

# MURUETA

ASTILLEROS - SHIPYARDS

DRAGA DE SUCCIÓN

JEAN ANGO



### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

|                                |             |
|--------------------------------|-------------|
| ✓ Eslora total                 | 82,13 m     |
| ✓ Eslora entre perpendiculares | 79,96 m     |
| ✓ Manga de trazado             | 15,40 m     |
| ✓ Puntal de trazado            | 6,00 m      |
| ✓ Calado medio                 | 5,07 m      |
| ✓ Velocidad                    | 11,5 kn     |
| ✓ Tripulación                  | 17 personas |

### PROPULSIÓN Y AUXILIARES

|                          |                          |                       |
|--------------------------|--------------------------|-----------------------|
| ✓ Motores principales    | MaK 6M25C-               | 2x 2.000 kW @ 750 rpm |
| ✓ Línea de ejes          | Schottel SCP 071/4-XG    | 1x Ø 2500 mm          |
| ✓ Reductoras             | Rentjes SVAL 630-22 K41A | 2x 3,293:1            |
| ✓ Hélices transversales: | Schottel STT 170FP       | 2x 250 kW             |
| ✓ Emergencia             | CAT C18                  | 1x 440 kWe @ 50 Hz    |
| ✓ PTO                    | ABB AMG06305508          | 2x 1700 kWe           |

### CLASIFICACIÓN

BV- Class I, ✕HULL, ✕MACH, Hopper Dredger, Unrestricted Navigation-Dredging within 8 miles from shore or within 20 miles form port, ✕AUT-PORT, ✕AUT-UMS, ✕ALP provision cranes, ✕ALP fwd maintenance crane, ✕ALP mid. maintenance crane. COMF-1

### ARMADOR

- ✓ Dragages-Ports - Port of Rouen, France



**ENTREGA: 2013**

### SISTEMA DE DRAGADO

|                                   |                         |                      |
|-----------------------------------|-------------------------|----------------------|
| ✓ Profundidad de dragado (Max.)   |                         | 26,00 m              |
| ✓ Capacidad de cántara            |                         | 1.500 m <sup>3</sup> |
| ✓ Tubería de succión              |                         | 1x Ø 600 mm          |
| ✓ Bombas de dragado               | DAMEN BP6055MD          | 2x 900 kW            |
| ✓ Jet pump                        | Nijhuis Venus 1-350.400 | 1x 450 kW            |
| ✓ Compuertas de fondo de descarga |                         | 4x                   |
| ✓ Grúas de mantenimiento:         | Hella HMR 125/14F       | 1x 7 ton @ 14 m      |
|                                   | Hella HMR 200/12,5F     | 1x 7 ton @ 12, 5 m   |
| ✓ Grúa de Provisiones             | Hella HLM 20 4-5        | 2x 1,1 ton @ 12,62 m |