



SCHEDA TECNICA PRODOTTO
Product Technical Data Sheet

PGAB4

GABBIA 4"- In acciaio inox Ø 93mm

CAGE 4"- Steel inox Ø 93mm

Rev. 1 – 25/09/2026

IT Italiano

EN English

GABBIA 4"- IN ACCIAIO INOX Ø 93MM

SKU: PGAB4**FABBRICANTE**

Test1 S.r.l. Società Benefit

RESPONSABILE IMMISSIONE MERCATO

Dott. Giorgio De Vitalis – Direttore Tecnico

FORMA PRODOTTO

GABBIA 4"- In acciaio inox Ø 93mm

DIMENSIONI E PESO

Diametro 9.25 cm

Altezza utile 93.5 cm

Peso 1770 g

Spessore 1 mm

LISTA COMPONENTI

COMPONENTE	GRADO/MATERIALE	MIN %	MEDIA %	MAX %
1) Acciaio inox	AISI 304	100	100	100

MODALITÀ DI CONSERVAZIONE

Il prodotto non richiede particolari precauzioni di conservazione.

MODALITÀ DI IMPIEGO

Le gabbie, all'interno delle quali vengono inserite le calze assorbenti PIZ4, vengono calate lungo il piezometro fino a raggiungere la falda acquifera potenzialmente contaminata, al fine di intercettare eventuali oli estranei. Una volta saturo, il calzino viene recuperato e strizzato, per poi essere riutilizzato più volte seguendo la medesima procedura.

CAMPI DI IMPIEGO

Monitoraggio e bonifica di falde acquifere tramite piezometri.



Scheda prodotto sempre
aggiornata su test1solutions.com –
inquadra per la versione web.

RECUPERO, TRATTAMENTO E SMALTIMENTO

Il recupero può avvenire manualmente estraendo la gabbia contenente il calzino saturo e trattandolo tramite spremitura a rulli, che consente la fuoriuscita delle sostanze assorbite; il calzino viene poi reinserito nella gabbia per essere riutilizzato.



AVVISO – SMALTIMENTO RIFIUTO PERICOLOSO

Il prodotto è realizzato in acciaio inox AISI 304: a fine vita, se non più riutilizzabile, va conferito come rifiuto metallico presso un centro di raccolta autorizzato per il riciclo. Non è un rifiuto pericoloso in sé; se contaminato da sostanze pericolose va gestito secondo la normativa applicabile a tali sostanze, a cura e responsabilità del detentore del rifiuto.

AVVERTENZE E LIMITAZIONI D'USO

- Utilizzare il prodotto solo per l'uso previsto descritto in questo documento.
- Non idoneo al contatto con alimenti, acqua potabile o mangimi per animali; non è un dispositivo medico né un prodotto cosmetico.
- Non è un dispositivo di protezione individuale (DPI) e non lo sostituisce: indossare guanti e protezione degli occhi come indicato nelle avvertenze di sicurezza.
- Tenere fuori dalla portata dei bambini.
- Non utilizzare con sostanze chimiche incompatibili (vedi Scheda Materiale: DMF, NEP, DMSO, acidi forti, agenti ossidanti) né vicino a fonti di innesco o fiamme libere quando il prodotto è imbevuto di liquidi infiammabili.
- Il prodotto a fine vita è un rifiuto: va classificato e smaltito a cura e responsabilità del detentore secondo la normativa locale applicabile.
- I valori tecnici riportati sono valori tipici/indicativi di laboratorio, entro le tolleranze indicate – non costituiscono una specifica garantita.
- È responsabilità dell'utilizzatore verificare l'idoneità del prodotto alla propria applicazione specifica e rispettare la normativa locale applicabile.
- T1 Solutions declina ogni responsabilità per uso improprio, uso non conforme alle presenti istruzioni, modifiche al prodotto o danni derivanti da uno stoccaggio non corretto.
- Le informazioni possono cambiare senza preavviso: verificare sempre l'ultima revisione tramite il QR code presente sul documento.

Uso secondo le presenti istruzioni, a cura e responsabilità dell'utilizzatore. Non è un DPI. Non per uso alimentare. T1 Solutions declina responsabilità per uso improprio – vedi Avvertenze e limitazioni d'uso.

CAGE 4"- STEEL INOX Ø 93MM

SKU: PGAB4

MANUFACTURER

Test1 S.r.l. Società Benefit

PERSON RESPONSIBLE FOR PLACING ON THE MARKET

Dott. Giorgio De Vitalis – Direttore Tecnico

PRODUCT FORM

CAGE 4"- Steel inox Ø 93mm

DIMENSIONS AND WEIGHT

Diameter	9.25 cm
Useful height	93.5 cm
Weight	1770 g
Thickness	1 mm

COMPONENTS LIST

COMPONENT	GRADE/MATERIAL	MIN %	AVG %	MAX %
1) Stainless Steel	AISI 304	100	100	100

STORAGE CONDITIONS

The product does not require any special storage precautions.

METHOD OF USE

The cages in which the PIZ4 absorbent socks are inserted are lowered into the piezometer until reaching the potentially contaminated aquifer layer, in order to intercept any stray oils. Once saturated, the sock will be recovered and squeezed, and can then be reused multiple times following the same procedure.

FIELDS OF USE

Monitoring and remediation of aquifers connected via piezometers.



Product page always up to date on
test1solutions.com – scan for the
web version.

RECOVERY, TREATMENT AND DISPOSAL

Recovery can be carried out manually by extracting the cage containing the saturated sock and treating it through roller squeezing, allowing the absorbed substances to be released, followed by reinsertion into the cage for reuse.



WARNING – HAZARDOUS WASTE DISPOSAL

The product is made of AISI 304 stainless steel: at end of life, if no longer reusable, it must be handed over as metal waste at an authorised recycling collection point. It is not hazardous waste in itself; if contaminated by hazardous substances it must be managed according to the regulations applicable to those substances, under the responsibility of the waste holder.

WARNINGS AND LIMITATIONS OF USE

- Use the product only for the intended purpose described in this document.
- Not suitable for contact with food, drinking water or animal feed; it is not a medical device or a cosmetic product.
- It is not personal protective equipment (PPE) and does not replace it: wear gloves and eye protection as indicated in the safety warnings.
- Keep out of reach of children.
- Do not use with incompatible chemicals (see Material Information Sheet: DMF, NEP, DMSO, strong acids, oxidising agents) or near ignition sources or open flames when the product is soaked with flammable liquids.
- At the end of its life the product is waste: it must be classified and disposed of by, and under the responsibility of, the holder in accordance with applicable local regulations.
- The technical values shown are typical/indicative laboratory values, within the stated tolerances – they are not a guaranteed specification.
- It is the user's responsibility to verify the product's suitability for their specific application and to comply with applicable local regulations.
- T1 Solutions declines any liability for improper use, use not in accordance with these instructions, product modifications, or damage resulting from incorrect storage.
- Information may change without notice: always check the latest revision via the QR code on the document.

Use according to these instructions, under the user's responsibility. Not PPE. Not for food use. T1 Solutions declines liability for improper use – see Warnings and limitations of use.

**Test1 S.r.l. Società Benefit**

P.IVA 03597320989 • Via Corsica, 143 – 25125 Brescia
info@test1srl.com • +39 030 3099371 • test1solutions.com

Responsabile immissione mercato / Person responsible for placing on the market: Dott. Giorgio
De Vitalis — Direttore Tecnico

Rev. 1 – 25/09/2026

Documento informativo — non sostituisce una Scheda Dati di Sicurezza ai sensi del Regolamento REACH.

Uso secondo le presenti istruzioni, a cura e responsabilità dell'utilizzatore. Non è un DPI. Non per uso alimentare. T1
Solutions declina responsabilità per uso improprio — vedi Avvertenze e limitazioni d'uso.
Use according to these instructions, under the user's responsibility. Not PPE. Not for food use. T1 Solutions declines
liability for improper use — see Warnings and limitations of use.

Sistema di gestione certificato ISO 9001 • ISO 14001 • Certified management system ISO 9001 • ISO 14001