

NUEVO!

FORZADOR DE PUERTAS EXTERIORES



Forzador para Puertas con Apertura Exterior
Especialmente diseñado para forzar todo tipo de puertas que se abren hacia afuera, incluyendo las de metal.

Peso: 16,12 Kg.
Largo: 940 mm. (abierto), 700 mm. (cerrado)
Ancho: 120 mm.
Alto: 390 mm.
Presión Operativa: 400 bar.



DESARROLLO Y MANUFACTURA DE SISTEMAS DE RESCATE

HYDRO NOA 2 BET-ALFA ST. TEL-AVIV 67219 ISRAEL TEL: 972-3-5616257 FAX: 972-3-561-6743



BOMBAS

Bombas Hidráulicas (Hydraulic Pumps)

Las Bombas Hidráulicas desarrolladas por Hydro-Noa son livianas y fácilmente transportables, ya sea colgadas del cinturón, al hombro o sobre la espalda. Para ser activadas no dependen de fuentes de energía externa (eléctricas o hidráulicas), y no requieren de más de una persona para ser operadas.

Hydro-Noa comercializa tres versiones básicas:
Bombas Hidráulicas Manuales Fijas: están conectadas permanentemente al instrumento operativo, con una capacidad de rotación de 360 grados.
Bombas Hidráulicas Manuales Separadas: están unidas al instrumento operativo por medio de un conector flexible, que permite ser ensamblado o desconectado del mismo en forma simple e inmediata. Estas bombas, diseñadas para ser transportadas en un cinturón, son livianas, portátiles y fácilmente operables en cualquier ángulo. Son especialmente apropiadas para situaciones en las cuales el operador prefiera o requiera conectarse de modo inmediato con una fuente de energía exterior.
Bombas Hidráulicas accionadas por Aire Comprimido: bombas accionadas por un compresor de aire, que puede ser transportado sobre la espalda.



HN-5262
Peso: 5,7 Kg. Largo: 500 mm.
Ancho: 110 mm. Potencia: 400 bar



HN-1830
Peso: 3,6 Kg. Largo: 540 mm.
Ancho: 80 mm. Potencia: 500 bar



H.P.N 3190A
Peso: 18,50 Kg. Largo: 330 mm.
Ancho: 180 mm. Alto: 620 mm. Potencia: 400 bar



H.P.N 4190D
Peso: 24 Kg. Largo: 520 mm.
Ancho: 220 mm. Alto: 620 mm. Potencia: 400 bar

*También disponible en otras versiones

SEPARADOR DE BARRAS

Extensor de Rejas (Bar Busters)

El Extensor de Rejas de Hydro-Noa está diseñado para permitir el acceso de bomberos y unidades de seguridad en situaciones de emergencia a viviendas e instalaciones protegidas por ventanas enrejadas.

El extensor separa las rejas creando un espacio lo suficientemente amplio como para permitir la entrada o salida de personas a través del mismo. Puede ser utilizado, alternativamente, para arrancar las barras de una pared. En ambos casos, su modo de operar es altamente efectivo, simple, rápido y silencioso.

El Extensor de Rejas de Hydro-Noa está diseñado para ser cómodamente transportado y operado por una sola persona, sin necesidad de ser conectado a fuentes exteriores de energía.



HN - 18

Peso: 5,8 Kg.
Largo: 500 mm.
Ancho: 130 mm.
Radio Operativo: 90 mm. (ceerado)
635 mm. (abierto)
Potencia Máxima: 1,500 Kg.



HN - 40

Peso: 9,95 Kg.
Largo: 590 mm.
Ancho: 145 mm.
Radio Operativo: 90 mm. (ceerado)
810 mm. (abierto)
Potencia Máxima: 2,500 Kg.



HN - 36

Peso: 7,5 Kg.
Largo: 595 mm.
Ancho: 130 mm.
Radio Operativo: 90 mm. (ceerado)
810 mm. (abierto)
Potencia Máxima: 1,500 Kg.

*También disponible en otras versiones

DESARROLLO Y MANUFACTURA DE SISTEMAS DE RESCATE

CUANDO EL TIEMPO ES EL FACTOR CRUCIAL

KIT 2000

KIT SHARON



MOCHILA - KIT HN-9478 (Kit Sharon)
Mochila portátil especialmente diseñada para albergar el instrumental básico de Hydro-Noa. Ideal para fuerzas de seguridad y de emergencia en situaciones de respuesta inmediata en zonas de difícil desplazamiento y acceso. La Mochila Kit HN-9478, cuyo peso aproximado con el equipo completo es de apenas 14 Kg., incluye herramientas de alta potencia operativa, activables con bombas manuales, eléctricas o neumáticas.

- Cizallas: Potencia Máxima: 17,000 Kg. Peso: 2,45 Kg
- Ariete fuerza-puertas: Potencia Máxima: 1,500 Kg. Peso: 3,5 Kg
- Extensor: Potencia Máxima: 2,500 Kg. Peso: 2,85 Kg.
- Bomba hidráulica portátil: Peso: 2,6 Kg.

SEPARADORES

EXPANSORES (Spreader)

El Expansor o Separador (Spreader) hidráulico de Hydro-Noa es incomparable en su género por su potencia, que llega a 7.500 Kg.

A pesar de sus reducidas dimensiones, nuestro ensanchador es capaz de levantar bloques de hormigón, forzar puertas de ascensores y remover escombros de alto peso en cualquier situación de emergencia. Profusamente utilizado por unidades de socorro y salvataje en varios países, el ensanchador de Hydro-Noa es comercializado en dos modelos: el de dos secciones, con una potencia de hasta 7,5 toneladas, y la unidad de hombro de una potencia de hasta 5 toneladas.



HN - 540
Peso: 11,6 Kg. Largo: 430 mm.
Ancho: 125 mm. Apertura Operativa: 115 mm.
Potencia Máxima: 5,000 Kg.



HN - 534
Peso del Expansor: 9,36 Kg. Peso Bomba Manual: 3,6 Kg.
Largo: 330 mm. Apertura Operativa: 115 mm.
Potencia Máxima: 7,500 Kg.

* También disponible en otras versiones.

CIZALLAS

Cizallas Hidráulicas (Hydraulic Cutters)

Las potentes Cizallas de Hydro-Noa, hidráulicamente activadas, están diseñadas para cortar acero de hasta 20mm. y acero templado de hasta 16mm. de espesor. La línea de cizallas incluye una amplia serie de modelos, desarrollados para responder a necesidades funcionales específicas. Tenemos disponibles modelos de activación hidráulica o manual, la mayoría de los cuales pueden ser operados por una sola persona. Todas las versiones son fácilmente transportables y operables. El modelo más pequeño, con una potencia de hasta 17 toneladas, pesa apenas 2.45Kg.



HN - 162A
Peso: 4,4 Kg. Largo: 270 mm.
Corta: Acero Templado: 6 mm.
Acero Común: 10 mm. Potencia Máxima: 10,000 Kg.



HN - 202A
Peso Bomba Manual: 3,6 Kg. Peso Cizallas: 7,92 Kg
Largo: 480 mm. Ancho: 125 mm.
Corta: Acero Templado: 16 mm.
Acero Común: 20 mm.
Potencia Máxima: 35,000 Kg.

HN - 288
Peso: 10 Kg Largo: 500 mm. Ancho: 125 mm. Alto: 235 mm.
Capacidad de Corte: 16 mm. Potencia M-xima: 21,000 Kg.



HN - 162
Peso: 4,7 Kg. Largo: 270 mm.
Corta: Acero Templado: 6 mm.
Acero Común: 10 mm. Potencia Máxima: 10,000 Kg.



HN - 318C
Peso: 2,5 Kg. Largo: 222 mm. Altura: 167mm
Ancho: 50 mm
Corta: Cables de acero: 10 mm. (para rescate)
Acero Común: 10 mm. Potencia Máxima: 10,000de Kg.



HN - 288
Peso: 10 Kg Largo: 500 mm. Ancho: 125 mm. Alto: 235 mm.
Capacidad de Corte: 16 mm. Potencia M-xima: 21,000 Kg.

*También disponible en otras versiones

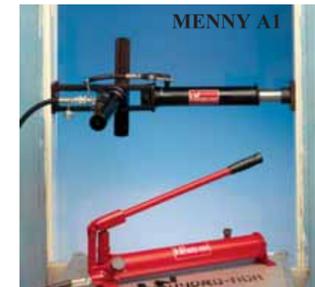
FORZADOR DE PUERTAS

FORZADORES DE PUERTAS (Door Busters)

La línea de Forzadores de Puertas desarrollada por Hydro-Noa está diseñada para forzar cualquier tipo de puerta actualmente en uso, incluyendo las de metal. El modelo MENNY 1 es un forzador liviano y muy fácil de operar en cualquier situación de emergencia. Dado que no exige para su activación de fuentes exteriores de energía, constituye un instrumento ideal para el forzamiento de puertas de metal o acero en situaciones de intervención inmediata. Hydro-Noa Ltd. comercializa una amplia línea de forzadores de puertas hidráulicas, incluyendo versiones que exigen el uso de fuentes de energía, como la serie HPN 3190A y modelos autónomos, tales como los de la serie HPN 4190D, activados por medio de bombas hidráulicas manuales.



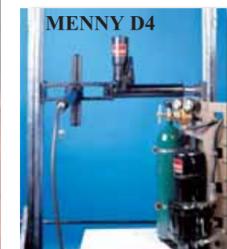
MENNY JUNIOR
Peso Bomba Manual: 5,5 Kg. Peso Forzador: 14,50 Kg.
Ancho (cerrado): 720 mm.
Ancho (abierto): 1000 mm. Excelencia: 150 mm.



MENNY A1
Peso Bomba Manual: 5,7 Kg. Peso Forzador: 19,78 Kg.
Ancho (cerrado): 732 mm.
Ancho (abierto): 980 mm.



CLF 675
Peso Bomba Manual: 3,24 Kg. Peso Forzador: 8,8 Kg.
Ancho (cerrado): 732 mm.
Ancho (abierto): 1090 mm.



MENNY D4
Peso Bomba: 24 Kg. Peso Forzador: 22,80 Kg.
Ancho (cerrado): 732 mm.
Ancho (abierto): 980 mm.



MENNY B2
Peso Bomba Manual: 5,7 Kg. Peso Forzador: 22,80 Kg.
Ancho (cerrado): 732 mm.
Ancho (abierto): 980 mm.
Mediante el acoplamiento de alargadores especiales alcanza un radio operativo de hasta 1500 mm.

*También disponible en otras versiones

ARIETES

ARIETES (Rams)

El Ariete Fuerza-Puertas SHEMER HN-280 está especialmente diseñado para forzar puertas con marcos empotrados, es decir, puertas o portones contruídos al mismo nivel de la pared, sin marcos sobresalientes y visibles. El ariete SHEMER HN-280 funciona sobre la base a dos puntos de apoyo: con una de sus extremidades apoyada sobre el suelo y con la otra, dotada de mandíbulas especiales, presionando o apoyándose en algún punto de la puerta, generalmente la cerradura. El ariete puede ser activado por una bomba neumática o por una bomba hidráulica manual.

Peso: 21 Kg.
Potencia: 9,498 Kg.
Largo: 1,240 mm (cerrado)
1,700 mm (abierto)
Presión Operativa: 400 bar.



HN 270

El Ariete de Rescate RAM HN-270 es especialmente funcional en situaciones de emergencia, tales como accidentes de tránsito, derrumbes e incendios, circunstancias en las cuales se hace necesario ensanchar aperturas o remover obstáculos que impiden el efectivo auxilio y rescate de los damnificados.

El ariete RAM HN-270 puede ser activado mediante una unidad hidráulica bi-direccional, con una fuente de energía eléctrica o con una bomba hidráulica manual.

Peso: 14,2 Kg.
Potencia de Apertura: 9,812 Kg.
Potencia de Tracción: 4,414 Kg.
Presión Operativa: 500 bar
Largo: 600 mm. (cerrado)
953 mm. (abierto sin extensiones)
1,263 mm. (abierto con extensión HN ? 270)
1,653 mm. (abierto con extensión HN ? 271)