

The background of the entire page is a dark, high-contrast photograph of a mechanical component, likely a car wheel hub or brake disc, with a prominent circular logo in the center. The logo features a stylized 'Z' or 'E' shape. The lighting is dramatic, highlighting the metallic textures and the central emblem.

Zeagle

MANWAL TAS-SIDIEN

**PRESTAZZJONI AHHARIJA FI KWALUNKWE
KUNDIZZJONI**

WERREJ

Introduzzjoni + Informazzjoni dwar is-Sigurtà.....	4
Informazzjoni dwar il-Garanzija F8	5
Informazzjoni dwar il-Garanzija ta' ONYX II u ta' ENVOY II.....	7
Ċaħda ta' responsabbiltà u Limitazzjoni tar-Rimedju.....	9
Sistemi tar-Regolaturi	9
Informazzjoni dwar is-Sigurtà	13
Użu ta' Nitrox/Karatteristiċi tal-Ewwel Stadju.....	14
Informazzjoni dwar Għadis fl-Ilma Kiesaħ.....	16
Karatteristiċi Innovattivi tal-Prodott	19
L-Ewwel Stadji.....	19
It-Tieni Stadji.....	20
Karatteristiċi Speċjali - F8 u F8 Octopus.....	21
Setup tas-Sistema.....	22
Thaddim.....	24
Pum ta' Agġustament Rapidu.....	24
Għala tal-Tballtil Flessibbli.....	24
Lieva ta' Kontroll Venturi.....	26
Orifice għaż-Żamma tal-Magħqad (F8 biss).....	27
Kura Wara L-Għadis.....	30
Servizz Meħtieġ.....	32
Rekord tas-Servizz.....	33

ĊERTIFIKAZZJONI CE MANIFATTUR

Huish Outdoors 1540 N 2200 W
Salt Lake City, UT 84116 - I-Istati Uniti tal-Amerika

RAPPREŻENTANT TAS-SUQ EWROPEW AWTORIZZAT TA' HUISH OUTDOORS:

Huish Outdoors LLC (BARE Sports)
Factory BLB019C, Bulebel Ind Estate
Iż-Żejtun, ZTN 3000 Malta

ĊERTIFIKAT TAL-MODULU D MIŻMUM MINN:

SGS Fimko Oy (Korp Notifikat 0598)
Takomotie 8
FI-00380 Helsinki
Il-Finlandja

EŻAMI TAT-TIP TAL-UE MWETTAQ MINN:

DNV GL SE Brooktorkai 18
20457, Hamburg, Hamburg, il-Ġermanja
Tel: +49-40361490

Il-prodotti kollha mibjugħa minn Huish Outdoors fl-UE jissodisfaw ir-rekwiziti li ġejjin fejn applikabbli. Konformità ma' dawn li ġejjin fejn applikabbli. L-ittestjar EN250:2014 isehħ f'żewġ temperaturi tal-ilma; 50°F/10°C jew 39°F/4°C. Ir-regolaturi mmarkati >50°F/>10°C huma approvati għall-użu fl-ilma 50°F/10°C jew aktar sħun u jaħdmu kif suppost fil-kundizzjonijiet tat-test. Ir-regolaturi mmarkati >39°F/>4°C huma approvati għall-użu fl-ilma 39°F/4°C

jew aktar sħun u jaħdmu kif suppost fil-kundizzjonijiet tat-test. Ir-regolaturi huma ċertifikati għall-arja taħt pressjoni biss u għal fond ta' għadis ta' 50 metru. EN ISO 12209:2013: Il-konnessjoni bil-kamin u yoke ta' dan ir-regolatur tikkonforma mal-ISO 12209:2013. Pressjoni massima tat-tħaddim: 300 bar (4351 PSI). EN13949:2003: Dan l-istandard jiddeskrivi l-ittestjar tal-kwalifiki speċjali għar-regolaturi li għandhom jintużaw ma' gassijiet li l-kontenut tal-ossigenu tagħhom huwa akbar minn 22%. Ir-regolaturi li għaddew mill-ittestjar huma mmarkati NITROX/O2. EN144-3: Dan l-istandard jiddeskrivi l-fitting fid-dhul tar-regolatur M26 u l-valv M26 li għandu jintuża ma' gassijiet li fihom aktar minn 22% ossigenu mibjugħ fl-UE (Unjoni Ewropea). Dawn il-fittings u l-valvijiet tad-dhul huma mmarkati bil-pressjoni massima nominali tat-tħaddim. EN12021: Dan l-istandard jispeċifika l-kontaminanti u l-gassijiet komponenti permessi li jiffurmaw l-arja kkompressata. Dan l-istandard huwa l-ekwivalenti tal-arja ta' Grad E tal-Assoċjazzjoni tal-Gass Kompressat tal-Istati Uniti tal-Amerika. Iż-żewġ standards jippermettu ammonti żgħira ta' kontaminanti li ma jagħmlux hsara biex jittiehed in-nifs, iżda jistgħu jikkawżaw problema jekk ikunu preżenti f'sistemi li jużaw gassijiet b'percentwal għoli ta' ossigenu.

Dikjarazzjoni ta' Konformità – www.huishoutdoors.com/eu-declarations/

PROSIT GĦAX-XIRI TAR-REGOLATUR ZEAGLE TIEGĦEK!

Ir-Regolatur Zeagle tiegħek għie ddisinjat u mmanifatturat skont l-oġhla standards possibbli ta' prestazzjoni u affidabbiltà. Bl-attenzjoni raġonevoli deskritta f'dan il-manwal se jagħtik ħafna snin ta' pjaċir bl-għadis.

Dan il-manwal ikopri dawn is-sistemi ta' regolatur Zeagle:

F8 - ONYX II - ENVOY II

F8 OCTOPUS - ONYX II OCTOPUS - ENVOY II OCTOPUS

Sa mill-1979, Zeagle Systems Inc. kienet qed tipprovdi lill-għaddasa b'tagħmir Scuba u Apparat ta' Kontroll taż-Żamma fl-Ilma. Zeagle Systems u n-netwerk dinji tagħna ta' negozjanti awtorizzati huma dejjem lesti li jservuk. Għal aktar informazzjoni dwar il-prodotti tagħna, u għal-eqreb negozjant tiegħek, żur il-websajt tagħna fuq **www.zeagle.com**. Grazzi talli għażilt Zeagle!

Garanzija limitata għat-tul tal-ħajja tal-F8

Zeagle tiggarantixxi lil dan ir-regolatur kontra difetti fil-materjali u l-lavur tul il-ħajja tal-prodott ħlief kif innotat hawn taht. Din il-garanzija ma tkoprix ilbies normali, jew ħsara minn incident, abbuż, negligenza, tibdil, użu mhux xieraq, jew nuqqas li ssegwi kura u manutenzjoni raġonevoli kif deskritt f'dan il-manwal. Taht din il-garanzija limitata, Zeagle jew se ssewwi jew tissostitwixxi, fuq l-għażla unika tagħha, kwalunkwe tagħmir jew partijiet oriġinali li jonqsu milli jaħdmu kif maħsub. Biex tivvalida l-garanzija tiegħek, trid timla u tirritorna l-karta tar-reġistrazzjoni tal-garanzija tiegħek fi żmien 30 jum minn meta tixtri jew tirreġistra onlajn fuq Zeagle.com. Il-karta tal-garanzija tinkludi n-numru tal-mudell u n-numru tas-serje. Jekk jogħġbok uża din l-informazzjoni jekk għażilt li tirreġistra r-regolatur tiegħek onlajn.

Biex tikseb servizz ta' garanzija, trid tagħti r-regolatur lill-fabbrika, jew lil waħda mill-faċilitajiet tat-tiswija awtorizzati tagħha. Jekk tibgħat ir-regolatur lill-fabbrika, trid tħallas l-ispejjeż tal-konsenja lill-fabbrika. Jekk ir-regolatur jiġi rritornat lejn il-fabbrika u jiġi ddeterminat li l-problema hija dovuta għal difett materjali jew fil-manifattura, mhux se jkun hemm spiża fuq il-parts, xogħol tal-idejn jew il-konsenja lura.

Din il-garanzija teskludi filtri, manki, O-rings, sigilli, dijaframmi, biċċiet tal-ħalq, u kwalunkwe komponenti tal-plastik li huma garantiti għal sentejn mid-data tax-xiri tar-regolatur. Din il-garanzija ma testendix għal tagħmir użat għall-kiri jew għal skopijiet kummerċjali.

1. Din il-garanzija mhijiex kontingenti fuq prova tas-servizz u se tibqa' fis-sehh tul il-fajja tal-prodott. Madankollu, huwa mehtieg li l-manutenzjoni tinkludi spezzjoni annwali tas-sigurtà li għandha titwettaq minn negozjant awtorizzat ta' Zeagle jew fabbrika.
2. Il-manutenzjoni tal-fabbrika jew tan-negozjant awtorizzat hija mehtiega f'intervalli ta' 200 siegħa jew 2 snin, skont liema minnhom issehh l-ewwel. Dan is-servizz se jinkludi żarmar, tindif, sostituzzjoni u lubrikazzjoni tal-o-rings u s-sigilli kollha, u kontroll tas-sigurtà.
3. Għal prova tas-sjieda, trid iżżomm l-irċevuta tax-xiri oriġinali. Hija r-rekord tiegħek ta' meta u fejn inxtara r-regolatur. Tinfurmak ukoll meta għandu jitwettaq is-servizz annwali tiegħek.
4. Din il-garanzija ma tkoprix prodotti minn manifatturi oħra u lanqas ma tagħmel kwalunkwe pretensjoni dwar il-prestazzjoni jew l-adegwatezza ta' dawk il-prodotti l-oħra meta mwaħħla mar-regolatur Zeagle tiegħek.
5. Din il-garanzija limitata tapplika biss għar-regolaturi mibjugħa fl-Istati Uniti tal-Amerika permezz ta' negozjanti awtorizzati ta' Zeagle.
6. Din il-garanzija tagħtik drittijiet legali speċifiċi. Jista' jkollok ukoll drittijiet oħra li jistgħu jvarjaw minn stat għal ieħor.
7. Din il-garanzija tapplika biss għar-regolaturi mixtrija minn Negojzanti Awtorizzati ta' Zeagle li jinsabu għewwa l-Istati Uniti. Il-kopertura tal-garanzija f'pajjiżi oħra minbarra l-Istati Uniti tvarja. Barra mill-Istati Uniti, in-negozjant tiegħek se jkun jista' jikseb aktar informazzjoni dwar il-Garanzija mingħand id-Distributur Reġjonali Awtorizzat ta' Zeagle.

GARANZIJA LIMITATA GĦAT-TUL TAL-ĦAJJA ONYX II U ENVOY II

Zeagle tiggarantixxi lil dan ir-regolatur kontra difetti fil-materjali u l-lavur tul il-ħajja tal-prodott ħlief kif innotat hawn taħt. Din il-garanzija ma tkoprix ilbies normali, jew ħsara minn inċident, abbuż, negliġenza, tibdil, użu mhux xieraq, jew nuqqas li ssegwi kura u manutenzjoni raġonevoli kif deskritt f'dan il-manwal. Taħt din il-garanzija limitata, Zeagle jew se ssewwi jew tissostitwixxi, fuq l-għażla unika tagħha, kwalunkwe tagħmir jew partijiet oriġinali li jonqsu milli jaħdmu kif maħsub. Biex tivvalida l-garanzija tiegħek, trid timla u tirritorna l-karta tar-reġistrazzjoni tal-garanzija tiegħek fi żmien 30 jum minn meta tixtri jew tirreġistra onlajn fuq Zeagle.com. Il-karta tal-garanzija tinkludi n-numru tal-mudell u n-numru tas-serje. Jekk jogħġbok uża din l-informazzjoni jekk għażilt li tirreġistra r-regolatur tiegħek onlajn.

Biex tikseb servizz ta' garanzija, trid tagħti r-regolatur lill-fabbrika, jew lil waħda mill-faċilitajiet tat-tiswija awtorizzati tagħha. Jekk tibgħat ir-regolatur lill-fabbrika, trid tħallas l-ispejjeż tal-konsenja lill-fabbrika. Jekk ir-regolatur jiġi rritornat lejn il-fabbrika u jiġi ddeterminat li l-problema hija dovuta għal difett materjali jew fil-manifattura, mhux se jkun hemm spiża fuq il-parts, xogħol tal-idejn jew il-konsenja lura.

Din il-garanzija teskludi filtri, manki, O-rings, sigilli, dijaframmi, biċċiet tal-ħalq, u kwalunkwe komponenti tal-plastik li huma garantiti għal sena mid-data tax-xiri tar-regolatur.

I. Din il-garanzija ma testendix għal tagħmir użat għall-kiri jew għal skopijiet kummerċjali. Din il-garanzija mhijiex kontingenti fuq prova tas-servizz u se tibqa' fis-seħħ tul il-ħajja tal-prodott.

- 2.** Il-manutenzjoni tal-fabbrika jew tan-negozjant awtorizzat hija meħtieġa f'intervalli ta' 100 siegħa jew sena, skont liema minnhom isseħħ l-ewwel. Dan is-servizz se jinkludi żarmar, tindif, sostituzzjoni u lubrikazzjoni tal-o-rings u s-sigilli kollha, u kontroll tas-sigurtà.
- 3.** Għal prova tas-sjieda, trid iżżomm l-irċevuta tax-xiri oriġinali. Hija r-rekord tiegħek ta' meta u fejn inxtara r-regolatur. Tinfurmak ukoll meta għandu jitwettaq is-servizz annwali tiegħek.
- 4.** Din il-garanzija ma tkoprix prodotti minn manifatturi oħra u lanqas ma tagħmel kwalunkwe pretensjoni dwar il-prestazzjoni jew l-adekwatezza ta' dawk il-prodotti l-oħra meta mwahħla mar-regolatur Zeagle tiegħek.
- 5.** Din il-garanzija limitata tapplika biss għar-regolaturi mibjugħa fl-Istati Uniti tal-Amerika permezz ta' negozjanti awtorizzati ta' Zeagle.
- 6.** Din il-garanzija tagħtik drittijiet legali speċifiċi. Jista' jkollok ukoll drittijiet oħra li jistgħu jvarjaw minn stat għal ieħor.
- 7.** Din il-garanzija tapplika biss għar-regolaturi mixtrija minn Negozjanti Awtorizzati ta' Zeagle li jinsabu ġewwa l-Istati Uniti. Il-kopertura tal-garanzija f'pajjiżi oħra minbarra l-Istati Uniti tvarja. Barra mill-Istati Uniti, in-negozjant tiegħek se jkun jista' jikseb aktar informazzjoni dwar il-Garanzija mingħand id-Distributur Reġjonali Awtorizzat ta' Zeagle.

ĊAĦDA TA' RESPONSABBILTÀ U LIMITAZZJONI FUQ IR-RIMEDJU

(Xi stati ma jippermettux limitazzjonijiet fuq kemm iddum garanzija impliċita jew ma jippermettux esklużjoni ta' danni inċidentali jew konsegwenzjali, għalhekk il-limitazzjonijiet jew l-esklużjonijiet li ġejjin jistgħu ma japplikawx għalik.)

Zeagle tillimita espressament kwalunkwe garanzija u l-garanziji kollha, espressi jew implikati, għat-termini tal-garanzija limitata kif stabbilit hawn fuq. Ir-rimedji tiegħek huma limitati għal dawk li jinsabu hawnhekk u huma minflok ir-rimedji l-oħra kollha, kemm jekk ibbażati fuq ksur ta' garanzija jew kuntratt, negliġenza, responsabbiltà stretta tal-prodott jew tort ieħor.

Zeagle speċifikament tiċċad ir-responsabbiltà għal kwalunkwe dannu konsegwenzjali, speċjali jew indirett li jirriżulta mill-użu ta' Apparta Zeagle.

SISTEMA TAR REGOLATUR **F8**



HARSA ĠENERALI LEJN IR-REGOLATUR F8

Ir-Regolatur Zeagle F8 huwa l-aqwa fil-linja tar-Regolaturi Zeagle, iddisinjat biex jaħdem fi kwalunkwe kundizzjoni.

Ir-regolatur tal-ivvjagġar perfett, il-F8 huwa l-eħfef mil-linja tar-regolaturi Zeagle.

SISTEMA TAR-REGOLATUR **ONYX II**



**Zeagle ONYX II huwa
regolatur għal nifs faċli ta' prestazzjoni għolja.**

Regolatur issigillat ambjentalment ta' prestazzjoni għolja bl-ewwel u t-tieni
stadji aġġustabbli.

SISTEMA TAR-REGOLATUR **ENVOY II**



Iż-Zeagle ENVOY II huwa regolatur b'valur enormi bi prestazzjoni mingħajr compromess.

L-aħjar valur, bit-tieni stadju aġġustabbli.

FAKSA ĠENERALI LEJN IR-REGOLATUR I ONYX II U ENVOY II

INFORMAZZJONI DWAR IS-SIGURTÀ

Aqra dawn l-istruzzjonijiet bir-reqqa qabel tuża r-regolatur tiegħek. Żomm dan il-manwal għal referenza fil-futur. Li ssegwi t-taqsimu tal-kura u l-manutenzjoni fi tmiem dan il-ktejjeb se tgħin biex tiżgura servizz affidabbli.

INFORMAZZJONI IMPORTANTI DWAR IS-SIGURTÀ JEKK JOGHĠBOK AQRA BIR-REQQA



TWISSIJA



Il-prodotti tal-iscuba huma soġġetti għal kundizzjonijiet ta' tkagħbir estrem u korrużjoni. L-ispezzjoni u l-manutenzjoni huma meħtieġa biex tiġi żgurata prestazzjoni kontinwa. Zeagle teħtieġ li jkollok ir-regolatur tiegħek spezzjonat u mantnut darba fis-sena fid-data tal-anniversarju tax-xiri tiegħu għand kwalunkwe negozjant awtorizzat ta' Zeagle madwar id-dinja. It-tagħmir Scuba ta' Zeagle għandu jintuża minn bugħaddasa Scuba ċċertifikati biss.

UŻU TA' NITROX (EAN)

Ir-regolaturi Zeagle huma manifatturati bl-użu ta' materjali xierqa għall-użu mal-EAN (jiġifieri, Nitrox, eċċ.) sakemm il-kontenut tal-ossigenu ma jaqbiżx l-40%. Ir-regolatur għandu jinżamm "Oxygen Clean" (Nadif għall-Ossigenu) u jintuża biss ma' taħlitiet tal-EAN biex jinżamm dan l-istatus. Ladarba r-regolatur jintuża b'arja mhux iċċertifikata biex tkun nadifa għall-użu ta' arja arrikkita, ir-regolatur ikollu jerga' jitnaddaf għall-użu tal-EAN minn tekniku ċċertifikat.

**TWISSIJA****UŻU TA' NITROX (EAN) – IL-MUDELLI KOLLHA****AVVIŻ IMPORTANTI - AQRA QABEL MA TUŻA DAN IR-REGOLATUR**

L-użu ta' Nitrox (EAN) jeħtieġ taħriġ u proċeduri speċjali. Dawn ir-regolaturi ġew immuntati, imnaddfa u magħmula kompatibbli għan-Nitrox tal-arja arrikkita (EAN) għal konċentrazzjoni massima ta' ossiġnu ta' 40% bi pressjoni massima ta' 3500 psi (241.3 BAR). M'għandhomx bżonn tindif jew manutenzjoni addizzjonali.

JEKK IR-REGOLATUR JIĠI KKONTAMINAT BI ĦMIEĠ, ŻJUT, JEW GRASSIJET MINN KWALUNKWE SORS, IRRANĠA R-REGOLATUR QABEL MA TUŻAH MAL-EAN. TUŻAX GRASSIJET TAS-SILIKON JEW TAL-IDROKARBONJU FIR-REGOLATURI JEW MADWARHOM LI QED JINTUŻAW GĦAL EAN NITROX JEW TAĦLITET TAL-OSSIĠNU. TUŻAX, TAĦT L-EBDA ĊIRKOSTANZA, DAWN IR-REGOLATURI B'OSSIĠNU PUR JEW KWALUNKWE TAĦLITA TA' GASS LI TAQBEŻ L-40% OSSIĠNU. IN-NUQQAS TA' KONFORMITÀ MAT-TWISSIJET T'HAWN FUQ JISTA' JIKKAWŻA KORRIMENT PERSONALI SERJU JEW MEWT MINN NAR JEW SPLUŻJONI.



TWISSIJA



AVVIŻ IMPORTANTI - AQRA QABEL MA TUŻA DAN IR-REGOLATUR

Għadis Scuba huwa attività rikreattiva li tinvolvi livell sinifikanti ta' riskju. Tagħmir ta' Zeagle Systems Inc. Apparat għat-Teħid tan-Nifs Taħt l-Ilma Awtonomu (SCUBA) għandu jintuża biss minn dawk imħarrġa u ċċertifikati minn aġenzija tat-taħriġ fl-iscuba rikonoxxuta nazzjonalment. L-għadis mingħajr it-taħriġ meħtieġ fi proċeduri ta' għadis sikur, jew mingħajr ma tosserva l-prattiki deskritti mill-aġenzija tat-taħriġ tiegħek għal-livell ta' ċertifikazzjoni tiegħek, huwa estremament perikoluż u jista' jirriżulta f'korriment personali serju jew mewt. Dan il-manwal tas-sid bl-ebda mod mhu maħsub biex jissostitwixxi l-istruzzjoni li tirċievi minn aġenzija tat-taħriġ scuba ċċertifikata.

Ir-regolaturi Zeagle għandhom jiġu sservisjati biss minn negozjanti jew tekniċi mħarrġa u awtorizzati biex jagħtu servizz lit-tagħmir tal-iScuba Zeagle. L-ebda persuna mhux awtorizzata m'għandha ttipprova ssewwi r-regolatur jew tirranġa l-komponenti. Tagħmir tal-iscuba li mhuwiex moqdi kif suppost jista' ma jaħdimx tajjeb waqt l-użu, u dan ipoġġi lill-buġhaddas f'riskju ta' korriment personali serju jew mewt.

TWISSIJA

UŻU FL-ILMA KIESAĦ

L-ilma kiesaĥ huwa definit bħala ilma f'temperatura ta' 50 grad F (10°C) jew inqas. Fl-ilma kiesaĥ hemm ir-riskju tal-iffriżar tal-ewwel jew tat-tieni stadju. Ir-riskju tal-iffriżar jiżdied hekk kif it-temperatura ambjentali tonqos, il-fluss tal-arja jiżdied, u/jew il-kontenut tal-umdità tal-provvista tal-arja jiżdied. Ir-regolaturi għall-użu tal-ilma kiesaĥ għandu jkollhom l-ewwel stadji ssiġillati ambjentalment biex jipprevjenu d-dħul tal-ilma u jnaqqsu ċ-ċans ta' ffriżar. It-tieni stadji għandu jkollhom karatteristiċi addizzjonali li jassorbu s-sħana bħal pereżempju s-sink tas-sħana tal-metall. L-F8 u l-ONYX II jinkludu dawn il-karatteristiċi li jirreżistu l-iffriżar u huma l-aħjar mudelli Zeagle għall-Ilma Kiesaĥ. Mhuwiex possibbli li jiġi eliminat kompletament l-iffriżar tar-regolatur taħt il-kundizzjonijiet kollha. Sabiex tnaqqas il-possibbiltà għandek:

1. Tibda l-għadsa bir-regolaturi kemm jista' jkun sħan.
2. Jekk regolatur ta' Octopus jitqiegħed fil-ħalq taħt l-ilma (JEKK ikun possibbli b'mod sigur), ipprova ibda ċ-ċiklu tan-nifs b'nifs 'il barra twil biex kemm jista' jkun issaħħan l-intern tat-tieni stadju qabel ma tingibed l-ewwel nifs.

3. Evita li tagħfas il-buttuna tat-tbattil fit-tieni stadju waqt l-operazzjonijiet tal-għadis bl-ilma kiesaħ.
4. Evita rati għoljin ta' teħid tan-nifs, u infih eċċessiv tat-tagħmir li jżomm f' wiċċ l-ilma jew dry suits. Aktar ma togħdos fil-fond, aktar ikun kbir ir-riskju.
5. Tipprattikax teħdi tan-nifs mal-buddy bla bżonn, eċċ.
6. Tużax ir-regolatur tiegħek biex timla l-basktijiet tal-tluġħ, eċċ.
7. Żomm ir-regolatur TIEGHEK f'HALQEK. F'emergenza, offri r-regolatur iż-żejjed. Meta tiegħu r-regolatur ż-żejjed, tagħfasx il-buttuna tat-tbattil biex tbattal l-ilma (jekk possibbli). Battal ir-regolatur bl-ewwel nifs 'il barra fit-tul kemm jista' jkun mingħajr periklu.
8. Jekk is-set-up tat-tagħmir fiżiku tippermetti, uża żewġ l-ewwel stadij u uża wieħed għat-teħid tan-nifs tal-arja u l-iehor għall-infih tal-arja. Dan jaqsam l-effett tat-tkessiħ bejn iż-żewġ regolaturi.

⚠️ TWISSIJA ⚠️

Għadis fl-ilma kiesaħ estrem bħall-għadis taħt is-silġ jeħtieġ taħriġ, ċertifikazzjoni u proċeduri speċjalizzati. Tippruvax tagħmel dawn l-attivitajiet sakemm ma tkunx kompletament ikkwalifikat u mgħammar kif support biex tagħmel dan b'mod sigur.

⚠️ TWISSIJA ⚠️

1. L-iżbokki ta' pressjoni għolja (HP Ports) huma distintament akbar mill-iżbokki ta' pressjoni baxxa. F'dawn il-portijiet għandhom jiġu installati biss apparati b'fittings, manki u komponenti ddisinjati għall-pressjoni ta' tat-tank kompletament mimli li r-regolatur se jiġi mmuntat fuqu, bħal Gauges Sommersibbli tal-Pressa.

2. Matul l-installazzjoni, il-fittings O-ring tal-manka se jissigillaw bi pressa ssikkata bl-idejn, iżda jistgħu jinħallu matul l-użu jekk ma jkunux issikkati bir-reqqa b'allen Key żgħira. Torque xieraq għall-fittings tal-manka huwa 40-45 f'lb. (4.5-5 N-m) L-issikkar eċċessiv ma jgħinx lis-sigill u jista' jagħmel ħsara lill-partijiet.

Karatteristiċi Innovattivi tal-Prodott

L-EWWEL STADJI – F8, ONYX II, ENVOY II

Daqs Kompatt: Id-disinn tad-dijaframma ta' prestazzjoni għolja jipprovdi pressjonijiet intermedji stabbli taħt kwalunkwe kundizzjoni

Issigillat Ambjentalment (F8 u ONYX II biss): Il-kitt tas-sigill tal-kompartiment ambjentali jnaqqas il-possibbiltà tal-iffriżar f'temperaturi baxxi u jissigilla l-ilma u l-kontaminanti 'l barra mill-ewwel stadju.

Kompatibbli ma' arja arrikkita: L-F8, ONYX II u ENVOY II huma lesti għan-nitrox mill-fabbrika għal konċentrazzjoni massima ta' ossiġnu ta' 40% fi pressjoni massima ta' 3500 PSI (241.3 BAR).

Żewġ portijiet ta' pressjoni għolja u ħames portijiet ta' pressjoni baxxa: Jippermettu prattikament kwalunkwe orjentazzjoni tal-manka.

Garanzija Limitata għat-Tul tal-Ħajja (Il-mudelli kollha tal-ewwel u tat-tieni stadju).

Karatteristiċi Innovattivi tal-Prodott — It-Tieni Stadju u Octopus

Poppet Bilanċjat: Il-poppet aerodinamiku, ibbilanċjat pnevmatikament jipprovdi fluss tal-arja mtejjeb u teħid tan-nifs faċli, irrisspettivament mill-pressjonijiet tat-tank.

Molla tal-Valv ta' Superliga: Din il-liga tal-molla speċjali u proprjetarja hija aktar minn 10 darbiet l-ispiża tal-azzar inossidabbli konvenzjonali, iżda għandha saħħa tat-tensjoni u reżistenza għall-korrużjoni superjuri meta mqabbla mal-azzar inossidabbli. Is-saħħa għolja tagħha tippermettilna nużaw inqas kojls fid-disinn għal fluss tal-arja mingħajr interruzzjoni matul it-tieni stadju.

Valv Ellittiku tal-Egżost: Inaqas b'mod drammatiku l-isforz tal-ħruġ 'il barra tan-nifs fil-fond. Valv ta' daqs akbar min-normal, bi fluss għoli.

Lieva Venturi għal Dive/Pre-Dive: Lieva tal-aġġustament venturi kkontrollata mill-buġhaddas. Din il-lieva tikkontrolla s-sensittività tar-regolatur.

Biċċa tal-Ħalq Komda: Il-biċċa tal-ħalq tas-silikon ta' ebusija doppja fformulata apposta hija komda u ratba, iżda sservi estremament fit-tul.

Karatteristiċi Speċjali

F8 U ONYX II BISS

Pum tal-Aġġustament Rapidu tal-Arja: L-aġġustament tal-override manwali b'dawra waħda jippermetti ż-żieda ta' malajr ta' reżistenza għad-dħul tal-mewġ, l-użu ta' octopus jew sitwazzjonijiet speċjali oħra.

Sink Termali tal-Ilma Kiesaħ: Sink ta' konduttività termali għolja tgħin biex tittrasferixxi l-kesħa 'l barra mit-tieni stadju biex tnaqqas l-effett tal-iffriżar fl-ilma kiesaħ.

Korp tal-valv Miksi biż-Żirkonju (F8 BISS): Il-kisi taż-żirkonju jipprovdi protezzjoni miżjuda kontra s-sadid u l-korrużjoni

Orifiċju għaž-Żamma tal-Magħqad (F8 BISS): Dan id-disinn ġdid tal-ftuħ itawwal b'mod drammatiku l-ħajja tal-magħqad tal-gomma. L-użu tal-magħqad huwa l-kawża ewlenija ta' tnixxijiet tar-regolaturi u degradazzjoni tal-prestazzjoni maż-żmien. L-unika orifiċju dinamiku aġġustabbli (pat. #5,803,073) huwa enerġizzat bil-pressure u tagħmel kuntatt biss mal-magħqad tal-lastku meta jkun qed jintuża r-regolatur. L-orifiċju huwa magħmul minn azzar inossidabbli reżistenti għall-korrużjoni.

Setup tas-Sistema

Manki

Ir-regolatur tiegħek għie ttestjat għall-funzjoni u huwa lest għall-użu mill-fabbrika. Se jkollok bżonn tinstalla l-gauge standard ta' pressjoni għolja, l-istrumenti u l-aċċessorji ta' pressjoni baxxa tiegħek bħal inflators. Jekk għandek dubju dwar kif tagħmel dan, ara liln-negożjant professjonali tagħna ta' Zeagle għall-għajnuna.

Manki tal-Pressjoni Baxxa (daqqs tal-kamin LP 3/8"-24)

Ir-regolatur tiegħek għandu 5 portijiet ta' pressjoni baxxa (LP) b'orjentazzjoni fissa. Agħżel il-portijiet li jagħtuk l-aħjar orjentazzjoni għall-istruttura partikolari tiegħek. Il-plakek tal-portijiet LP jistgħu jitneħħew billi jintuża allen key 3/16". Installa l-mankijiet LP fil-port, it-torque xieraq għall-fittings tal-manka huwa 40-45 f' lbs. (4.5-5 N-m) Tissikkax iżżejjed għax dan ma jtejjebx is-sigill u jista' jagħmel ħsara lill-kamin.

Manki bi Pressjoni Għolja (daqqs tal-kamin HP 7/16"-20)

Ir-regolatur tiegħek għandu 2 portijiet ta' pressjoni għolja fuq kull naħa tal-gisem. Il-portijiet u l-plakek HP huma akbar fid-daqqs mill-plakek LP. Neħhi l-plakek bl-istess allen key u installa l-manka tal-gauge tal-pressjoni għolja fil-port tal-pressjoni għolja, it-torque xieraq għall-fittings tal-manka huwa 40-45 f' lbs. (4.5-5 N-m).

! ATTENZIONE !

Tarmax manki bi pressjoni baxxa fil-port HP tal-ewwel stadju. Il-manka tista' tinqasam u jista' jikkawża korriment personali serju. Tgħaqqadx il-gauge ta' pressjoni għolja mal-port ta' pressjoni baxxa jew il-gauge mhux se jindika l-pressjoni tat-tank.

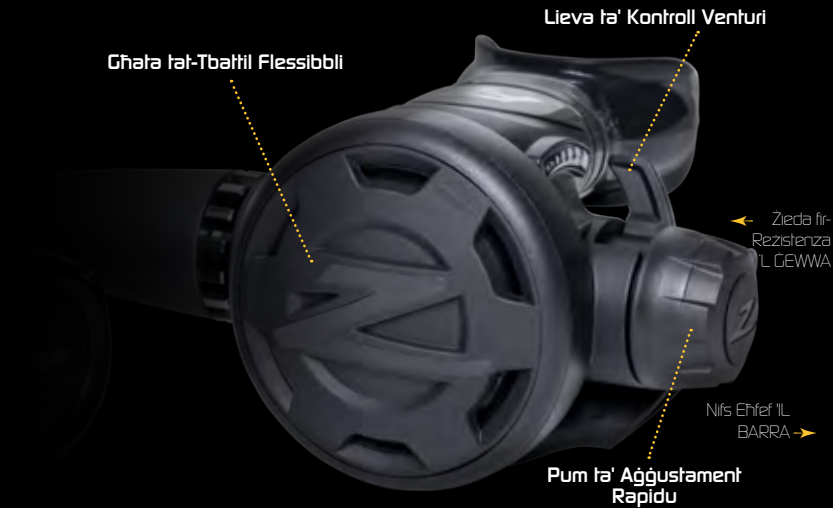
2 Portijiet
ta' Pressjoni
Għolja



5 Portijiet tal-Pressjoni Baxxa fl-Ewwel Stadju

Thaddim

THADDIM



Dawn ir-regolaturi joperaw b'mod simili bħal oħrajn ta' dan it-tip. Hemm xi karatteristiċi uniċi tat-tieni stadju ta' Zeagle li għandek tkun familjari magħhom.

PUM TA' AĠĠUSTAMENT RAPIDU

Il-pum ta' aġġustament rapidu fuq in-naħa tar-regolatur li tista' tintuża biex "tiddettuna" jew iżżid l-isforz ta' teħid tan-nifs. Taħt użu normali, il-pum għandu dejjem jinqaleb 'il barra (kontra l-arloġġ) għall-iktar sforz baxx ta' teħid tan-nifs. Waqt dħul minn ġol-mewġ, minn dgħajsa jew moll, jew sitwazzjonijiet fejn ir-regolatur ma jkunx f'ħalqek, jaf tkun trid iddawwar il-pum kollu 'l ġewwa (lejn id-direzzjoni tal-arloġġ) biex iżżid ir-reżistenza. Thallix il-pum fil-pożizzjoni ta' reżistenza miżjuda waqt li tkun qed toġħdos. Il-kunċett żbaljat komuni li dan se jikkonserva l-arja mhuwiex veru u se jagħmel biss in-nifs ftit aktar diffiċli. Qatt m' għandek tisforza l-pum lil hinn mill-waqfiet tiegħu f'direzzjoni waħda jew oħra.

GĦATA TAT-TBATTIL FLESSIBBLI

L-għata ta' quddiem kollha tat-tieni stadju hija flessibbli u tista' tiġi magħfusa biex tbattal ir-regolatur.

LIEVA TAL-KONTROLL TAL-VENTURI



Din il-lieva tikkontrolla s-sensittività tar-regolatur. Il-pożizzjonijiet DIVA u PRE-DIVE għall-lieva huma mmarkati fuq il-qafas ħdejn il-lieva. Biex jiġu evitati flussi ħielsa mhux mistennija tal-venturi fil-wiċċ tal-ilma, jew meta tidhol fl-ilma, il-lieva għandha tiġi ssettjata fil-pożizzjoni PRE-DIVE (**il quddiem**). Hekk kif l-ibugħaddas ikun lest biex jinżel taħt wiċċ l-ilma, il-lieva għandha tiġi mcaqalqa għall-pożizzjoni DIVE (**lura**).

ORIFIĊJU GHAŻ-ŻAMMA TAL-MAGĦQAD

pat. № 5.803.073

Meta ma tintużax, l-orifiċju awtomatikament jingibed 'il bogħod mill-magħqad biżżejjed biex jipprevjeni ħsara waqt il-ħażna. Dan iżid b'mod drammatiku l-ħajja tas-servizz u jżomm prestazzjoni "b'hal għdid".







ATTENZJONI



X'GħANDEK TAGĦMEL U MA TAGĦMILX

Issettja t-tagħmir tiegħek bir-reqqa qabel kull għadsa u ċċekkja s-sistema kollha tiegħek lgħal sinjali ta' ħsara, fittings tal-manki maħlulin u tnixxijiet tal-arja. Kun żgur li l-pum tal-konnessjoni yoke jew DIN tkun issikkata bl-idejn qabel ma tiftaħ il-provvista tal-arja tiegħek. Battal ir-regolatur u hu nifs ta' prova qabel ma tidhol fl-ilma.

Tużax ir-regolatur tiegħek jekk tinnota xi problemi jew ħsarat. Irritornah lill-fabbrika jew lin-negożjant awtorizzat biex jiċċekkjawh jew jissewwa.

Taqbadx it-tank tiegħek mill-manki. Tista' tagħmlilhom il-ħsara jew twassal għal konnessjoni laxka li tista' twassal għal telf tal-arja.

KURA WARA L-GĦADIS

Il-komponenti tar-ram kromati jew plated huma soġġetti għall-korrużjoni u jeħtieġu, bħala manutenzjoni raġonevoli minima, tlaħliħ bl-ilma ħelu wara l-użu fl-ilma mielaħ u ħażna xierqa. L-aġenziji tat-taħriġ jirrakkomandaw ħasil ulterjuri fl-ilma wara kull għadisa biex tnaddaf ir-regolatur mill-melħ, ir-ramel jew il-ħmieġ huwa dak kollu li huwa meħtieġ. Tlaħlaħx jew ixxarrabx ir-regolatur f'soluzzjonijiet li fihom il-bliċ peress li dan jista' jagħmel ħsara permanenti lill-komponenti tal-lastku tas-silikon. Nixxef jew neħħi kwalunkwe ilma fl-ewwel stadju tal-għatu tat-trab u poġġih f'postu. Laħlaħ mill-port ambjentali fuq l-ewwel stadju ta' quddiem (sakemm ma jkunx mgħammar b'sigill ambjentali) u mill-parti tal-ħalq tat-tieni stadju. It-tlaħliħ huwa partikolarment importanti għall-ewwel stadji biex jinżammu fl-ogħla kundizzjoni u biex il-kromju jibqa' attraenti. Jekk it-tieni stadju jitbattal meta jitlaħlaħ jew jiġi mxarrab, tkun idea tajba li terġa' tqabbad ir-regolatur ma' tank u tbattal kwalunkwe ilma li seta' daħal fl-ewwel jew it-tieni stadju.

Aħżen ir-regolatur 'il bogħod mid-dawl tax-xemx dirett biex tevita li l-partijiet tal-lastku u tal-plastik jiċċaraw u jiddeterjoraw. Żomm 'il bogħod minn sħana u l-umdità eċċessivi jew insetti.



Manki Miflex

Zeagle tuża manki ta' pressjoni baxxa Miflex fuq xi wħud mir-regolaturi mibjugħa tagħna. Tista' tidentifika manka tal-marka Miflex viżwalment bl-immakar fuq il-fitting tal-manka, muri fl-immaġni ta' hawn taħt. Il-ħajja tas-servizz rakkomandata ta' dan il-pajp hija 5 snin mid-data tax-xiri. Wara l-ħajja tas-servizz rakkomandata tal-manifattur ta' 5 snin, il-pajp Miflex għandu jinbidel. Li tonqos milli ssegwi r-rakkomandazzjoni tal-manifattur għal dan il-prodott jista' jwassal għal korrimment serju jew mewt.

SERVIZZ MEHTIEĠ

Huwa meħtieġ li r-regolatur tiegħek jiġi ċċekkjat mill-inqas darba fis-sena minn tekniku tar-regolatur awtorizzat ta' Zeagle. Użu aktar frekwenti mis-soltu, jew użu f'ilma maħmuġ jew ikkontaminat jista' jirriżulta fil-ħtieġa ta' servizz aktar frekwenti. Ġie pprovdut rekord tas-servizz fl-aħħar ta' dan il-manwal biex jgħinek iżżomm is-servizz tar-regolatur tiegħek aġġornat.

SERVIZZ MEHTIEĠ

Waħħal l-original jew kopja tal-irċevuta tax-xiri tiegħek ma' dan il-ktejjeb u aħżnu f'post sigur. L-irċevuta tiegħek tista' tkun meħtieġa għall-validazzjoni tal-garanzija jekk tiegħu r-Regolatur tiegħek għand Negożjant ta' Zeagle differenti għas-servizz.

Post u Għajnuna bis-Servizz

In-Negożjant li bieghlek ir-Regolatur tiegħek se jkun jista' jgħinek b'mistoqsijiet addizzjonali dwar it-tħaddim, il-garanzija u s-servizz tal-prodott. Mur fuq **www.zeagle.com** għall-postijiet tan-negożjanti qrib tiegħek.

Data	Rekord tas-Servizz

Zeagle

Bla Hlas fan-Nollijet: (888) 270-8595

www.zeagle.com