

# ROBOT ACR 101 NALTA



**anzeve**  
*Queremos ayudarte*

**CONJET**

# Eficaz y portátil

## El robot de hidrodemolición más pequeño del mundo

El nombre Nalta, palabra del norte de Suecia que significa mitad de la mitad, encarna el objetivo que se marcó Conjet al diseñar el Robot 101 Nalta, el más pequeño y ligero de todos.

robot automatizado de retirada de hormigón y preparación de superficies del mercado. El Nalta está específicamente diseñado para operar donde el espacio es limitado, como entre un edificio y andamios. También puede desmontarse rápidamente en componentes lo suficientemente pequeños y ligeros como para ser transportados por una sola persona.

El Nalta permite la remoción de concreto y la preparación de superficies en áreas estrechas y confinadas inaccesibles con otros métodos. El Nalta es operado remotamente desde una distancia de hasta 164 pies (50 metros) en superficies horizontales, verticales o en ángulo.

Debido al diseño único del Robot 101 Nalta, en el que no hay sensores eléctricos en el cabezal de corte, el robot se puede utilizar con seguridad bajo el agua para la reparación de los cimientos de puentes y estructuras similares.

El Nalta consta de un cabezal de corte montado en una viga de alimentación. La viga de alimentación cuenta con unidades de paso que se conectan a todos los andamiaje estándar. También tiene la posibilidad de diseñar un entramado de tubos a medida que se adapte a sus necesidades específicas.



### ÓPTIMO PARA

- Cimentación de puentes
- Superficies de presas y aliviaderos
- Diques secos y muelles
- Canales
- Bajo el agua

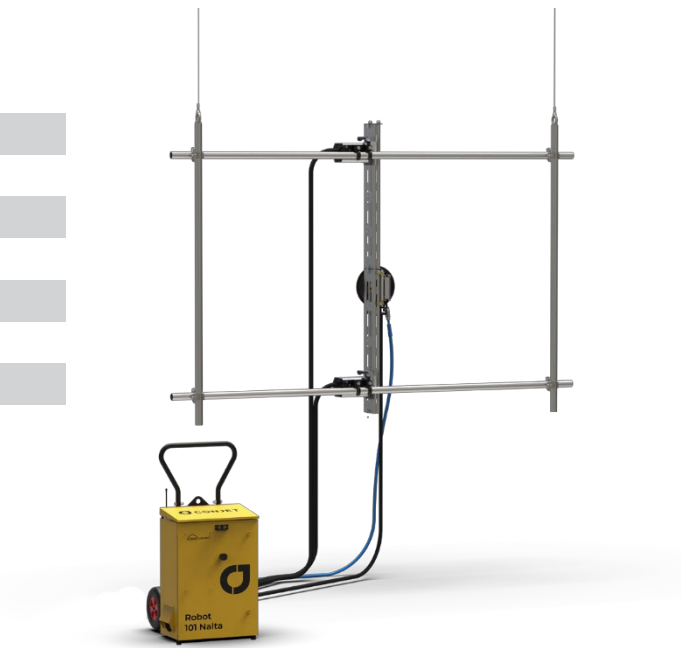


## ACR™ ROBOT 101 NALTA

### DATOS TÉCNICOS

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| Longitud por sección      | 990 mm             |
| Peso por sección          | 8kg (18lb)         |
| Unidad de lanza de peso   | 12kg (26lb)        |
| Unidad de paso de peso    | 9kg (20lb)         |
| Peso unidad hidráulica    | 90kg (198lb)       |
| Fuerza de reacción máxima | 600N               |
| Alimentación              | 1/3 fase, 50/60 Hz |
| Presión máxima del agua   | 3000bar            |

**Certificado CE, EMC**



### CARACTERÍSTICAS

- Ligero y compacto para lugares estrechos e inaccesibles zonas
- Sin sensores eléctricos en el cabezal de corte
- Funciona bajo el agua
- Control remoto mediante una caja de control remoto portátil para garantizar la seguridad de los operarios y los transeúntes.
- Desmontable para facilitar su transporte y manipulación
- El bastidor de peldaños está construido con componentes de andamiaje
- Preparado para Conjet Connect

Puentes. Cubiertas de aparcamiento. Presas. Túneles. Pilares. Si una estructura de hormigón necesita reparación, Conjet dispone de la solución de retirada de hormigón óptima para cada tarea.

Durante más de 35 años, hemos liderado el desarrollo de la hidrodemolición robotizada una tecnología con un historial demostrado como el método más sostenible y eficaz para la eliminación del hormigón y otros tipos de preparación de superficies.

Ofrecemos formación y asistencia posventa de primera clase a nuestros socios y clientes. clientes, Team Conjet, para garantizar que los proyectos se realizan con éxito de forma segura, precisa y eficaz.

En Conjet, nuestro conocimiento y experiencia colectivos se han incorporado a nuestros robots de retirada automática de hormigón. Seguros para la estructura, seguros para el operario y seguros para el medio ambiente.

**Lo llamamos ACR™.**



c/ Diego Marín Aguilera, 4  
Parque Tecnológico de Leganés  
28919 Leganés (Madrid)

Tel.: +34 91 633 45 53  
info@anzeve.com  
www.anzeve.com



conjet.com