



**CONSTRUCTORES HENAO
PATIÑO S.A.S.**

FICHA TECNICA RETROEXCAVADORA



FUNCION:

Utilizada para realizar grandes excavaciones.

MODELO:

416C

TRACCIÓN:

4x4

POTENCIA:

74 HP

CUCHARON:

22"

**ROTACIÓN DEL
CUCHARON:**

205°

FUERZA CUCHARON

52,0 KN

LAMPON

86"

CAPACIDAD DE CARGA

2400 Kg





HA TECNICA EQUIPO DE SOLDADURA



CORRIENTE NOMINAL DE SALIDA CA:	225 A
FRECUENCIA:	50 Hz
RANGO DE SALIDA CA:	40 ~ 225 (VOC 76V) A
VOLTAJE DE SALIDA:	220V
VOLTAJE NOMINAL DE SALIDA CA:	25V








CONSTRUCTORES HENAO
PATIÑO S.A.S.



FICHA TECNICA COMPRESOR DE AIRE



Certificado N°SC 2413



CAPACIDAD	500 LBS	
CONEXION:	220 Voltios	
MOTOR:	CENTURY 5HP	
RPM	1760	

FUNCION:	Es una gran aleada para el afinado de pisos en concreto.	 
TIPO:	Helicoptero	
DIAMETRO:	36"	
TRANSMISION DE POTENCIA:	Corona-Sinfin	
INCLINACIÓN DE LAS AS:	Por guaya y perilla	
MANUBRIO:	Escualizable	
PESO SIN MOTOR:	6Kgs	



ALLANADORA



FUNCION:

Maquina diseñada para compactar

TIPO DE MOTOR:

gasolina 4 tiempos RPM360

AREA DE LA PATA:

0,33 X 0,27 m

FUERZA DE IMPACTO:

3000 Lbs

GOLPES POR MINUTO:

600-700

VELOCIDAD DESPLAZAM

12-14 m/min

DIMENSIONES:

1,10 x 0,68 x 0,47

PESO:

71 Kgs sin motor



FUNCION: Máquina de trabajo pesado, utilizada para compactar materiales mezclados hasta con el 45% de arcilla. El área de compactación es de 0.20 m² a 4500 vibraciones por minuto, impacto aproximado de 7 toneladas, el avance es de 25 metros por minuto y capacidad de trepado de 25

EMBRAGUE:	Centrifugo
SISTEMA DE TRANSMISIÓN:	Por bandas
ÁREA DE COMPACTACIÓN:	0,20 M ²
VELOCIDAD DE AVANCE:	25MPM
IMPACTO:	7 Toneladas
VIBRACIÓN DE LA PLACA:	4500 VPM
LARGO:	60 cms
ANCHO:	60 cms
ALTO:	126 cms
PESO:	122 Kgs



NSC 2413

FUNCION:	Diseñada para cortes en concreto y asfalto de manera ágil y recta.
SISTEMA DE OPERACIÓN:	Manual
DIAMETRO DE DISCO:	Max 18"
PROFUNDIDAD DE CORTE:	14 cms
SISTEMA DE TRANSMISIÓN:	Por bandas
POTENCIA REQUERIDA:	Motor a gasolina de 13 HF
LARGO:	45 cms
ANCHO:	110 cms
PESO SIN MOTOR:	80 kgs







HOJA TECNICA CORTADORA DE ADOBE

FUNCION:

Diseñada para cortes de ladrillo, bloques de concreto, baldosa y material

Refractario, dependiendo del disco diamantado que se use

SITEMA DE ACCIONAMIENTO

Manual y con pedal

TIPO DE DISCO

14" a 16"

REFRIGERACION:

Por agua

SISTEMA DE TRANSMIS

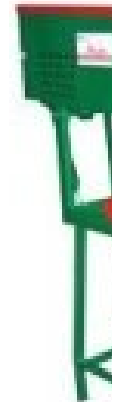
Por bandas

REVOLUCIONES DEL D

2800 RPM

POTENCIA REQUERIDA

Motor eléctrico 5 HP a 220





FUNCIÓN:	para cargas hasta de 300 Kg, con la posibilidad de usar diferentes tipos de ganchos y plataformas
SISTEMA DE ACCIONAMIENTO	Manual
CAPACIDAD DE CARGA	300 Kg
EMBRAGUE:	Por rodillos de fricción
SISTEMA DE TRANSMISIÓN	Por bandas
CAPACIDAD DE GIRO:	360°
CAPACIDAD DEL TAMBOR	130 Metros
POTENCIA REQUERIDA	Motor eléctrico 5 HP
ALTO :	150cms
ANCHO:	52 cms
LARGO:	220cms
PESO:	140Kg sin motor







**CONSTRUCTORES HENAO
PATIÑO S.A.S.**

HA TECNICA MOTOSOLDADOR

FUNCION:

Motosoldador

CAPACIDAD:

105 KVA

AMPERIOS:

300

VOLTAJE:

3.5

SALIDA DE CORRIE

220





**CONSTRUCTORES HENAO
PATIÑO S.A.S.**

FICHA TECNICA RODILLO SX17

FUNCION:

Permite compactar asfaltos y todo tipo de suelos no cohesivos, totalmente ergonómico permitiendo el ajuste de los comandos a las condiciones del terreno y el operador, excelente para parcheos, bermas o zanjas.

MOTOR:

Honda a gasolina modelo GX160 con potencia de SHP a 3.800RPM

CAPACIDAD:

185CMF a 125PSIG

FUERZA DINÁMICA:

1875 Lbs a 4460 VPM

PESO:

530 Lbs (240Kgm)

MEDIDAS:

Rodillo 22.0 de ancho por 17.7'' de diametro

CARACTERISTICAS.

Transmisión tipo hidrostática de velocidad variable
0-24 Km/hora
Sistema rociador de agua con tanque



le en ambas direcciones de
e de 4.2 galones capacidad
Manubrio tipo plegable.



FICHA TECNICA COMPRESOR INGERSOLL RAND P185

FUNCION:

Equipo de gran desempeño de trabajo para demoliciones, perforaciones y todo lo relacionado con este tipo de actividades.

MOTOR:

Diesel, silencioso

CAPACIDAD:

185CMF a 125PSIG

**RANGO DE PRESION
OPER.:**

80-125PSIG

UNIDAD:

Tipo tornillo

PESO:

839





**COMPRESOR
INGERSOLL
RAND P185**



CONSTRUCTORES HENAO
PATIÑO S.A.S.

FICHA TECNICA RODILLO COMPACTADOR DD24



FUNCION:

Utilizado para compactar asfaltos y suelos granulares

PESO ESTATICO DE OPERACIÓN:

6.100 Lbs

FUERZA CENTRIFUGA:

31,36 KN

FRECUENCIA VIBRATORIA:

4000 VPM por cada rodillo

ANCHO DEL RODILLO:

120cm

MOTOR:

Diesel Kubota modelo V1903B de 40 HP a 2.650RPM

CARACTERISTICAS:

.Capacidad para vencer pendientes de 4
.Sistema F
con tanque de 70 galones de capacidad





ISO 9001

icontec

Internacional

Registrado NºSC 2413



**RODILLO COMPACTADOR
DD24 INGERSOL RAND**

4.6%
Rociador de agua