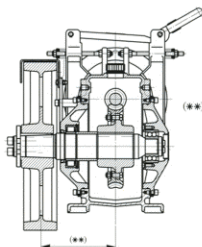
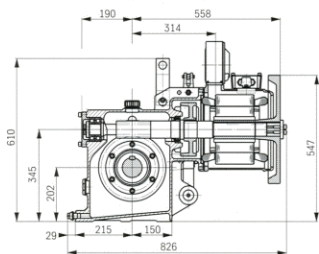
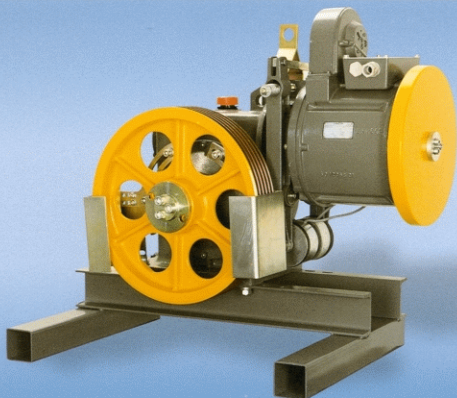


MÁQUINAS / GEAR UNITS

W-143-H



- (**) Distancia de Eje Polea a Eje Máquina
 Polea 1505.22 ø440 7 cables=225 mm.
 Polea 1505.23 ø440 6 cables=225,5 mm.
 Polea 1505.21 ø550 5 cables=226 mm.
 Polea 1503.87 ø550 4 cables=223 mm.

Detalles Técnicos / Technical Details

- Compactas y ampliamente dimensionadas.
- Dos formas constructivas: disposición horizontal y vertical.
 - Motor embreado.
 - Rodamientos en eje lento y en eje rápido.
- Disponibles en diferentes voltajes y frecuencias.
- Motores para una/dos velocidades y frecuencia variable.
 - Ventilador exterior y sensor térmico, opcionales.
 - Fácil desmontaje.
- Suministro con o sin basamento y polea de desvío.
 - Cumple con norma EN-81
 - Diseñada y fabricadas según ISO-9001
- Optimizadas para cargas y velocidades según ISO-4190
- Compact and largely dimensioned.
- The machine has two designs: horizontal and vertical.
- Casing with flanged motor.
- Rolling bearings on slow axle and roller bearings on fast axle.
- Available in different voltages and frequencies.
- One and two speed motors and frequency converter.
- Optionally with external fan and thermal sensor.
- Easy desassembling.
- Supplied with or without frame and diverting pulley.
- Complies with European standard EN-81
- Designed and manufactured according to ISO-9001
- Optimized for loads and speeds according to ISO-4190

Tabla de Aplicación / Applicational Chart

EMPLEO USE			DATOS DE LA MÁQUINA GEAR UNIT DATA				DATOS DEL MOTOR MOTOR DATA								
ASSEMBLY	CARGA LOAD	VELOCIDAD m/s SPEED m/s	POLEA MOTRIZ mm TRACTION PULLEY	CABLES / ROPES N°	Ø mm	REDUCCIÓN GEAR RATIO	POTENCIA/POWER CV KW		TENSIÓN VOLTAGE	FREC. / FREQ Hz	R.P.M.	C.P.H. 40% E.D.	VENT. ELECTRIC ELECTRIC FAN	RECORRIDO MTS. TRAVEL MTS.	
MOTOR DE 2 VELOCIDADES / 2 SPEEDS MOTOR															
1512.00.01	630	1,0	470	6	10	1:36	8,8	6,5	400	50	1500/375	180	CON/WITH	30	
1512.00.03	450	1,2	550	4			6	4,4						1000/250	40
1512.00.06	630	0,63	440	6			25								
MOTOR DE FRECUENCIA VARIABLE / VARIABLE FREQUENCY MOTOR															
1512.00.02	630	1,0	470	6	10	1:36	8,8	6,5	400	50	1500	180	CON/WITH	30	
1512.00.04	450	1,2	550	4			40								
1512.00.05	525	1,2	550	5			25								

- Peso de la máquina con motor y polea motriz: 320 kg.
 - Protección del motor 2V: Contacto Klixon.
 - Rendimiento: 75%.
- Carga estática máxima en polea motriz: 2900 kgs.
 - Par útil en polea motriz: 1200 Nm.
- Gear machine weight with motor & traction pulley: 320 kg.
- 2 speed motor protection: Klixon contact.
- Efficiency: 75%.
- Maximum static load on traction pulley: 2900 kgs.
- Positive torque in traction pulley: 1200 Nm.