

CATALOGO

CENTRAL DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS PARA CONSTRUCCION



- Maquinaria liviana
- Formaleta Metálica
- Estructura Entrepiso

COTIZACIONES: 3208069071 – 6014636207 - EMAIL: cermacsas@gmail.com

FABRICANTE DISTRIBUIDOR E IMPORTADOR DE MAQUINARIA LIVIANA

CAPACIDAD ½ BULTO

MEZCLADORA CRC MEDIO BULTO	
RODAMIENTOS CONICOS	
LAMINA HR	12 - 1/8
BASCULANTE CANAL U	2"x1/4
ESTRUCTURA EN ANGULO	2" x 3/16
POLEA EN ALUMINIO (una canal)	18"
CABINA CALIBRE	16
LLANTAS RIN	8
PROTECTOR DE CATALINA (frontal)	1/8
TUBO DE ARRASTRE	1.1/2 " x 98
DIMENSIONES	Alto 129 -Ancho 0.87 -Largo 153
CAPACIDAD	120 LT - Mezcla 110 LT
PESO SIN MOTOR	100 KG



MOTOR SUGERIDO

Gasolina 6.5 hp/ 3.600

Eléctrico 2HP/ 1.800

Diesel 4.2 hp/3.600

**ACABADO EN EL COLOR DE SU
PREFERENCIA.**

MEZCLADORA PARA CONCRETO UN BULTO.

MEZCLADORA CRC UN BULTO	
RODAMIENTOS CONICOS	
LAMINA HR	1/8
BASCULANTE CANAL U	2"x1/4
ESTRUCTURA EN ANGULO	2" x 3/16
POLEA EN ALUMINIO (una canal)	18"
CABINA CALIBRE	16
LLANTAS RIN	13
PROTECTOR DE CATALINA (frontal)	1/8
TUBO DE ARRASTRE	1.1/2 "x 98
DIMENSIONES	Alto 139 -Ancho 100 -Largo 179
CAPACIDAD	250 LT - Mezcla 180 LT
PESO SIN MOTOR	180 KG



MOTOR SUGERIDO

Gasolina 65. hp/ 3.600

Eléctrico 2HP/ 1.800

Diesel 4.2 hp/3.600

**MANEJAMOS LLANTA NUEVA Y
REENCAUCHADA.**

MEZCLADORA PARA CONCRETO BULTO Y MEDIO.

MEZCLADORA CRC BULTO Y MEDIO

RODAMIENTOS CONICOS

LAMINA HR	1/8 - 3/16
BASCULANTE CANAL U	3"x1/4
ESTRUCTURA EN ANGULO	2" x 3/16
POLEA EN ALUMINIO	18"
CABINA CALIBRE	18
LLANTAS RIN	13
PROTECTOR DE CATALINA (frontal)	1/8
TUBO DE ARRASTRE	2 1/2" x 98
DIMENSIONES	Alto 165 -Ancho 112 -Largo 195
CAPACIDAD	300 LT
PESO SIN MOTOR	300 KG



MOTOR SUGERIDO

Gasolina 9. hp/ 3.600

Eléctrico 5HP/ 1.800

Diesel 10 hp/3.600

ACCESORIO ADICIONAL

Protector de corona o cremallera

MEZCLADORA PARA CONCRETO DOS BULTOS

MEZCLADORA CRC DOS BULTOS

RODAMIENTOS CONICOS

LAMINA HR	1/8 - 3/16
BASCULANTE CANAL U	3"x1/4
ESTRUCTURA EN ANGULO	2" x 3/16
POLEA EN ALUMINIO	18"
CABINA CALIBRE	18
LLANTAS RIN	13
PROTECTOR DE CATALINA (frontal)	1/8
TUBO DE ARRASTRE	2 1/2" x 98
DIMENSIONES	Alto 170 -Ancho 115 -Largo 198
CAPACIDAD	400 LT
PESO SIN MOTOR	300 KG



MOTOR SUGERIDO

Gasolina 9. hp/ 3.600

Eléctrico 5HP/ 1.800

Diesel 10 hp/3.600

**MANEJAMOS LLANTA NUEVA Y
REENCAUCHADA.**

MEZCLADORA IMPORTADA

MEZCLADORA ELECTRICA 140 LT IMPORTADA

POTENCIA	550W
VOLTAJE	110V- 60HZ
LAMINA HR	12
DIAMETRO TAMBOR	0.57 CM
ALTURA TAMBOR	61 CM
LLANTAS	RIGIDAS
DIMENSIONES	Alto 0.75 -Ancho 0.52 -Largo 0.7
CAPACIDAD	140 LT - Mezcla 110 LT
PESO SIN MOTOR	55 KG
CICLO DE TRABAJO	30 MINUTOS DE TRABAJO X 30 DE DESCANSO.



MEZCLADORA IMPORTADA

REF: 140 LT – 210LT – 250 LT

TRABAJO LIVIANO

30 MIN TRABAJO X 30 DE DESCANSO

PLUMA GRUA O ELEVADOR MAX 300 KG



PLUMA GRUA CRC 300 KG	
LAMINA TAMBOR	3/16 -1/4
GUAYA O CABLE	5/16
GIRO DE 360°	
BRAZO EN TUB PETROLERA	1.60 MT
CAPACIDAD DE CARRETE	80 MTS
PROTECTOR DE CORREAS	
SISTEMA DE FRENO	ZAPATAS -FENOLITA
CAPACIDAD DE CARGA MAX	250KG
DIMENSIONES	Alto 2.05 -Ancho 0.65 -Largo 2.00
BALDE	60 LT
PESO SIN MOTOR	200 KG
ACCESORIO ADICIONAL	
CANASTILLA	0.70x0.70x0.30 mt
Nota: El equipo se entrega con 30mts de cable y balde de 60Lt el acabado se realiza bajo el color que desee.	



Maquina ideal para trabajos en altura, provee en obra la solución de elevación y descargue de todo tipo de materiales, versátil para transportar, desmontable brazo - base o trípode, acceso rápido a mantenimiento de fenólicas.

CANASTILLA



RANA COMPACTADORA NACIONAL

PLACA VIBRATORIA TIPO RANA

DIMENSIONES PLACA	0.65 X 048 MT
EXCENTRICA	500m2
PROFUNDIDAD DE COMPACTACION	50 Y 45 CM PROFUNDIDAD
FUERZA COMPACTACION	360 KG
MASA OPERACIONAL	100KG
ACABADO EN ESMALTE	VERDE, AZUL, ROJO, AMARILLO ETC
MOTOR SUGERIDO	DIESEL 10HP - GASOLINA 9HP



COMPACTADOR TIPO RANA IMPORTADO



RANA COMPACTADORA IMPORTADA

DIMENSIONES PLACA	0.50 X 053 MT
PROFUNDIDAD DE COMPACTACION	30 CM PROFUNDIDAD
FUERZA COMPACTACION	12 KN
MASA OPERACIONAL	84 KG
INCLUYE	TANQUE DE AGUA PARA MEJOR COMPACTACION.
MOTOR SUGERIDO	DIESEL KAMA 5HP - GASOLINA 6.5 HP

APISONADOR CANGURO HONDA GX160



APISONADOR CANGURO HONDA GX 160 -	
MOTOR HONDA	GX 160
GASOLINA	5.5 HP - 4 TIEMPOS
FUERZA DE IMPACTO	1500 KG
GOLPES X MINUTO	650 -700
DIMENSIONES	0.73 X 0.50 X 102 MT
ARRANQUE MANUAL	RETRACTIL
CAPACIDAD DE TANQUE	2.8 L
CARBURADOR	TIPO FLOTADOR
PESO	75 KG
TAMAÑO ZAPATA	33 X 28.5 CM

APISONADOR CANGURO HONDA GX120



APISONADOR CANGURO HONDA GX 120 -	
MOTOR HONDA	GXR 120
GASOLINA	4 HP - 4 TIEMPOS
FUERZA DE IMPACTO	1400 KG
GOLPES X MINUTO	660 -700
DIMENSIONES	0.76 X 0.43 X 102 MT
ARRANQUE MANUAL	RETRACTIL
CAPACIDAD DE TANQUE	3 L
CARBURADOR	TIPO FLOTADOR
PESO	75 KG
TAMAÑO ZAPATA	33 X 28.5 CM

APISONADOR CANGURO HONDA GX100



FICHA TECNICA APISONADOR	REF. GX100
Motor Gasolina	Honda GX100 -
Potencia	3HP
Masa operacional	68 KG
Fuerza de impacto	1.325 KG
Golpes x min	650- 700
Amplitud de salto	40 -85mm
Capacidad de tanque	3.LT
Carburador	Diafragma
Tamaño de zapata	33cm X 28.5cm
Dimensiones	Largo 0.76 -ancho 0.37 – altura 102 mt
Fuelle	Alemán

APISONADOR CANGURO CERMAC DIESEL 4.2L



APISONADOR	DIESEL 4.2	A74D4M
Motor Diesel	4.2 -	
Potencia	4.2HP	
Masa operacional	85 KG	
Fuerza de impacto	1.500 KG	
Golpes x min	650- 700	
Amplitud de salto	40 -80mm	
Capacidad de tanque	3.LT	
Tamaño de zapata	33cm X 28.5cm	
Dimensiones	Largo 0.77 -ancho 0.39 – altura 102 mt	
Fuelle	Alemán	

BENITIN SENCILLO MOTOR DIESEL Y GASOLINA



BENITIN SENCILLO UN CILINDRO	
OPCION DE MOTORES	DIESEL KAMA 5HP GASOLINA HONDA GX160 – 5.5HP
ARRANQUE	MANUAL
PROPULSION	BOMBA HIDRAULICA
FUERZA CENTRIFUGA	15 KN
CAPACIDAD DE TANQUE COMBUSTIBLE	DIESEL 2.6L - GASOLINA 3.6L
PESO KG	330
DIMENSION RODILLO	ANCHO 60CM X DIAMETRO 42. CM
CAPACIDAD DE AGUA	22 LT

BENITIN DOBLE RODILLO DIESEL Y GASOLINA



BENITIN DOBLE CILINDRO	
OPCION DE MOTORES	DIESEL KAMA 10HP GASOLINA HONDA GX270 – 9HP
ARRANQUE	MANUAL
PROPULSION	BOMBA HIDRAULICA
FUERZA CENTRIFUGA	21 KN
CAPACIDAD DE TANQUE COMBUSTIBLE	DIESEL 2.6L - GASOLINA 3.6L
CAPACIDAD TANQUE DE AGUA	65LT
PESO KG	718 KG
DIMENSION RODILLO -MM	ANCHO 650CM X DIAMETRO 404. CM
VELOCIDAD DE DESPLAZAMIENTO km/h	0-3.6

REGLA VIBRATORIA TIPO ESCALERA 3.00 MT MT - 4.00 MT



REGLA VIBRATORIA TIPO ESCALERA DIESEL Y GASOLINA

NACIONAL	CERMAC
POTENCIA DEL MOTOR	GASOLINA 6.5HP – DIESEL 4.2HP
VIBRACION VPM	8.500
FABRICACION	CANAL “U” DE 3”X6MM
DIMENSIONES	3.00MT -4.00MT -5.00MT
PESO	67 KG HASTA 1.20 KG
DISEÑADA	EXCENTRICA, POLEAS Y AMORTIGUADORES EN BASE

REGLA VIBRATORIA MAGIC GX135



REGLA VIBRATORIA IMPORTADA MAGIC GX135

MOTOR	GASOLINA HONDA / CERMAC
POTENCIA DEL MOTOR	1.5 HP
VIBRACION VPM	9.000
ESTRUCTURA EN	ALUMINIO
DIMENSIONES	3.00MT HASTA 4.30 MT
PESO	27 KG
ACOPLE MOTOR	CLUTCH CENTRIFUGO

CORTADORA DE PAVIMENTO GASOLINA 13HP/3.600 RPM



CORTADORA PAVIMENTO MOTOR GASOLINA 13HP/3.600 RPM

MARCA	EKICENTER
MOTOR GASOLINA	13HP/3.600 RPM
ESTRUCTURA	HIERRO
CAPACIDAD TANQUE DE AGUA	27L
PROFUNDIDAD DE CORTE	18 CM
ENCENDIDO	MANUAL RETRACTIL
CAPACIDAD TANQUE DE COMBUSTIBLE	6.5L
CONSUMO COMBUSTIBLE	3.2 L/h
TIPO DE EJE	CUÑA 1"
PESO	103 KG
CAPACIDAD DE ACEITE	1.1L - REF. 20W50
DIMENSION LA-AN-AL	1.30X0.63X1.00 MT

NO INCLUYE DISCO

CORTADORA DE PAVIMENTO DIESEL CRC 10HP/3.600 RPM



CORTADORA PAVIMENTO MOTOR DIESEL CRC 10HP/3.600 RPM

MARCA	EKICENTER
MOTOR DIESEL	10HP/3.600 RPM
ESTRUCTURA	HIERRO
CAPACIDAD TANQUE DE AGUA	27L
PROFUNDIDAD DE CORTE	18 CM
ENCENDIDO	MANUAL RETRACTIL
CAPACIDAD TANQUE DE COMBUSTIBLE	5.5L
CONSUMO COMBUSTIBLE	1.9 L/h
TIPO DE EJE	CUÑA 1"
PESO	115 KG
CAPACIDAD DE ACEITE	0.6L - REF. 15W-40
DIMENSION LA-AN-AL	1.30X0.63X1.00 MT

NO INCLUYE DISCO

CORTADORA DE LADRILLO ELECTRICA 110/220V -5HP



CORTADORA DE LADRILLO ELECTRICA 5HP/3.600 RPM

MARCA	EKICENTER
MOTOR ELECTRICO 110/220V	5HP/3.600 RPM
ESTRUCTURA	HIERRO CANAL U
PROFUNDIDAD DE CORTE	18 CM
CARRO DESLIZABLE	LAMINA HR 1/8
REFRIGERACION	POR AGUA
TIPO DE EJE	CUÑA 32MM
PESO	120 KG
DIMENSION LA-AN-AL	1.33X0.057X1.00 MT
NO INCLUYE DISCO	

ALLANADORA HONDA GX160 - 36" -48"



ALLANADORA GX160 - 36" - 48"

MOTOR	GASOLINA HONDA / CERMAC
POTENCIA DEL MOTOR	5.5 HP HONDA - 6.5HP CERMAC
DIAMETRO	36" - 48"
ESTRUCTURA	METALICA/ RESISTENTE
DIMENSION LARGO	93 CM
PESO	90 KG
ACOPLE MOTOR	CLUTCH CENTRIFUGO
ACCESORIO ADICIONAL	PLATO

VIBRADORES DE HORMIGON ENAR ESPAÑOL ELECTRICO



VIBRADOR ENAR ESPAÑOL MODELO DINGO

CARCASA	POLIAMIDA CON MARCO PROTECTOR
POTENCIA DEL MOTOR	3HP
REVOLUCIONES X MIN	18.000
VOLTAJE	110V
FRECUENCIA	50-60 HZ
DIMENSION -MM	345 X 244 X 229
PESO	5.8 KG
MANGUERA	4.00 MT – CABEZOTE 25- 32- 38 MM

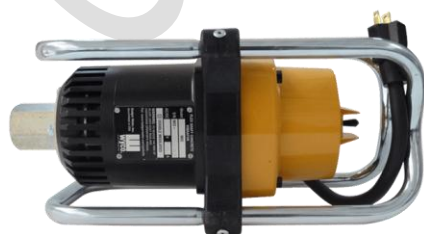
VIBRADOR DE HORMIGON BOSCH ORIGINAL ELECTRICO



VIBRADOR BOSCH ORIGINAL 18.000 RPM- GVC 22EX

CARCASA	POLIAMIDA
POTENCIA DEL MOTOR	3HP
REVOLUCIONES X MIN	18.000
VOLTAJE	110V - 2200W
FRECUENCIA	50-60 HZ
DIMENSION -MM	Ancho 122.5X Largo 328
PESO	4 KG
MANGUERA	4.00 MT – CABEZOTE 25- 32- 38 MM

VIBRADOR DE CONCRETO WYCO USA



VIBRADOR DE HORMIGON WYCO USA

MODELO	993
POTENCIA DEL MOTOR	3HP – 15 AMP
CARCASA	POLIAMIDA ALUMINIO FUNDIDO
REVOLUCIONES X MIN	18.000
VOLTAJE	110V
TRABAJO CONTINUO	8 HORAS
DIMENSION -MM	395x175x270
PESO	5.5 KG
MANGUERA	4.00 MT – CABEZOTE 25- 32- 38 MM

VIBRADOR DE HORMIGON TIPO JAPONES



VIBRADOR DE HORMIGON TIPO JAPONES ELECTRICO	
MODELO	MVP 2
POTENCIA DEL MOTOR	2HP
VIBRACION VPM	12.000
REVOLUCIONES X MIN	3000
VOLTAJE	110V
FRECUENCIA	60 HZ
DIMENSION -MM	395x175x270
PESO	16 KG
MANGUERA	4.00 MT – CABEZOTE 25- 32- 38 MM

VIBRADOR DE HORMIGON NACIONAL 12.000 RPM



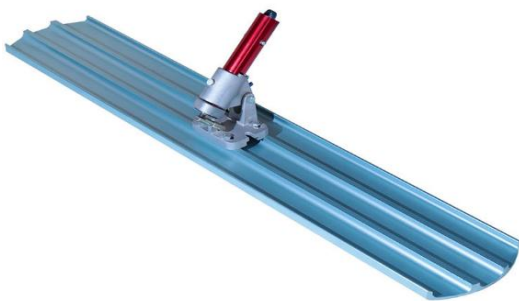
VIBRADOR DE HORMIGON 12.000 RPM DIESEL Y GASOLINA	
MODELO	NAL -CERMAC
POTENCIA DEL MOTOR	GASOLINA 6.5HP – DIESEL 4.2HP
VIBRACION VPM	12.000
MULTIPLICADOR	ALUMINIO FUNDIDO
BASE EN HIERRO	1/8
DIMENSIONES	0.52X0.44X0.44 MT
PESO	25 KG
MANGUERA	4.00 MT – CABEZOTE 25- 32- 38 MM

VIBRADOR DE HORMIGON IMPORTADO 10.000 RPM



VIBRADOR DE HORMIGON 10.000RPM DIESEL Y GASOLINA	
IMPORTADO	CERMAC
POTENCIA DEL MOTOR	GASOLINA 6.5HP – DIESEL 4.2HP
VIBRACION VPM	10.000
BASE EN HIERRO	360°
DIMENSIONES	0.50X0.50X0.50 MT
PESO	30 KG
MANGUERA	6.00 MT – CABEZOTE 25- 32- 38 MM

FLOTA CANAL IMPORTADA EKICENTER 0.20X1.20 MT



FLOTA O LLANA DE HORMIGON EKICENTER 0.20X1.20 MT

MARCA	EKICENTER EF200R
MATERIAL	ALUMINIO Y MAGNECIO
DIMENSIONES	0.20X1.20 MT
POSTE DE MANO	1.80 MT X 3 UNID
EXTREMOS	REDONDEADOS
PESO	11 KG



FLOTA O LLANA DE HORMIGON EKICENTER 0.20X1.20 MT

MARCA	EKICENTER EF150
MATERIAL	ALUMINIO Y MAGNECIO
DIMENSIONES	0.20X1.20 MT
POSTE DE MANO	1.80 MT X 2 UNID
EXTREMOS	RECTOS
PESO	9 KG



CEPILLO TEXTURIZADOR EKICENTER 0.20X1.20 MT

MARCA	EKICENTER EC200R
MATERIAL CERDAS	ACERADAS
ESTRUCTURA EN	ALUMINIO
DIMENSIONES	0.20X1.20 MT
POSTE DE MANO	1.80 MT X 2 UNID
ACOPLE RAPIDO	
PESO	3 KG

GENERADOR ELECTRICO A GASOLINA CERMAC 8.500 KVA .



GENERADOR ELECTRICO A GASOLINA CERMAC KG8500 KVA

MARCA	CERMAC
TIPO - AC	MONOFASICA
AUTONOMIA DE BATERIA	6 h
PONTECIA ARRANQUE	8.500 W -
POTENCIA NOMINAL	7.500 W
VOLTAJE	110/220V
CONSUMO X HORA	4.5L
CAPACIDAD DE TANQUE	25L
CANTIDAD DE TOMAS	6
MOTOR	16 HP
PESO	100 KG
ENCENDIDO	ELECTRICO Y MANUAL
DIMENSIONES	0.75X0.55X0.65 MT

GENERADOR ECOMAX GASOLINA GE8000KVA



GENERADOR ELECTRICO A GASOLINA ECOMAX GE8.000 KVA

MARCA	ECOMAX
TIPO - AC	MONOFASICA
AUTONOMIA DE BATERIA	5.5 h
PONTECIA ARRANQUE	8.000 W -
POTENCIA NOMINAL	7.200 W
VOLTAJE	110/220V
CONSUMO X HORA	4.16L
CAPACIDAD DE TANQUE	25L
CANTIDAD DE TOMAS	6
MOTOR	1 HP
PESO	113 KG
ENCENDIDO	MANUAL / ELECTRICO
DIMENSIONES LA-AN-AL	0.75X0.55X0.70 MT

GENERADOR GASOLINA FORTE 8.000 KVA



GENERADOR ELECTRICO A GASOLINA FORTE FG 8.000 KVA FASE 1

MARCA	FORTE
AUTONOMIA	8 HORAS
PONTECIA ARRANQUE	8.000 W -
POTENCIA NOMINAL	7.000 W
VOLTAJE	110/220V
CONSUMO X HORA	4L
CAPACIDAD DE TANQUE	25L
CANTIDAD DE TOMAS	6
MOTOR	15 HP
PESO	94 KG
ENCEDIDO	MANUAL/ELECTRICO
DIMENSIONES LA- AN-AL	0.73 X -0.55 X-0.61 MT

GENERADOR ELECTRICO A GASOLINA ECOMAX GE3300 KVA



GENERADOR ELECTRICO A GASOLINA ECOMAX GE 3.300 KVA

MARCA	ECOMAX
TIPO - AC	MONOFASICA
PONTECIA ARRANQUE	3.200 W -
POTENCIA NOMINAL	2.900 W
VOLTAJE	110/220V
CONSUMO X HORA	1.9L
CAPACIDAD DE TANQUE	15L
CANTIDAD DE TOMAS	4
MOTOR	7 HP
PESO	47 KG
ENCEDIDO	MANUAL
DIMENSIONES MT	L 0.60X A 0.48X0.53 ALTO .

GENERADOR ELECTRICO DIESEL CERMAC KC8500



GENERADOR CABINADO DIESEL CERMAC DG11000S – 3F

MARCA	CERMAC
POTENCIA ARRANQUE	11000
POTENCIA NOMINAL	10000
VOLTAJE	220/480V
CONSUMO X HORA	5L
ENCENDIDO	ELECTRICO
CAPACIDAD DE TANQUE	50L
CABINADO	LAMINA
PESO	200 KG
CAPACIDAD DE ACEITE	2.00L
DIMENSION LA-AN-AL	120X100X100

GENERADOR ELECTRICO DIESEL GD8000 KVA



GENERADOR ELECTRICO DIESEL ECOMAX GD8000E KVA

MARCA	ECOMAX
POTENCIA MOTOR	15HP
POTENCIA ARRANQUE	7800
POTENCIA NOMINAL	7000
VOLTAJE	110/220V
CONSUMO X HORA	2.8
ENCENDIDO	ELECTRICO/MANUAL
CAPACIDAD DE TANQUE	12L
ENCENDIDO	ELECTRICO/MANUAL
PESO	107 KG
CAPACIDAD DE ACEITE	1.65L
DIMENSION LA-AN-AL	0.75X0.50X0.63 MT

PLANTA ELECTRICA DIESEL ECOHORSE 5500 KVA



GENERADOR ELECTRICO DIESEL 5500KVA KDF6700XE

MARCA	ECOHORSE
POTENCIA MOTOR	10HP
POTENCIA ARRANQUE	5500
POTENCIA NOMINAL	5000
VOLTAJE	110/220V
FRECUENCIA	60
ENCENDIDO	ELECTRICO/MANUAL
CAPACIDAD DE TANQUE	12.5L
FASES	1
PESO	104KG
CAPACIDAD DE ACEITE	1.60 alarma
DIMENSION LA-AN-AL	0.74X0.51X0.63MT

GENERADOR ELECTRICO KTC DIESEL 5500 KVA



GENERADOR ELECTRICO KTC DIESEL 5500KVA 1 F 437 - ODG7-1

MARCA	KTC
POTENCIA MOTOR	10HP
POTENCIA ARRANQUE	5500
POTENCIA NOMINAL	5000
VOLTAJE	110/220V
FRECUENCIA	60 HZ
ENCENDIDO	ELECTRICO/MANUAL
CAPACIDAD DE TANQUE	12.5L
FASES	1
PESO	104KG
CAPACIDAD DE ACEITE	1.60
DIMENSION LA-AN-AL	0.75X0.51X0.63MT

GENERADOR ELECTRICO CABINADO DIESEL ADVANCE 5500KVA RDE6700TAi



GENERADOR ELECTRICO ADVANCE DIESEL 5500 KVA CABINADA RDE6700TAi

MARCA	ADVANCE
POTENCIA MOTOR	RD186FAGET (10hp)3.600rpm
POTENCIA ARRANQUE	5500
POTENCIA NOMINAL	5000
VOLTAJE	110/220V
FRECUENCIA	60
ENCENDIDO	ELECTRICO
CAPACIDAD DE TANQUE	13.5 LT
CONSUMO COMBUSTIBLE	1.65 /h
PESO	145KG
CAPACIDAD DE ACEITE	1.60
DIMENSION LA-AN-AL	91 cm x 53 cm x 74 cm

MOTOR DIESEL CERMAC 10HP/3.600 RPM



MOTOR DIESEL 186FA – 4T CERMAC

MARCA	CERMAC
POTENCIA ARRANQUE	10 HP
POTENCIA NOMINAL	9HP
CONSUMO X HORA	1.9L
ENCENDIDO	MANUAL
CAPACIDAD DE TANQUE	5.5L
TIPO DE EJE	ROSCA 1"
FILTRO DE AIRE	HUMEDO
PESO	45 KG
CAPACIDAD DE ACEITE	0.6L – REF. 15W40
DIMENSION LA-AN-AL	0.50X0.46X0.55

MOTOR GASOLINA CERMAC 9HP-3.600 RPM

(También disponibles 6.5hp- 13hp)



MOTOR GASOLINA CERMAC 9HP –270 - 4T

MARCA	CERMAC
POTENCIA ARRANQUE	9 HP
POTENCIA NOMINAL	8HP
CONSUMO X HORA	2.5L
ENCENDIDO	MANUAL RETRACTIL
CAPACIDAD DE TANQUE	6L
TIPO DE EJE	ROSCA 1"
PESO	24 KG
CAPACIDAD DE ACEITE	1.1L – REF. 20W50
DIMENSION LA-AN-AL	0.43X0.37X0.42

MOTOR ELECTRICO MONOFASICO 110/220V 5HP – 2HP – 1HP



MOTOR MONOFASICO YL - 110/220V - 5HP - 4P

MARCA	EKICENTER
POTENCIA ARRANQUE	5 HP
POTENCIA NOMINAL	4.2HP
VELOCIDAD	1.750 RPM - BAJA
VOLTAJE	110/220V
EMBOBINADO	COBRE
CARCAZA	HIERRO
FRECUENCIA NOMINAL	60HZ – IP54
TIPO DE EJE	CUÑA - 32MM
PESO	43 KG
DIMENSION LA-AN-AL	0.48X0.29X0.29

MOTOR GASOLINA 65.HP DE REDUCCION ¾ (Bicitaxi)



MOTOR GASOLINA CON REDUCTOR CLUTCH HUMEDO EKICENTER 6.5HP -196 -	
MARCA	EKICENTER
CLUTCH HUMEDO	REDUCTOR
POTENCIA ARRANQUE	6.5 HP
REVOLUCIONES	1.800
CONSUMO X HORA	1.6L
ENCENDIDO	MANUAL RETRACTIL
CAPACIDAD DE TANQUE	3.6L
TIPO DE EJE	CUÑA 3/4
PESO	24 KG
CAPACIDAD DE ACEITE	0.6L - REF. 20W50
DIMENSION LA-AN-AL	0.50X0.38X0.42

REPUESTOS: Yoyo Diesel y gasolina, correas, filtros, bugía, perilla de encendido, tanque, tapa tanque, filtros para apisonadores, poleas, correas, piñones para mezcladoras, eje central, piñón con eje, cremallera, polea de 18" Etc.

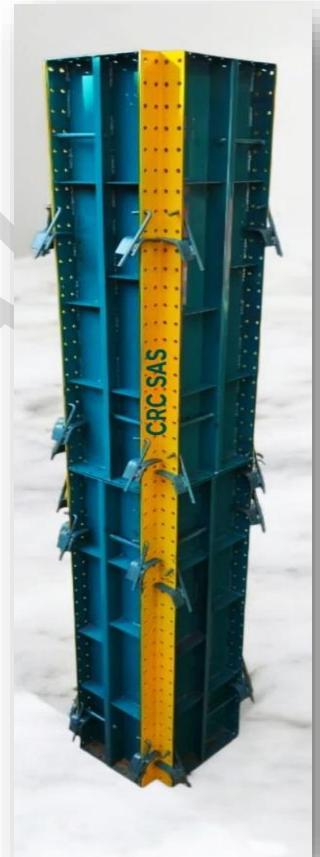


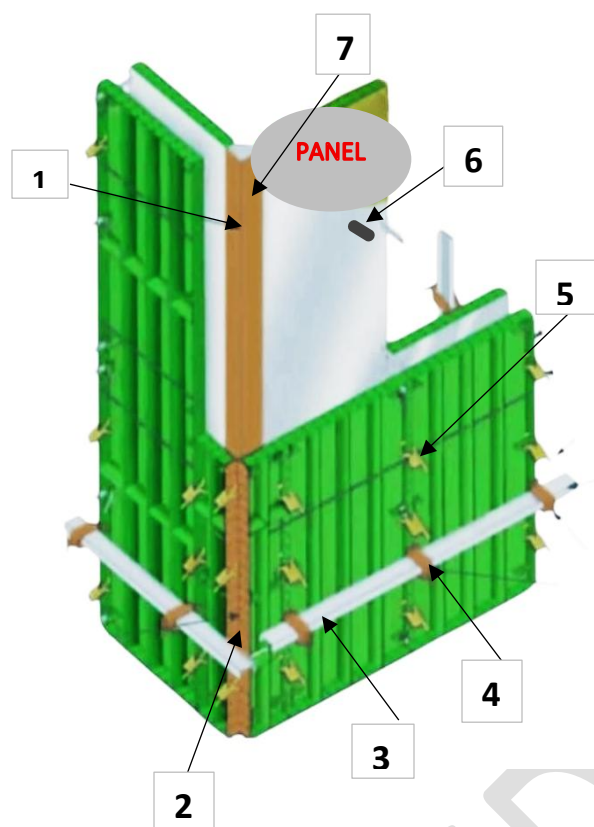
FORMALETA METALICA MODULAR

Son paneles que unidos entre si forman un molde para vaciados de concreto, son necesarios para lograr un excelente acabo en vigas, columnas, muros ECT.

ESPECIFICACIONES PANEL FORMALETA METALICA

CARA DE CONTACTO LAMINA	1/8 – 3.17MM
SOPORTE LATERAL LAMINA	1/8 -3.17MM
SOPORTE INTERNO LAMINA	2.5MM – VARILLA 12MM
ENSAMBLE EN SOLDADURA	MIG PROFESIONAL
INICIO DE PERFORACION	2.5 CM – Ø 10MM (esquinas)
PERFORACIONES CADA	5CM Ø 10MM
ANCHO DE PANEL	0.10MT Hasta 0.60 MT
ALTURA PANEL	0.60MT – 1.20 MT - 2.40MT
ACABADO EN	ESMALTE O ANTICORROSIVO
PESO PANEL DE 0.60X1.20 MT	29.5 KG





FORMALETA COLUMNA COMPLETA DIVIDIDA EN 2 PARTES

ACCESORIOS

1	RINCONERA 10X10X1.20 MT
2	ANGULO 1.20- 2.40 MT
3	ALINEADOR
4	TENSOR
5	CHAPETA O SEGURO
6	CORBATA O DISTANCIADOR
7	PANEL O TABLERO 1.20X060 MT



COLUMNA METALICA COMPLETA DIVIDIDA EN 2 PARTES

LAMINA HR CALIBRE	1/8 - 3.17MM -Comercial 3/16 - 4.75MM -Sobre pedido
DIMENSION	0.20X0.20X3.00 MT – Sobre medida
ALTURA	1.00MT - 2.40 MT 3.00 MT - sobre medida
REFUERZO EN ANGULO	1"X1/8
SEGURO	CHAPETA
ACABADO	ESMALTE

ACCESORIOS FORMALETA METALICA

TENSOR	2" X 3/16 - DIMENSION 65X55X190MM – GANCHO VARILLA 10MM PESO 708 g
ALINEADOR	3"X3/16 DIMENSION 1.00 MT HASTA 6.00 MT
DISTACIADOR O CORBATA	1 X 1/8 DIMENSIONES 15 – .20 – 30 – 40 CM
CHAPETA O SEGURO	2"X 3/4 - DIMENSION 55X50X130MM VARILLA 10MM
ANGULO	Lamina 2.1/4 x 1/8 - perforaciones 10MM DIMENSION 1.20 - 2.00 – 2.40 – 3.00 MT
SACA BORBATA	40 CM X 2" HIERRO MAZISO

ACCESORIOS FORMALETA METALICA MODULAR



FORMALETA MR DOS CARAS DE CONTACTO

FORMALETA MR - DOS CARAS DE CONTACTO		
LAMINA HR CALIBRE	1/8 - 3.17MM 3/16 - 4.75MM	-Comercial -Sobre pedido
DIMENSIONES	0.15X0.20X3.00MT	
SOPORTE EN ANGULO	2" X 1/8	
SOPORTE DIAGONAL ANGULO	1" X 1/8	
PERFORACIONES	½ - 5/8 - 1" - 1.1/4	
EXTREMOS PARA CONTINUIDAD	ANGULO 1" X 1/8	
DOBLEZ	2.5CM	
ACABADO	ESMALTE	
OBSERVACIONES	Calibre de lamina, perforaciones y dimensión de la formaleta, se maneja de acuerdo con los requerimientos o necesidades del proyecto.	

Exclusiva para bordillo, resistente al vaciado de concreto, según las exigencias y normas de diseño, mantienen su rigidez y estabilidad, sus refuerzos en Angulo dan resistencia y seguridad para evitar deformaciones, están ubicados de tal forma que no obstruyan la colocación de varilla para dar la respectiva fijación.



RECOMENDACIONES.

A fin de asegurar su correcta alineación la formaleta se debe rigidizar. Para tal fin se ubican elementos de soporte como varillas, cuñas, paral tensor, alambre etc.

Donde el apoyo sea insuficiente se debe respaldar y/o reemplazar el material. Todas las superficies interiores o cara de contacto deben estar limpias y debidamente tratadas, (ej. Desencofrante o aceite de motor quemado), para evitar la adherencia al concreto.



FORMALETA MR TAPA



FORMALETA MR TAPA - DOS CARAS DE CONTACTO

LAMINA HR CALIBRE	1/8 - 3.17MM 3/16 - 4.75MM	-Comercial -Sobre pedido
DIMENSIONES	0.15X0.20X3.00MT	
SOPORTE EN ANGULO	2" X 1/8	
SOPORTE DIAGONAL ANGULO	1" X 1/8	
PERFORACIONES CADA 30CM	1" - 1.1/4 Opcional Tubo de 5cm	
EXTREMOS PARA CONTINUIDAD	ANGULO 1" X 1/8	
DOBLEZ	2.5CM	
ACABADO	ESMALTE	
OBSERVACIONES	Calibre de lamina, perforaciones y dimensi3n de la formaleta, se maneja de acuerdo con los requerimientos o necesidades del proyecto.	

FORMALETA MR UNA CARA DE CONTACTO



FORMALETA MR - UNA CARA DE CONTACTO

LAMINA HR CALIBRE	1/8 - 3.17MM 3/16 - 4.75MM	-Comercial -Sobre pedido
DIMENSIONES	0.20X3.00MT	
SOPORTE D ANGULO	1" X 1/8	
PERFORACIONES	1/2 - 5/8 - 1" - 1.1/4	
EXTREMOS PARA CONTINUIDAD	ANGULO 1" X 1/8	
DOBLEZ	2.5CM	
ACABADO	ESMALTE	
OBSERVACIONES	Calibre de lamina, perforaciones y dimensi3n de la formaleta, se maneja de acuerdo con los requerimientos o necesidades del proyecto.	

FORMALETA SARDINEL REF A10



FORMALETA SARDINEL A10

LAMINA HR CALIBRE	1/8 - 3.17MM	-Comercial
	3/16 - 4.75MM	-Sobre pedido
DIMENSIONES	0.80X0.50X0.20 MT	
PERFORACIONES	3	
INCLUYE	TRES TUBOS	
SEGURO	VARILLA 5/8	
ACABADO	ESMALTE	

FORMALETA COLUMNA CIRCULAR 18" – 48"



FORMALETA COLUMNA CIRCULAR - EN TRAMOS

LAMINA HR CALIBRE	1/8 - 3.17MM	-Comercial
	3/16 - 4.75MM	-Sobre pedido
DIMENSIONES Ø	0.15 -0.20- 30- sobre medida	
ALTURA	1.00 MT – 2.00 MT - sobre medida	
REFUERZO EN PLATINA	2" X 1/4	
SEGURO	CHAPETA	
ACABADO	ESMALTE	

FORMALETA POZO 42" – 48"



FORMALETA PARA POZO 42" - 48"

LAMINA HR CALIBRE	1/8 - 3.17MM	-Comercial
	3/16 - 4.75MM	-Sobre pedido
DIMENSION INTERNA Ø	42" - 48"	
ALTURA	1.00 MT – 1.40 MT - sobre medida	
REFUERZO EN PLATINA	2"X1/4	
SEGURO	CHAPETA	
ACABADO	ESMALTE	

FORMALETA PARA TUBERIA 16" -24" - 36"



FORMALETA CIRCULAR PARA FABRICAR TUBERIA 36"X1.00 MT

LAMINA	HR 1/8 - 3.17MM
REFUERZO HORIZONTAL PLATINA	2" X 1/4 - 6.35MM
DIAMETRO INTERNO	36" - (91)
ALTURA	1.00 MT
CILINDRO INTERNO	DIVIDIDO EN 2 INCLUYE ESPADA
CILINDRO EXTERNO	DIVIDIDO EN 2 PARTES
PARED O ESPESOR	0.10 MT
SEGURO	VARILLAS Y CHAPETAS
ANILLOS MACHO HEMBRA	2 UNID - LAMINA 1/8 - 3/16
ACABADO	ESMALTE
OBSERVACIONES	Dimensiones: altura, diámetro y calibre se trabajan sobre medida, según requerimientos del proyecto.

FORMALETA TIPO CONO MH



FORMALETA TIPO CONO CONCENTRICO 48"

LAMINA HR	1/8 - 3.17MM
SOPORTE EN PLATINA	1.1/2 X1/4
CONO INTERNO	DIVIDIDO EN 8 PARTES
CONO EXTERNO	DIVIDIDO EN 2 PARTES
DIAMETRO INTERNO	1.20 MT (medidas según necesidad)
DIAMETRO EXTERNO	1.40 MT
ALTO	0.82 MT
REDUCCION	0.62 MT
ESPESOR O PARED	0.10 MT
ANILLO (opcional)	
SEGURO	CHAPETA
ACABADO	ESMALTE



ANILLO O ARO PARA FORMALETA TUB

DIAMETRO: 8" 18" – 20" 24" 30" -36" 48"

LAMINA HR: 1/8 – 3.17MM O 3/16 4.75MM



FORMALETA ALCANTARILLADO

DIAMETRO: 1.60 MT

ALTURA: 0.20 MT

LAMINA HR: 1/8 – 3.17MM

SEGURO: VARILLA ANCLAJE

ESTRUCTURA PARA ENTREPISO, PLACAS O COLUMNAS

PARAL O PUNTAL METALICO PARA SOPORTE DE PLACA O MURO



PLATINA 12 X 12



PLATINA ESPECIAL



GANCHO O PASADOR



PARAL METALICO: Ideal para sostenimiento de placa.



PARAL O PUNTAL METALICO ESPECIAL 1.00 MT EXT 1.60 MT

BASE 1.00MT 2" X 2.3MM

TUBERIA CRR NEGRO

FLUATA 1.00 MT 1.1/2 X 2.3MM

TUBERIA CRR NEGRO

TUERCA PETROLERA 0.12 MT

OREJAS EN VARILLA LISA 1/2

GANCHO VARILLA LISA 1/2

PLATINA 12X12X1/4

ACABADO EN ESMALTE

PESO 9 KG

PARAL O PUNTAL METALICO CORTO 1.50 MT EXT 2.70 MT

BASE 1.50MT **TUBERIA** 2" X 2.3MM

CRR NEGRO

FLUATA 1.50 MT 1.1/2 X 2.3MM

TUBERIA CRR NEGRO

TUERCA PETROLERA 0.12 MT

OREJAS EN VARILLA LISA 1/2

GANCHO VARILLA LISA 1/2

PINES VARILLA LISA 1/2

PLATINA 12X12X1/4

ACABADO EN ESMALTE

PESO 12.9 KG

PARAL O PUNTAL METALICO LARGO 2.00 MT EXT 3.70 MT

BASE 2.00MT 2" X 2.3MM

TUBERIA CRR NEGRO

FLUATA 2.00 MT 1.1/2 X 2.3MM

TUBERIA CRR NEGRO

TUERCA PETROLERA 0.12 MT

OREJAS EN VARILLA LISA 1/2

GANCHO VARILLA LISA 1/2

PINES VARILLA LISA 1/2

PLATINA 12X12X1/4

ACABADO EN ESMALTE

PESO 15 KG

PARAL O PUNTAL METALICO EXTRALARGO 3.00 MT EXT 5.40 MT

BASE 2.00MT 2" X 3MM

TUBERIA CRR NEGRO

FLUATA 2.00 MT 1.1/2 X 3MM

TUBERIA CRR NEGRO

TUERCA PETROLERA 0.12 MT

OREJAS EN VARILLA LISA 1/2

GANCHO VARILLA LISA 1/2

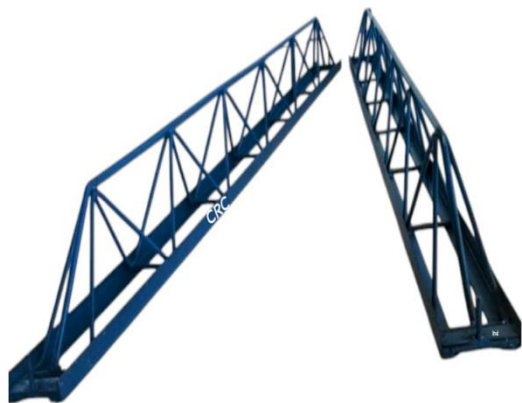
PINES VARILLA LISA 1/2

PLATINA 12X12X1/4

ACABADO EN ESMALTE

PESO 24. KG

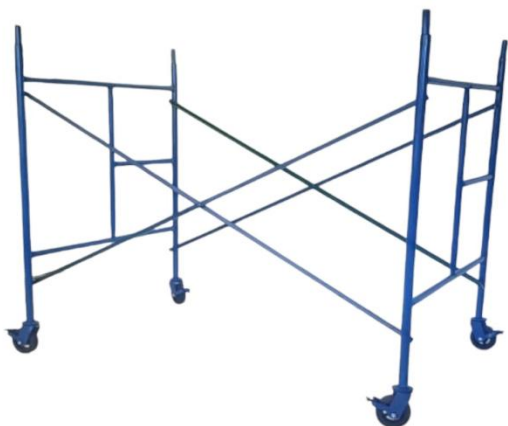
CERCHA METALICA O VIGAS



CERCHA METALICA DE 3.00 MT

DIMENSIONES: L- AN -AL	3.00 X 0.15 X 0.25 MT
ANGULO	1.1/2 X 1/8
VARILLA LISA RECTA CABALLETE	5/8
VARILLA LISA DOBLEZ EN "V"	1/2 - 12MM
PINES VARILLA LISA	1/2 - 12MM
PLATINA DE REFUERZO	1.1/2
ACABADO EN ESMALTE	
PESO	24 KG

ANDAMIO TUBULAR 1.50X1.50 MT EXTERIORES



ANDAMIO TUBULAR TRADICIONAL 1.50X1.50 MT

DIMENSIONES	1.50X1.50 MT
CRUCETA O TIJERA	2.40 MT – CAL 1"X1/8MM
TUBERIA CRR NEGRO VERTICAL	1.1/4 X 2.00MM
TUBERIA CRR NEGRO HORIZONTAL	1" X 2.00MM
PIN IMPORTADO	CON SEGURO PARA CRUCETA
ACABADO EN ESMALTE	VERDE, AZUL, ROJO, AMARILLO ETC
PESO	34 KG

ANDAMIO TUBULAR 1.50X1.00 MT INTERIORES



ANDAMIO TUBULAR TRADICIONAL

DIMENSIONES	1.00X1.50 MT
CRUCETA O TIJERA	1.95 MT – CAL 1"X1/8MM
TUBERIA CRR NEGRO VERTICAL	1.1/4 X 2.00MM
TUBERIA CRR NEGRO HORIZONTAL	1" X 2.00MM
PIN IMPORTADO	CON SEGURO PARA CRUCETA
ACABADO EN ESMALTE	VERDE, AZUL, ROJO, AMARILLO ETC
PESO	29 KG

ACCESORIOS ANDAMIO TUBULAR

- PLATAFORMA METALICA



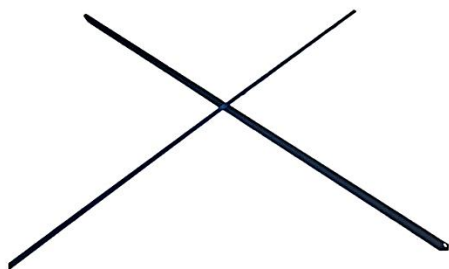
PLATAFORMA METALICA ANDAMIO

DIMENSIONES	2.20X0.50 MT
MALLA EXPANDIDA HR	CAL 3/16
ANGULO DE 2" X 1/8	1.1/4 X 2.00MM
ACABADO EN	ESMALTE
PESO	25 KG



RODACHINAS PARA ANDAMIO EKICENTER

REFERENCIA	6" X 2"
DIMENSION	20X20X30 CM
ESPIGO DE	1"1/8 PARA TUBO DE 1.1/4
MATERIAL	HIERRO - GOMA
CAPACIDAD DE CARGA	300 KG (4 UNID)
FRENO	PALANCA A PRESION.
PESO	3.5KG



CRUCETA O TIJERA

DIMENSIONES	1.95 MT – 240MT – 330 MT
ANGULO	CAL 1" X 1/8
SE FABRICA SEGÚN NECESIDADES.	CALIBRE Y DIMENSION
ACABADO EN	ESMALTE



ESCALERA PARA ANDAMIO TUBULAR

DIMENSIONES: AL- AN-	249 X0.54 MT
ANGULO	1.1/2" X 1/8
ANGULO SOPORTE	1" X 1/8
ACABADO EN	ESMALTE
AGARRADERA	VARILLA 5/8
PESO	40 KG

CANASTILLA PARA ANDAMIO



CANASTILLA PARA ANDAMIO

DIMENSIONES	1.00 MT HASTA 3.00 MT
MALLA EXPANDIDA HR	CAL 3/16
BARANDA POSTERIOR	TUB CRR 1" - MALLA 3/16 - ALTURA 0.90MT
PLATAFORMA O BASE	TUB RECT 4X2 CAL 1/8- MALLA 3/16 ANCHO 0.85 MT
BARANDA FRONTAL	TUB CRR 1" - MALLA 3/16 - ALTURA 0.50MT
PESO REF 3.00MT	140 KG



ANDAMIO - GANCHO COLGANTE

DIMENSIONES:	145 X 0.90 X 0.42 MT
ESTRUCTURA EN	PLATINA DE 1.1/2 X 3/4 PLATINA 2" X 3/8
ACCIONAMIENTO	MANUAL
SISTEMA DE TRANSMISION	SINFÍN EN ACERO
CAPACIDAD DE CARRETE	CABLE ¼ - 100MT
FRENO ACCIONADO POR	TRINQUETE
CAPACIDAD DE CARGA	300 KG - 2 GANCHOS
ACABADO EN	ESMALTE
PESO	45 KG

CENTRAL DE MAQUINARIA Y EQUIPOS PARA CONSTRUCCION SAS

- Garantiza todos sus equipos por un periodo de Un año, esta garantía es válida siempre que corresponda a una compra realizada que pueda ser verificada con una factura.
- Se realizará la reparación o cambio, en caso de que los problemas que presente el equipo, esté derivados del uso normal del producto y no del uso indebido o excesivo del equipo.
- No aplica para daños por fenómenos naturales como inundaciones ECT.



CONDICIONES DE PAGO

CUENTA CORRIENTE BANCO DE BOGOTA N° 316022995-----

TITULAR: CENTRAL DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS PARA CONSTRUCCION. CERMAC SAS

NIT: 900534008-5

Anticipo 50%

Todo equipo se entrega cancelado en su totalidad.