

***CILINDRI OLEODINAMICI***

***HYDRAULIC CYLINDERS***





## **Azienda**

La M.G.H. srl è una giovane realtà ma, con una esperienza decennale nella costruzione di cilindri oleodinamica per conto terzi.

Oggi M.G.H. srl è specializzata nel produrre cilindri su specifica richiesta del cliente sulla base di un progetto eseguito nei propri uffici grazie a personale qualificato. I campi di applicazione dei nostri cilindri sono molteplici, sempre più diversificati e sempre più tagliati sulle esigenze del cliente. I nostri cilindri vengono montati su ogni tipo di impianto dal movimento terra, dalle costruzioni, dall'industria, dall'agricoltura, al veicolo in genere ed in particolare al settore marino dove abbiamo una grande esperienza.

## **Agricoltura**

TRATTORI  
CARICATORI COMPATTI  
TELESCOPICI  
CARICATORI ANTERIORI E POSTERIORI  
ESCAVATORI, GRU  
RIMORCHI  
MIETITREBBIE  
MACCHINE PER SOLLEVAMENTO  
FORESTALE

## **Edilizia**

MINIESCAVATORI  
PIATTAFORME  
CARICATORI  
FRESE IDRAULICHE  
PINZE IDRAULICHE  
GRU  
GRU TELESCOPICHE  
AUTOBETONIERE  
POMPE CALCESTRUZZO  
IMPIANTI CALCESTRUZZO



## **Movimento terra**

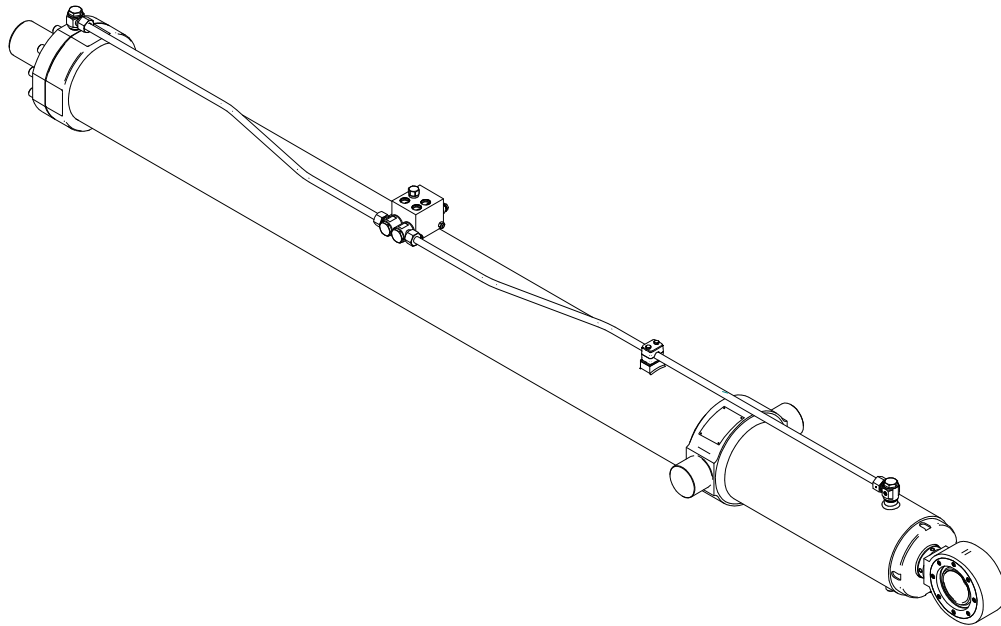
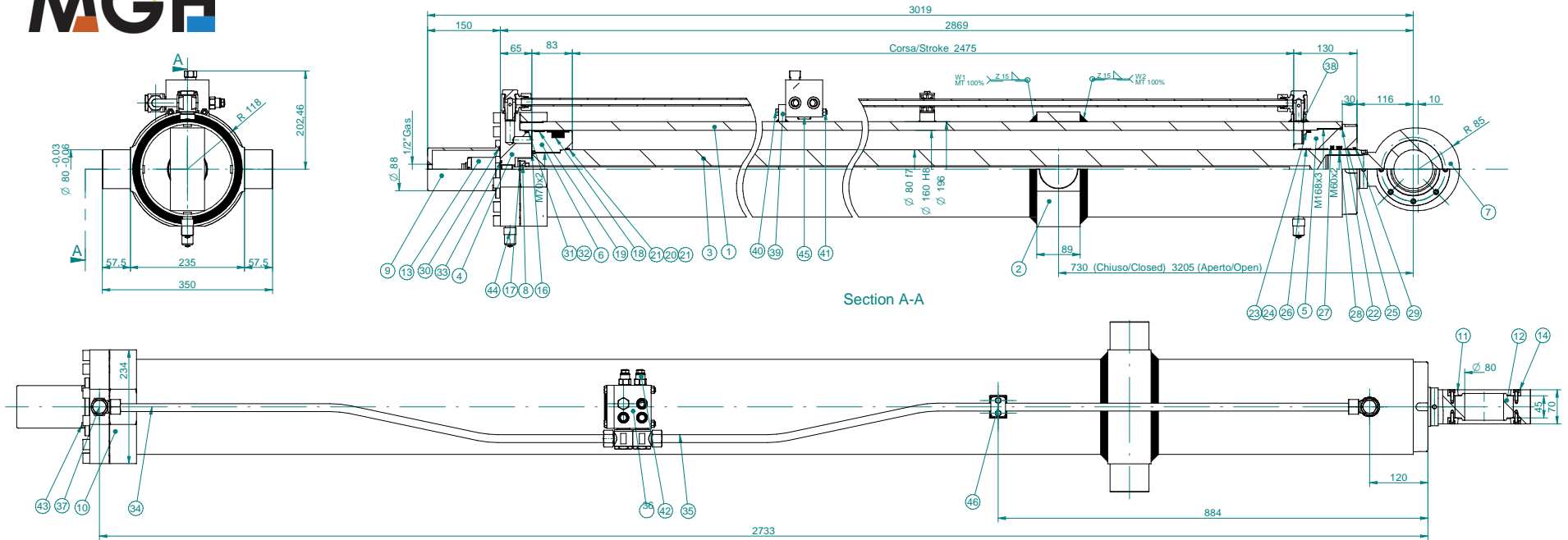
AUTOBETONIERE  
AUTOCARRI  
AUTOMEZZI  
BETONIERE  
BULLDOZER  
COMPATTATORI VERTICALI  
ESCAVATORI  
AUTOGRU  
MINI CARICATORI  
MINIESCAVATORI  
MINIPALE  
SOLLEVATORI TELESOPICI  
TERNE

## **Veicoli**

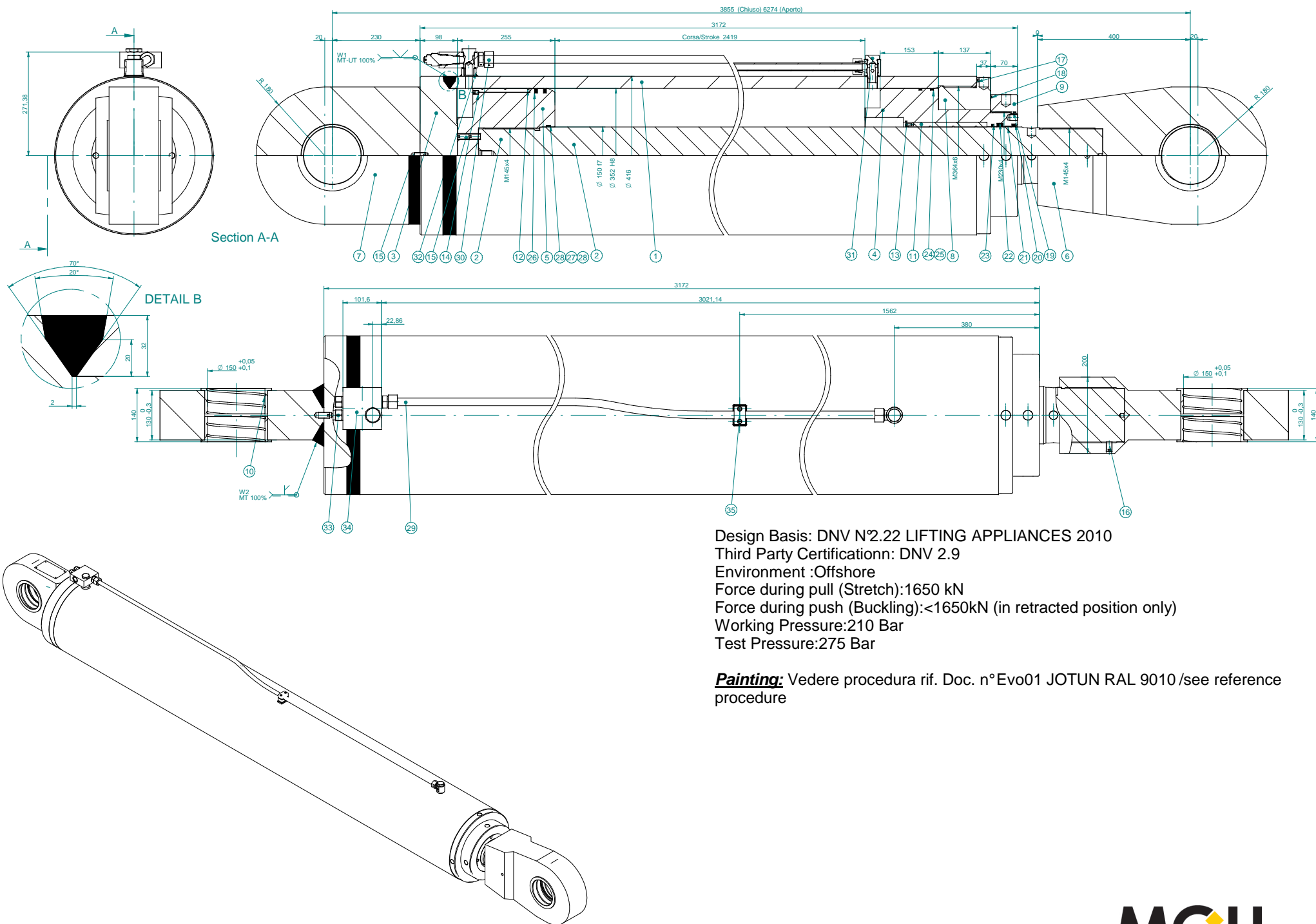
RIMORCHI  
RIBALTABILI  
RIBALTABILI LATERALI  
SPONDE MONTACARICHI  
PIATTAFORME  
CARRI SOCCORSO  
AUTOGRU  
GRU TELESOPICHE  
CENTINE  
SCARRABILI

## **Applicazioni Marine**

MACCHINE MESSA IN POSA DEI TUBI  
GRU MARINE FISSE E TELESOPICHE  
INSTALLAZIONI OFFSHORE  
APPLICAZIONI NAVALI  
MOVIMENTAZIONE PORTUALE

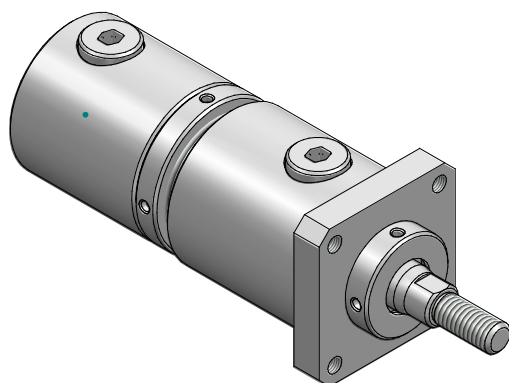
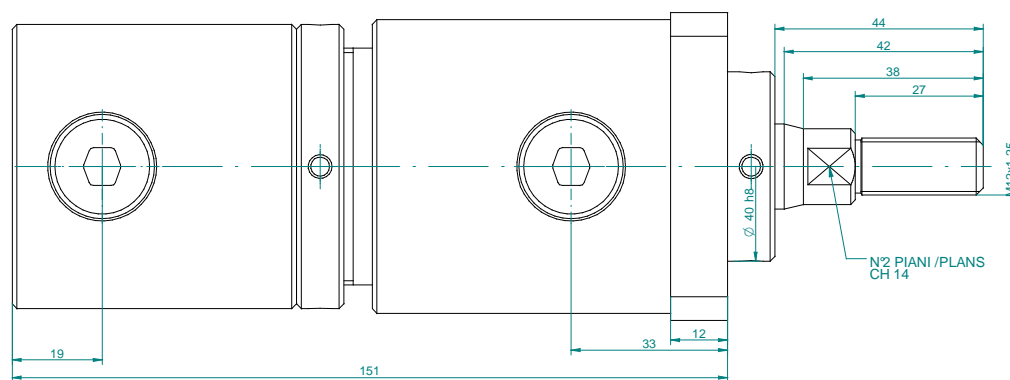


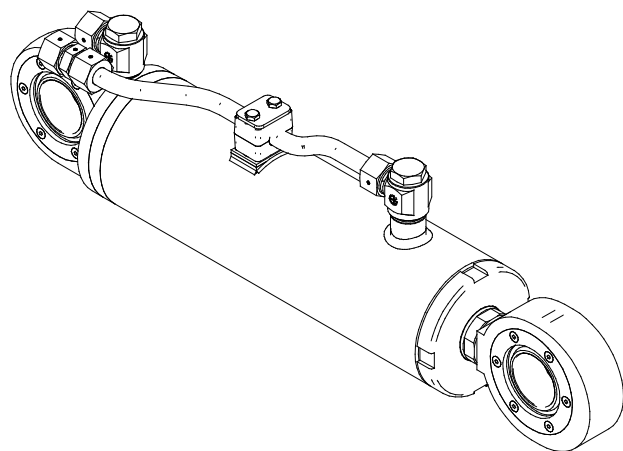
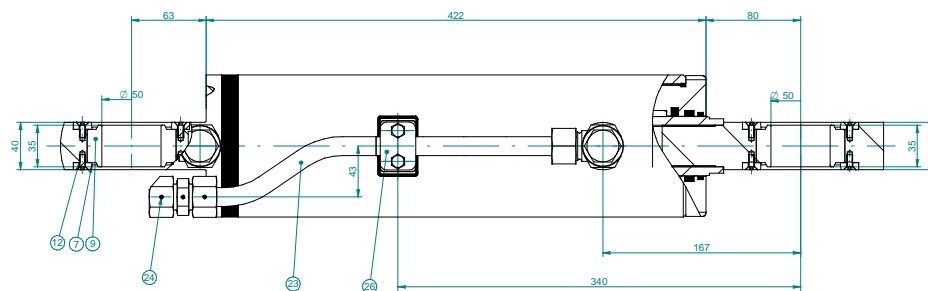
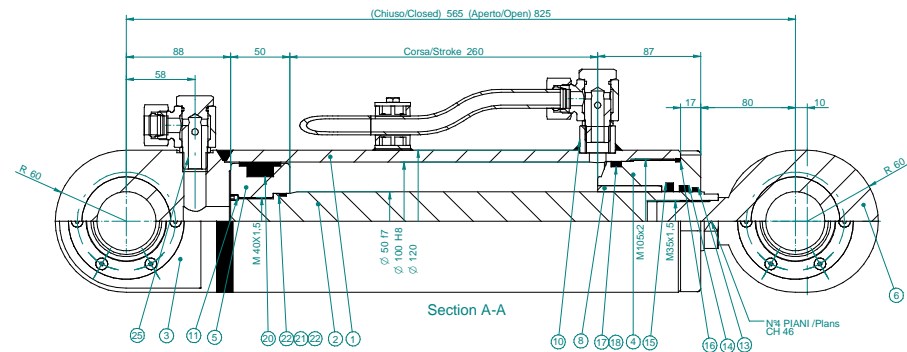
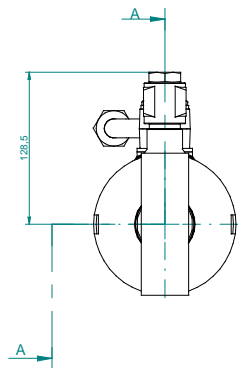
Design Basis: DNV N°2.22 LIFTING APPLIANCES 2010  
 Third Party Certification: DNV 2.9  
 Environment :Offshore  
 Force during pull (Stretch):380 kN  
 Force during push (Buckling): 50kN  
 Working Pressure:250 Bar  
 Test Pressure:325 Bar



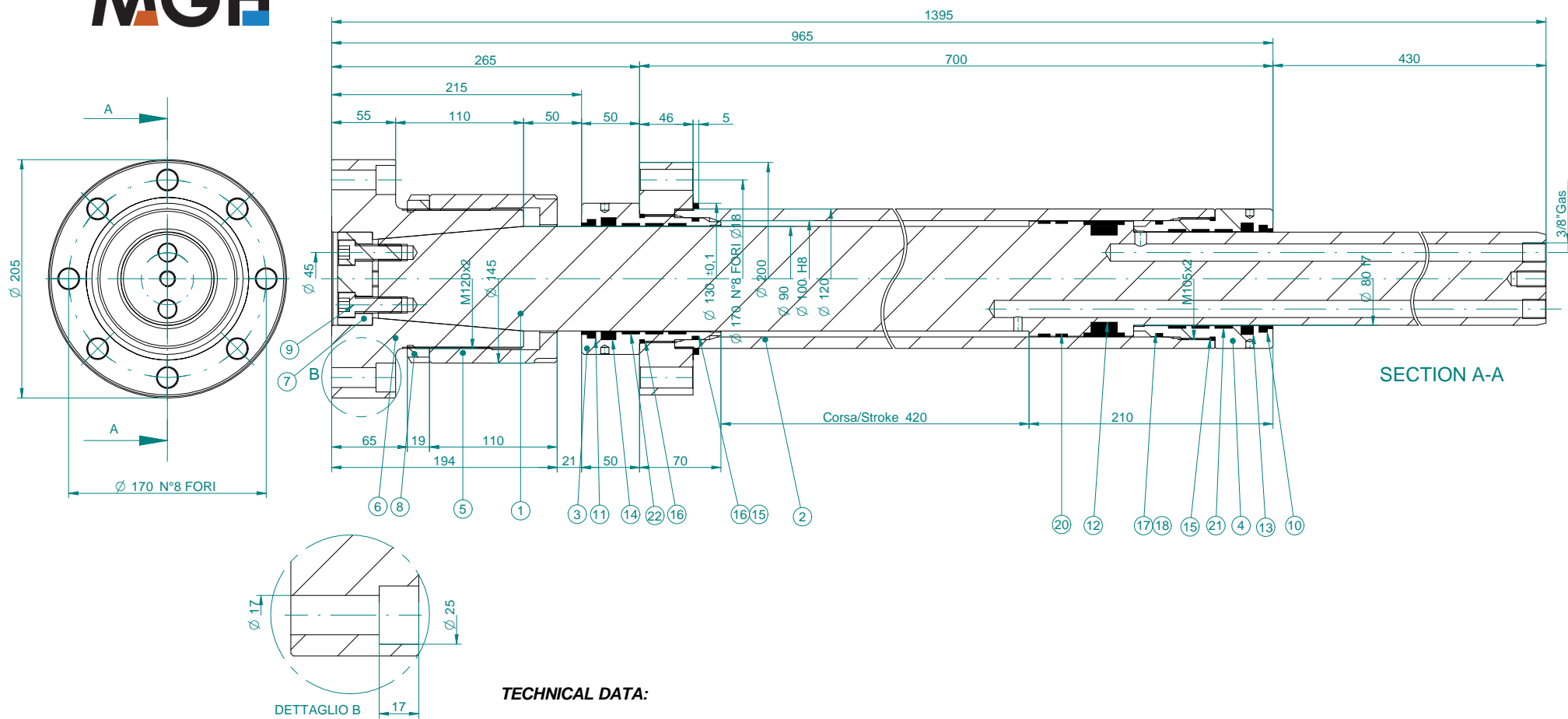
Design Basis: DNV N°2.22 LIFTING APPLIANCES 2010  
 Third Party Certification: DNV 2.9  
 Environment :Offshore  
 Force during pull (Stretch):1650 kN  
 Force during push (Buckling):<1650kN (in retracted position only)  
 Working Pressure:210 Bar  
 Test Pressure:275 Bar

**Painting:** Vedere procedura rif. Doc. n°Evo01 JOTUN RAL 9010 /see reference procedure

[illegible]



Environment :Offshore  
 Force during pull (Stretch):147 kN  
 Force during push (Buckling):196 kN  
 Working Pressure:250 Bar  
 Test Pressure:325 Bar

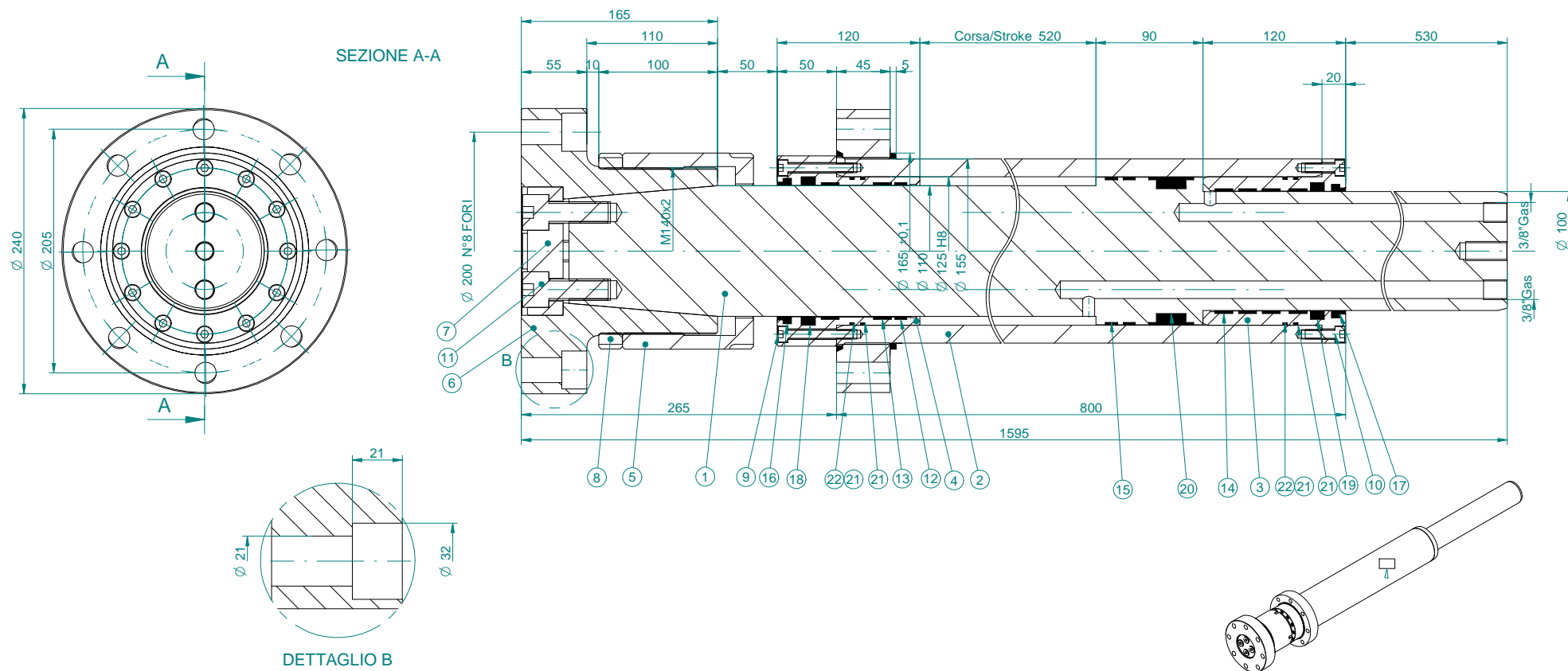


## TECHNICAL DATA:

-MAX PRESSURE: 150Bar  
-TEST PRESSURE: 195 Bar

-Material Certificate: 3.1 According To EN 10204





## SCHEDA DI IDENTIFICAZIONE CILINDRO

**MGH - C                      SE                      CIL/ AL                      ST                      C                      P                      VA**

**MGH-C                      Cilindro MGH srl**

**SE                      Cilindro semplice effetto / Simple acting cylinder**

**DE                      Cilindro doppie effetto / Double acting cylinder**

**CIL/AL                      Cilindro / Alessaggio - Cylinder and bore diameters**

**ST                      Stelo / Rod diameter**

**C                      Corsa / Stroke**

**P                      Pressione / working pressure**

**VA                      Varie / Various information**  
**# Applicazioni marine /Marine application**  
**# Certificazioni / Certifications**  
**# Richieste Speciali / Special requirement**



**M.G.H. srl**

Via Bovini, 43/8 - 48123 Ravenna - Italy

Via XXV Aprile , 34 - 41030 Villavara di Bomporto (MO)

Mai: [info@mghsrl.eu](mailto:info@mghsrl.eu) - [tecnico@mghsrl.eu](mailto:tecnico@mghsrl.eu) Tel.

+39/0544.460754 335-5757472

331-3612509