



1 TON AIR HOIST (Standard With Slip Clutch Load Limiter)

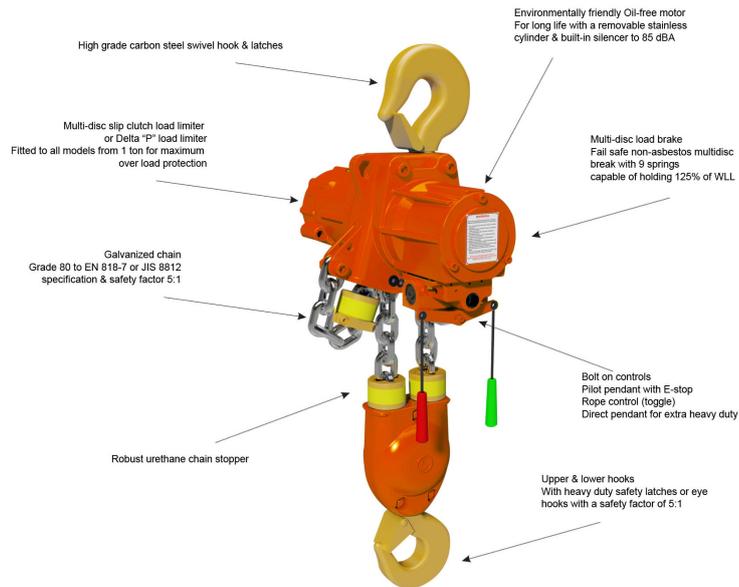
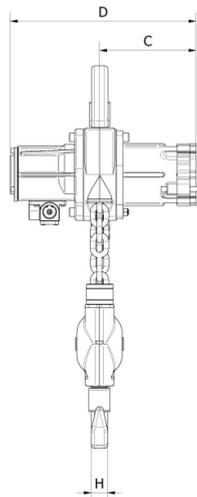
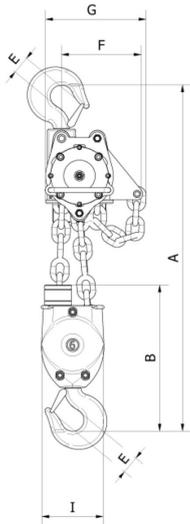
Características Esenciales

- 1 Ton Pneumatic Chain Hoist - Heavy Duty - Explosion Proof
- RUD G80 chain made in Germany (Lifting heights upon request)
- Includes: Overload Protection - Slip Clutch / Failsafe Automatic Internal Break / Pendant Control with emergency stop / Chain containers
- Meets and exceeds ASME B30.16 / HST-5 standards / Load Test at 130% SWL / ATEX Directive
- 3 Años de Garantía, Servicio y Atención al Cliente en Mexico

Polipasto neumático de 1 tonelada - Cadena RUD G80 - Protección contra sobrecarga (otras alturas bajo pedido) Incluye botonera colgante con parada de emergencia

Especificaciones Técnicas

Capacidad de Carga	1 Ton	Altura de Izaje Estandard (Customizable)	30 ft / 9 m
Numero de Velocidades	1 Speed	Protección Antiexplosión	- EX 2 GD IIA T4 - EX 2 GD IIB T4 - EXCLUDES Hydrogen Disulphide or Ethelene Oxide - ZONES 1, 2 AND 21, 22
Clase de Servicio	100% Duty Cycle	Freno Motor	>125% WLL Automatic self-adjusting multidisc Brake
Control	Pendant Control w/emergency stop	Tipo Transmisión / Reductor	Epicycle Gearbox (Grease Filled and Sealed)
Tipo de Cadena	G80 RUD Germany 5:1 Safety Factor	Dimensiones de la Cadena	7 x 21 mm
Caidas de Cadena	1	Temperatura	-20°C to 70°C
Nivel de Ruido	83 dBA @ 1m	Normas	ASME B30.11 /B30.16 /HST-5 DIN EN818-7 SANS 1638 compliant ATEX EX Classification according to EC Directive on Hazardous Locations 94/9/EEC
Fabricado en	South Africa	Garantía	3 Year
Pendant Control Yes No	Included	IEC Pendant Control Protection	IP66
Pendant Control Emergency Stop	Yes		



Dimensions / Medidas		PWRN 0.5	PWRN 1	PWRN 3	PWRN 5	PWRN 10	PWRN 15	PWRN 20
A	mm	347		504	609	802	888	994
B	mm	149		102	285	434	417	443
C	mm	99	174	234		271		267
D	mm	274	350	451	382	493	474	601
E	mm	23		30	40	53	58	78
G	mm	143		231		294	505	313
H	mm	22		30	37	46	51	71

Detalles del Empaque

H Altura Muerta	13.66
D Depth	5.62
W Ancho	13.77
J Boca Gancho	0.98

Referential Images / Imágenes Referenciales
Specifications may change without notice / las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso