



SINFÍN ELEVADOR DE GRANOS

El sin fin elevador de granos está disponible en longitudes que varían desde 6 hasta 24 metros. Puede elevar granos a alturas que oscilan entre 4 y 12 metros.





SINFÍN ELEVADOR DE GRANOS

Su rendimiento aproximado es de 90 toneladas por hora a un ángulo de 30 grados. Puede ser accionado mediante la toma de fuerza de un tractor o un motor eléctrico. Además, cuenta con una caja en escuadra y un cabezal superior blindados en baño de aceite.



CARACTERISTICAS GENERALES			
DIÁMETRO	168mm	220mm	270mm
LARGOS ESTÁNDAR	De 6 a 24 metros (Consultar por medidas especiales)		
SISTEMA ELEVACION	Manivela, roldanas y cables de acero		
RODADO	Llanta 450 14/15/16" (A eleccion del cliente)		
TRANSMISIÓN DE POTENCIA	Caja 90°: Engranajes conicos dentado recto en baño de aceite		
	Cabezal sup: Engranajes y cadena a rodillo en baño de aceite		
	Cojinetes/Bancadas: Plasticos de grilon. Lubricacion con grasa de litio		
	Puente base transmisión: Nivelada por barra estabilizadora		

SUMINISTRO DE POTENCIA				
TIPO	DIAMETRO (MM)	168	220	270
TOMA DE FUERZA	Potencia min.	1,5HP/Metro	2HP/Metros	2,5HP/Metro
	Regimen	540 RPM	540 RPM	540 RPM
ELÉCTRICO	Potencia min.	0,75HP/Metro	1 HP/Metro	1,5 HP/Metro
	Regimen	1450 RPM	1450 RPM	1450 RPM
MOTOR A EXPLOSIÓN	Potencia min.	1,25HP/Metro	1,5HP/Metro	1,75 HP/Metro
	Regimen	Según motor	Según motor	Según motor

RENDIMIENTO APROXIMADO			
DIAMETRO (MM)	168	220	270
INCLINACIÓN 30°	30 tn/h	60 tn/h	90 tn/h
INCLINACIÓN 45°	22 tn/h	48 tn/h	60 tn/h

TRABAJO							
LARGO TUBO (MTS)	6,00	8,00	10	12	14	16	18
ALTURA DE ELEVACIÓN	4,20	5,70	7,00	8,00	9,40	10	11
ÁNGULO DE TRABAJO	48°	47°	46°	42°	43°	37°	39°
ALTURA DE TRANSPORTE (MTS)	1,60	2,90	3,50	4,30	5,00	6,10	6,20



ALCAL.COM.AR

FABRICA Y DISTRIBUYE:
INDUSTRIA METALÚRGICA ALMA S.A.S
25 de mayo 1702, Firmat, Santa Fe (2630)
Telefono: (03465) - 423080
Whatsapp: +54 (3465) - 484721/668035
mails: alcalagricola@gmail.com y gerenciaalcal@gmail.com

alcal
LA MARCA DE LA CONFIANZA