

VERIFICA DEL GRADO DI PROTEZIONE
CERTIFICATO DI PROVA
DETERMINATION OF IP PROTECTION DEGREE - TEST CERTIFICATE

81-AMB-24000133-A-TC

TUV AUSTRIA ITALIA S.p.A.

C.F. - P. IVA IT01055750333
Cap. Soc. i.v. € 400.000,00
REA di AN n. 211030
Società a socio unico,
soggetta a controllo e
coordinamento di:
TÜV AUSTRIA HOLDING AG
Deutschstrasse 10,
A-1230, Vienna, Austria

Sede legale:

Via del Commercio, 6/A
60030 Monte Roberto (AN)
T: +39 0731 22781
F: +39 0731 227806
E: info@tuvaustraliaitalia.com
tuvaustraliaitalia@pec.it
www.tuvaustraliaitalia.com
Codice Sdl M5UXCR1

TÜV ®

- Nome e indirizzo del detentore del certificato
- *Name and address of the holder of the certificate*

Rotork Fluid Systems
Via padre jacques hamel 138B
55016 Porcari (LU), Italy

- Nome e indirizzo del costruttore
- *Name and address of the manufacturer*

Rotork Fluid Systems
Via padre jacques hamel 138B
55016 Porcari (LU), Italy

- Genere prodotto
- *Product designation*

Attuatore idraulico a glifo a quarto di giro
Scotch yoke quarter turn hydraulic actuator

- Modello
- *Model*

GSH-085S-060F/C2D
GSH-085S-060F/C2D

- Numero di Serie - Anno di costruzione
- *Serial number - Year of construction*

RD0081002 - 01/2021
RD0081002 - 01/2021

- Norma(e) di riferimento
- *Reference standard(s)*

CEI EN 60529:1997 + A1:2000 + A2:2014
UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
TR-647 - Revision 01 - Date: 12/03/25 (Test procedure IPX8 - Issued by:
Rotork Fluid Systems)

- Risultato delle verifiche
- *Verification results*

Il campione è stato testato in accordo alle norme CEI EN 60529:1997 + A1:2000 + A1:2014 e secondo la Procedura di prova IPX8 per attuatori emessa da: Rotork Fluid Systems; e soddisfa i requisiti del grado IP66 / IPX8; inoltre, il test ha verificato la funzionalità dell'attuatore durante e post immersione a 50m.

The sample has been tested in accordance with the standards CEI EN 60529:1997 + A1:2000 + A1:2014 and according to IPX8 Test Procedure for actuators Issued by: Rotork Fluid Systems; and meets the requirements of IP66 / IPX8; test has verified actuator functionality during and after 50m submersion.

I risultati, le condizioni e le modalità di prova sono contenuti nel rapporto 81-AMB-24000133-A r00.

The results, conditions and test methods are included in 81-AMB-24000133-A r00 report.

- Condizioni
- *Conditions*

Questo attestato non autorizza l'apposizione di alcun tipo di marcatura CE. È vietata la parziale riproduzione del certificato senza l'approvazione di TÜV AUSTRIA ITALIA S.p.A.

This certificate does not allowed to affix any kind of EC mark. The partial reproduction of the certificate is forbidden without TÜV AUSTRIA ITALIA S.p.A. approval.

Variazione delle norme di riferimento e/o modifiche rispetto al campione testato, fanno decadere la validità del presente attestato di prova.

The validity of the certificate depends on the change of the reference standard and on the modifications regarding the sample tested.

Revisione r00 / Rev. r00
Piacenza, 08.07.2025

Redatto da
Compiled by
per. ind. Gianluca Zilli

Validato da
Validated by
per. ind. Andrea Braghieri