



**MODEL VS-750**

ASSISTS POLY-VINYL CORE MATERIALS BOND THROUGH MOLECULAR FRICTION GENERATED BY THE HIGH FREQUENCY OF THE 3/4" PISTON. AT 12,500 CYCLES PER MINUTE, HEAT IS GENERATED, CAUSING AN ACCELERATION IN THE CATALYZATION PROCESS. THIS REDUCES VOIDS CAUSED BY THE DE-LAMINATION THAT HAPPENS IN CONTOURED SURFACES.

**MODEL VS-1250**

THIS VIBRATOR IS USED FOR CORES ABOVE 1/2" THICKNESS AND/OR WHEN A HEAVY VISCOSITY BONDING PUTTY IS USED. THE MODEL 1250 HAS A 1 1/4" PISTON THAT FORCES THE BONDING PUTTY INTO THE CORE MATERIAL.

**MODEL VS-750 & VS-1250**

60" RADIUS ULTRA HIGH MOLECULAR WEIGHT ROLLER HEAD APPLIES EVEN FORCE TO THE COMPLETE 6" ROLLER SECTION. BRONZE BUSHINGS ARE USED FOR LONG LIFE. ROLLER IS MOUNTED TO A 3/8" STEEL SHAFT THAT CANNOT VIBRATE LOOSE. BOTH UNITS ARE AN EXCELLENT CHOICE WHEN VACCUM BAGGING IS NOT FEASIBLE.

**MODELO VS-750**

ASISTE A MATERIALES DE MANTO 'POLY-VINYL' A PEGARSE POR MEDIO A FRICCIONES MOLECULARES GENERADOS POR ALTA FRECUENCIA DE UN 'PISTON' DE 3/4 PULGADA (A UN CILINDRO DE 12,500 GIRAMENTOS POR MINUTO) A 12,500 CICLOS POR MINUTO, EL CALOR ES GENERADO CAUSANDO UNA ACELARACION EN EL PROCESO DE CATALIZACION, ESTE REDUCE ESPACIOS VACIOS CAUSANDO POR LA DE-LAMINACION QUE SUCEDE EN LAS SUPERFICIES CONTORNAS.

**MODELO VS-1250**

ESTE VIBRADOR ES USADO PARA MANTOS SOBRE 1/2 PULGADA GRUESO Y/O CUANDO UN PEGAMENTO FUERTE DE UNION DE 'PUTTY' ES USADO. EL MODELO 1250 TIENE UN PISTON DE 1 PULGADA Y 1/4 QUE FORZA LA UNION DEL 'PUTTY' DENTRO DEL MANTO 'POLY-VINYL'.

**MODELOS VS-750 Y VS-1250**

LA CABEZA DEL ROLO DE UN RADIO DE 60" DE ALTO PESO ULTRA MOLECULAR APLICA UNA FUERZA A NIVEL DE LA SECCION COMPLETE DEL ROLO DE 6 PULGADA. BROCHOZOS DE BRONCES SON USADOS PARA LA DURABILIDAD. EL ROLO ES MONTADO A UNA PULGADA DE 3/8 ASTA DE ACERO QUE NO SE SOLTARA POR LA VIBRACION. AMDOS UNIDADES SON UNA EXELENT ELECACION CUANDO BOLSAS DE ASPIRADOROS NO SON ASECSIBLES.

*SOLUCIONES de INGENIERO A FABRICACION*

ENGINEERED SOLUTIONS TO MANUFACTURING - ES MANUFACTURING, INC. 2647 24th STREET NORTH, ST. PETERSBURG, FL. U.S.A. 33713