

DURAPAC[®]

ENGINEERED FOR RELIABILITY

HIGH PRESSURE HYDRAULIC TOOL SPECIALISTS

CYLINDERS | JACKS | PUMPS | TOOLS



TOOL  WORK[®]

A

SAFE D LOCK®
+ POWERDRIVE

EL JACK **SAFE D LOCK** (SDL) + **POWERDRIVE** ES UN GATO ELEVADOR AUTOPROPULSADO Y CLASIFICADO SOPORTE DE GATO PARA VEHÍCULOS DE MINERÍA PESADA VEHÍCULOS.

Su revolucionario diseño prioriza la seguridad del operario. El gato utiliza cuadrantes de bloqueo internos patentados, lubricados con aceite, con un factor de seguridad de 3:1. Un cable remoto de 5 m permite al operario mantenerse a salvo de la zona de elevación durante el izado, el descenso y el bloqueo. Dos motores de CC independientes, alimentados por dos baterías M18 Red Lithium™, impulsan las ruedas y permiten el autopropulsado en pendientes de hasta 5 grados. El gato Safe D Lock + POWERDRIVE es compacto, portátil y seguro. Es la opción ideal para el taller o el vehículo de servicio.

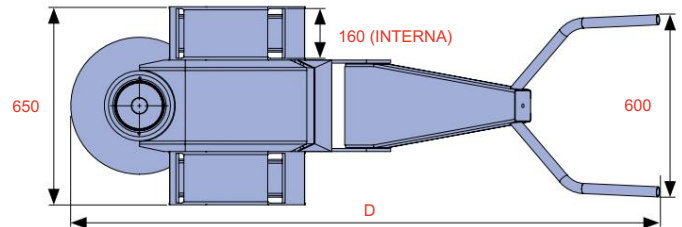
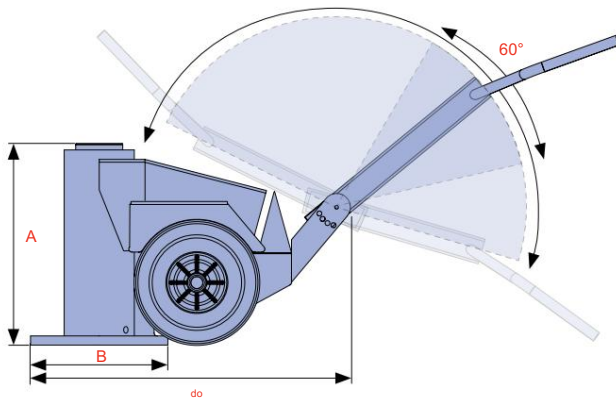


Diseñado y fabricado en Australia para cumplir con la norma AS/NZS 2693:2007 para gatos hidráulicos de vehículos, también cumple con la norma AS/NZS 2538:2004 para soportes de vehículos.

SDL-15096-PD

Número de modelo	Capacidad del gato			Cilindro Eficaz Área (cm ²)	A Derrumbado Altura (mm)**	B Placa base Diámetro (mm)	do Plegado Longitud (mm)	D Jacobo Longitud (mm)	Carrera (mm)	Altura máxima de elevación (mm)***	Tanque de petróleo Capacidad (L)	Peso (kg)
	Métrico (tonelada)	EE. UU. (tonelada)*	(kN)									
SDL-07068-PD	70	77	686	143	680	505	1,147	2,174	404	1,408	24	390
SDL-07081-PD	70	77	686	143	812	505	1,147	2,174	535	1,680	24	420
SDL-10068-PD	100	110	980	143	680	505	1,147	2,174	404	1,408	24	390
SDL-10081-PD	100	110	980	143	812	505	1,147	2,174	535	1,680	24	420
SDL-15068-PD	135	150	1,324	254	680	505	1,147	2,174	406	1,408	24	470
SDL-15096-PD	135	150	1,324	254	964	520	1,154	2,181	685	1,680	24	550
SDL-20068-PD	181	200	1,781	254	680	505	1,147	2,174	406	1,408	24	470
SDL-20096-PD	181	200	1,781	254	964	520	1,154	2,181	685	1,680	24	550

También está disponible una opción sin POWERDRIVE; para realizar el pedido, utilice el número de modelo del conector sin el sufijo "-PD" (por ejemplo, SDL-10068).



FRACASO PATENTADO SEGURO

Sistema de bloqueo mecánico con resorte. Se puede bloquear en incrementos de 13 mm.

ACERO SERRADO

CAPACIDAD DE CARGA
 incluido de serie

MOTOR DE AIRE

Impulsado por un motor neumático Gast® de 3,9 kW. Rango de presión de aire de trabajo: 5,6 - 7,0 bar. Rango de consumo de aire: 2265 - 4530 l/min.

ALTA RESISTENCIA PLACA BASE DE ACERO

resiste la deformación

INTERRUPTORES DE SEGURIDAD INDEPENDIENTES#

para facilitar las maniobras y garantizar la seguridad.

CIERRES MECÁNICOS DE CUADRANTE

Sostiene una capacidad de gato nominal mínima de 3 veces sin fallar

INDICADORES DE BLOQUEO

confirmar estado 'bloqueado' y 'desbloqueado'

PUNTOS DE ELEVACIÓN

Permite un fácil acceso para carretillas elevadoras

TRES POSICIONES PALANCA#

F (Adelante) N (Neutral) R (Reversa)

INCLINACIÓN AJUSTABLE MANEJAR

para facilitar las maniobras y el almacenamiento compacto

ALUMINIO COLGANTE REMOTO

Con indicadores de bloqueo y desbloqueo integrados y manguera de 5 m para mayor seguridad.

AISLAMIENTO CON CIERRE VÁLVULA

Alivia el flujo de aire aguas abajo para mayor seguridad.

NEUMÁTICOS CON LLANTAS DE ALEACIÓN

Resistente, relleno de poliuretano, a prueba de pinchazos, gran diámetro de rodadura (450 mm)



Consulte la página 16 para obtener más información.
Accesorios SD

Solo disponible en modelos -PD

A



EL GATO DE CIERRE DE SEGURIDAD DELGADO (SDL) ES UN GATO ELEVADOR Y SOPORTE PARA VEHÍCULO CERTIFICADO PARA VEHÍCULOS DE MINERÍA PESADOS DONDE ES ESTRECHO SE REQUIERE ACCESO.

Estos gatos fueron diseñados para camiones KRESS/Cat® donde se requiere acceso dentro de la estructura de doble rueda u otros espacios reducidos. Cuentan con todas las características de seguridad de un gato SDL estándar, pero en un tamaño más delgado y compacto.



Diseñado y fabricado en Australia para cumplir con la norma AS/NZS 2693:2007 para gatos hidráulicos de vehículos, también cumple con la norma AS/NZS 2538:2004 para soportes de vehículos.

SDL-10055-KR

Número de modelo	Capacidad del gato			Cilindro Eficaz Área (cm ²)	A Derrumbado Altura (mm)**	B Placa base Diámetro (mm)	do Plegado Longitud (mm)	D Jacobo Longitud (mm)	Carrera (mm)	Altura máxima de elevación (mm)***	Tanque de petróleo Capacidad (L)	Peso (kg)
	Métrico (tonelada)	EE. U.I. (tonelada)*	(kN)									
SDL-10055-KR	100	110	980	143	550	505	1,147	2,027	274	1,250	24	270
SDL-10068-KR	100	110	980	143	680	505	1,147	2,027	404	1,408	24	290

* Capacidad nominal del cilindro en toneladas; consulte los valores en kN para conocer la capacidad real. ** Incluye una altura de tapa de carga de 22 mm. *** Altura máxima de elevación para la clasificación del soporte de vehículos según AS/NZS 2538:2004.



MANGO AJUSTABLE EN INCLINACIÓN

para facilitar las maniobras y el almacenamiento compacto

ACERO SERRADO

CAPACIDAD DE CARGA

incluido de serie

LEVANTAR LA MIRADA

permitir el balanceo del gato

**ALTA RESISTENCIA
BASE DE ACERO
LÁMINA**

resiste la deformación

**ALUMINIO
REMOTO
COLGANTE**

con indicadores de bloqueo y desbloqueo montados y Manguera de 5 m para mayor seguridad.

ANCHO ESTRECHO

Ancho máximo de 520 mm en las ruedas

RUEDAS MACIZAS

son de acero fundido con un recubrimiento de poliuretano.



A

CAPACIDAD

100 toneladas

(110 toneladas estadounidenses)

RANGO DE CARRERAS

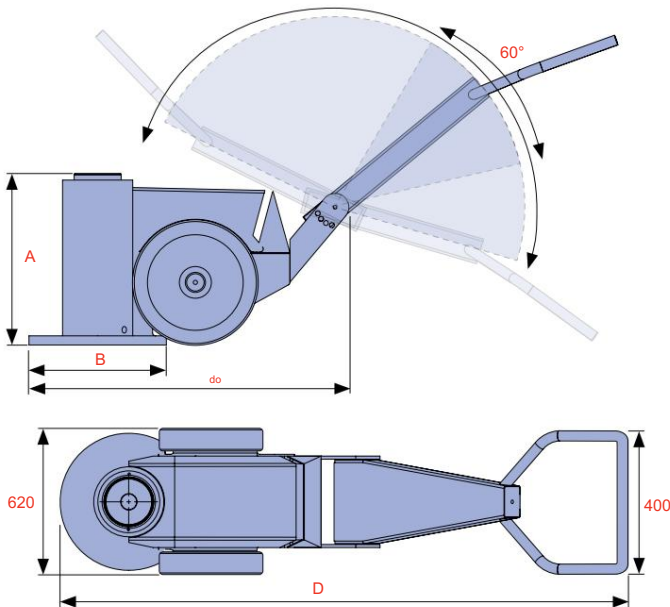
274 - 404 mm

RANGO DE PRESIÓN DE AIRE DE TRABAJO

5,6 - 7,0 bar

RANGO DE CONSUMO DE AIRE

2.265 - 4.530 litros por minuto



Consulte la página 16 para obtener más información.
Accesorios SD

A

POWERDRIVE

EL CONECTOR DE LA SERIE SDN ES ERGONÓMICAMENTE SISTEMA DE ELEVACIÓN PORTÁTIL DISEÑADO QUE SE DESPLAZA FÁCILMENTE POR LA OBRA.

Esta unidad está diseñada para levantar vehículos mineros pesados. Puede utilizarse en cualquier superficie dura (talleres y zonas de mantenimiento) y se transporta fácilmente en camioneta hasta la obra. El chasis con ruedas cuenta con un sistema de asa ergonómico y ajustable, lo que facilita su manejo por una sola persona. La estructura del chasis es de acero (no de fundición) para una máxima durabilidad y vida útil. Para mayor seguridad, se incluye un mando a distancia de 5 m que mantiene al operador alejado de cualquier peligro.

Se encuentran disponibles anillos en U, soportes de inclinación y extensiones opcionales.

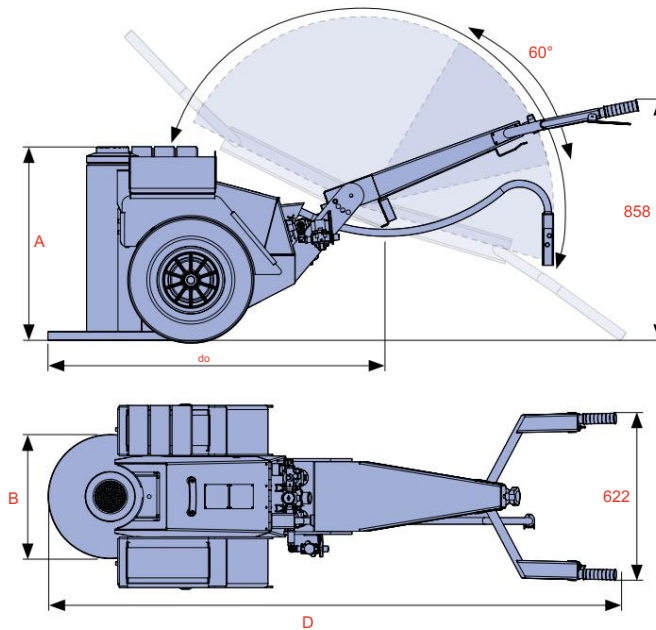


Diseñado y fabricado en Australia para cumplir con la norma AS/NZS 2693:2007 para gatos hidráulicos de vehículos.

SDN-10086-PD

Número de modelo	Capacidad del gato			Cilindro Eficaz Área (cm ²)	A Derrumbado Altura (mm)**	B Placa base Diámetro (mm)	do Plegado Longitud (mm)	D Jacobó Longitud (mm)	Carrera (mm)	Tanque de petróleo Capacidad (L)	Peso (kg)
	Métrico (tonelada)	EE. UU. (tonelada)*	(kN)								
SDN-10068-PD	100	110	980	143	689	505	1,147	2,177	404	24	398
SDN-10086-PD	100	110	980	143	860	505	1,147	2,177	571	24	440
SDN-15068-PD	135	150	1,324	254	686	505	1,147	2,177	406	24	476
SDN-15096-PD	135	150	1,324	254	975	520	1,154	2,184	685	24	560
SDN-20068-PD	181	200	1,781	254	686	505	1,147	2,177	406	24	476
SDN-20096-PD	181	200	1,781	254	975	520	1,154	2,184	685	24	560

También está disponible una opción sin POWERDRIVE; para realizar el pedido, utilice el número de modelo del conector sin el sufijo "-PD" (por ejemplo, SDL-10068).



RANGO DE CAPACIDAD

100 - 181 toneladas

(110 - 200 toneladas estadounidenses)

RANGO DE CARRERAS

404 - 685 mm

TAPA DE CARGA DE ACERO SERRADA

incluido de serie

ANILLOS EN U

para soporte de carga mecánica (opcional)

MOTOR DE AIRE

alimentado por un Gast® de 3,9 kW
Motor neumático. Rango de presión de aire de trabajo: 5,6 - 7,0 bar.
Rango de consumo de aire: 2265 - 4530 l/min.

SOPORTE PARA ANILLOS EN U

para el almacenamiento de tapas de carga con anillo en U

PUNTOS DE ELEVACIÓN

Permite un fácil acceso para carretillas elevadoras

ACERO DE ALTA RESISTENCIA

PLACA BASE

resiste la deformación

INDEPENDIENTE

HOMBRE MUERTO

INTERRUPTORES#

para facilitar las maniobras y garantizar la seguridad.

MANGO AJUSTABLE EN INCLINACIÓN

para facilitar las maniobras y el almacenamiento compacto

TRES POSICIÓN PALANCA#

F (Adelante)
N (Neutral)
R (Reversa)

ALUMINIO COLGANTE REMOTO

Con un cable de 5 m, permite que el operario se mantenga a una distancia segura de la zona durante las operaciones de elevación y descenso.

NEUMÁTICOS CON LLANTAS DE ALEACIÓN

Resistente, relleno de poliuretano, a prueba de pinchazos, gran diámetro de rodadura (450 mm)



Consulte la página 16 para obtener más información.
Accesorios SD

Solo disponible en modelos -PD




A




RANGO DE CAPACIDAD
70 - 200 toneladas

RANGO DE ALTURA
15 - 500 mm




ADVERTENCIA...
No apilar extensiones





Sillines Radius disponibles
- consulte Durapac



Número de modelo	Capacidad (toneladas)	Descripción	Altura (mm)	Peso (kg)	Trajes Modelo(s)
SDNU-100-15	100	Tapa de carga con junta tórica en U de 15 mm	15	0,6	SDN 100 toneladas
SDNU-100-25	100	Tapa de carga con junta tórica en U de 25 mm	25	0,9	
SDNU-100-75	100	Tapa de carga con junta tórica en U de 75 mm	75	2,8	
SDNU-100-100	100	Tapa de carga con anillo en U de 100 mm	100	3,6	
SDNU-100-250	100	Tapa de carga con anillo en U de 250 mm	250	9,0	
SDNU-200-15	150/200	Tapa de carga con junta tórica en U de 15 mm	15	Consulte	SDN 150 toneladas
SDNU-200-25	150/200	Tapa de carga con junta tórica en U de 25 mm	25		
SDNU-200-75	150/200	Tapa de carga con junta tórica en U de 75 mm	75		
SDNU-200-100	150/200	Tapa de carga con anillo en U de 100 mm	100		
SDNU-200-250	150/200	Tapa de carga con anillo en U de 250 mm	250		

DURAPAC[®]

ENGINEERED FOR RELIABILITY

HIGH PRESSURE HYDRAULIC TOOL SPECIALISTS

CYLINDERS | JACKS | PUMPS | TOOLS

TOOL  WORK[®]

