (RPM Range = 3550 to 355)
- Entrada de señal desde el Controlador lógico programable (PLC) para el control del motor de 4-20 miliamperios (mA)
- Protección Contra el Clima

Controlador Lógico Programable (PLC) IDEC con pantalla táctil HMI

- SIEMENS SIMATIC S7-1200 CPU
- Transmisor de presión de succión de 4-20 miliamperios del tanque de almacenamiento
- Control de lazo PID para el punto de ajuste de la presión de aspiración (4-20mA a VFD)
- Control de válvula solenoide de bypass de succión para control de succión baja
- Memoria externa de Tarjeta SD para almacenamiento de presión de succión
- Función de reinicio automático de baja succión para funcionamiento continuo



Para Ventas póngase en contacto con nosotros al teléfono (505) 324-0840

Número de Fax: (505) 324-6640

Website:

www.sanjuancompression.com