IBIX®

SPECIAL CLEANING



MARITIEM





ROEST VERWIJDEREN

Menig bootbezitter wordt er moedeloos van. De voortdurende strijd tegen roest op schepen. Wat er ook gedaan wordt, elk jaar steekt het weer de kop op.
De inmiddels verboden loodmenie was eigenlijk het enige product dat voor uitstel zorgde. Er wordt volop geëxperimenteerd met primers, roestoplossers, roestomvormers en roestweerders als Hammerite en roeststopmiddelen als Owatrol en RLS, doch niets lijkt te werken.
Dat klopt. Ervaring leert dat er maar één methode afdoende is. De roest moet totaal, maar dan ook totaal, verwijderd zijn, waarna het blanke staal onmiddellijk - en niet een dag later - met een goed hechtende primer opgesloten dient te worden. Zolang de roest niet voor 100% is verwijderd, zal het altijd weer terugkeren.
(bron: Maritiem Nederland)

Aan boord is de IBIX® *Maritiem* niet meer weg te denken. Dankzij het handzame model en het perfecte resultaat vervangt de IBIX® steeds meer het roestbikken en schrappen.
De IBIX® *Maritiem* wordt eenvoudig aangesloten op de compressor aan boord.
Het allergrootste voordeel is de snelheid van werken ook op moeilijk bereikbare plaatsen.
Het gestraalde oppervlakte is de perfecte ondergrond voor een nieuwe verflaag voor vele jaren. De ondergrond die bij stralen ontstaat wordt ook wel SA 2½ genoemd. Een reinheidsgraad waar verffabrikanten jarenlange garantie op geven.
Niet voor niets zijn ook de grote rederijen overgestapt op het IBIX® systeem.
Stralen is dan ook de enige manier om de roest totaal te verwijderen

MOGELIJKHEDEN

- ✓ Effectief verwijderen roest.
- ✓ Op moeilijk bereikbare plaatsen al het verf en roest verwijderen.
- ✓ Bestaande goed vastzittende verflagen schoonstralen en opruwen.
- ✓ Ook zeer dikke roestvorming verwijderen..
- ✓ Stofvrij stralen met behulp van afzuigmal of waternevel.

BEKIJK OP YouTube

VERWIJDEREN VERF EN ROEST AAN BOORD >>>
VERWIJDEREN DIKKE ROESTLAGEN >>>





5 JAAR GARANTIE

IBIX® SPECIAL CLEANING

WAAROM IBIX®

- ✓ Handzaam en lichtgewicht.
- ✓ Eenvoudig door bijv. het gangboord te verrijden.
- ✓ Enorme tijdsbesparing t.o.v. traditionele methoden bij het ontroesten.
- ✓ Betere kwaliteit van werken in kortere tijd.
- ✓ Roest 100% verwijderen zodat na goede conservering het staal voor tientallen jaren beschermd is.
- ✓ Ook moeilijk bereikbare plaatsen en naden etc. moeiteloos ontroesten.
- ✓ Met beperkte lichamelijke inspanning alle werkzaamheden uitvoeren.
- ✓ Onderhoudsvrije en lichtgewicht aluminium ketel
- ✓ Ecologisch
- ✓ Snel bedrijfsklaar.
- ✓ Maar liefst 5 jaar fabrieksgarantie
- ✓ Geringe persluchtcapaciteit.
- ✓ Stofvrij stralen mogelijk met afzuiging / waterverneveling







IBIMAR 9

De Ibimar 9 word het meeste gebruikt aan boord. In veel gevallen voor spotrepair, maar met behulp van een grotere nozzle kunnen ook niet al te grote oppervlakten gestraald worden. Zeer compact en lichtgewicht.

TECHNISCHE SPECIFICATIES:

- ✓ Werkdruk instelbaar van 0,2 bar tot 7 bar
- ✓ Nauwkeurige regeling van de hoeveelheid straalmedium door het spuitpistool
- ✓ Het straalmiddel is bruikbaar met een korrelmaat van 38 µm (GMC Carnet) tot 1,8 mm.
- ✓ Kan alle soorten straalmiddelen verwerken met verschillende soortelijke gewichten. (O.a. Olivine zand, Garnet, Soda, Calcium Carbonaat, Grit en Glasparels.
- ✓ Persluchtverbruik : minimaal 350 liter per minuut (afhankelijk van de nozzle)
- ✓ Standaard nozzle : Ø 3 mm (cilindrisch)
- ✓ Bruikbare nozzles Ø 1,5-2,0-2,5-3,5-4,0-4,5 mm (cilindrisch) en 2.5-4,0 mm (conisch).
- ✓ Straal- en Luchtslang (lengte 6 meter) met beschermende buitenslang.
- ✓ Maximale inhoud tank : 9 liter
- ✓ Maximale hoogte : 850 mm
- ✓ Maximale breedte : 430 mm
- ✓ Gewicht (met lege tank) : ongeveer 12 kg



IBIX® 9 H2o voor natstralen







IBIMAR 25

De Ibimar 25 kan zowel voor kleine plekken als grote oppervlakten ingezet worden. Ook deze unit is compact en eenvoudig aan boord te verplaatsen. Wanneer er met grote nozzles gewerkt word, is wel een grotere compressor nodig. Bekijk onderstaande tabel voor het luchtverbruik per nozzle.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

- ✓ Werkdruk instelbaar van 0,2 bar tot 7 bar
- ✓ Nauwkeurige regeling van de hoeveelheid straalmedium door het spuitpistool
- ✓ Het straalmiddel is bruikbaar met een korrelmaat van 38 µm (GMC Carnet) tot 1,8 mm
- ✓ Kan alle soorten straalmiddelen verwerken met verschillende soortelijke gewichten. (O.a. Olivine zand, Sodium bicarbonaat, Calcium carbonaat, Hoogovenslak en glasparels).
- ✓ Persluchtverbruik : minimaal 1500 liter per minuut bij de standaard nozzle.
- ✓ Standaard nozzle : Ø 5,5 mm (cilindrisch)
- ✓ Bruikbare nozzles Ø 3,0-4,0-4,5-5,0-5,5-6,0-6,5-7,0 mm (cilindrisch) en 4,0-5,0-6,0 mm (conisch).
- ✓ Straal- en Luchtslang (lengte 10 meter) met beschermende buitenslang
- ✓ Maximale inhoud tank : 25 liter
- ✓ Maximale hoogte : 940 mm
- ✓ Maximale breedte : 450 mm
- ✓ Gewicht (met lege tank) : ongeveer 28 kg



IBIX® 25 H2o systeem voor natstralen







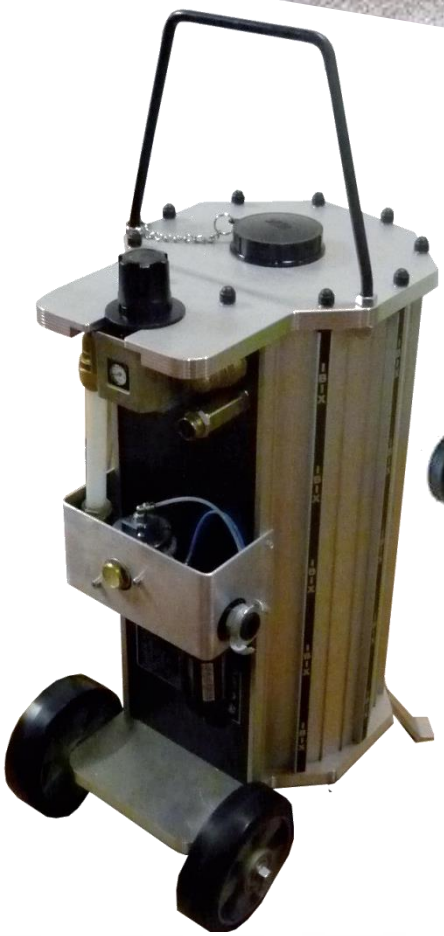


IBIX 40

Voor grotere objecten waar werksnelheid belangrijk is, word de Ibix 40 veel ingezet. Dankzij nozzles tot wel 12 mm. kan er een zeer brede oppervlakte in één keer gestraald worden.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

- ✓ Werkdruk instelbaar van 0,2 bar tot 7 bar
- ✓ Nauwkeurige regeling van de hoeveelheid straalmedium door het spuitpistool
- ✓ Het straalmiddel is bruikbaar met een korrelmaat van 38 µm (GMC Carnet) tot 1,8 mm
- ✓ Kan alle soorten straalmiddelen verwerken met verschillende soortelijke gewichten. (O.a. Olivine zand, Sodium bicarbonaat, Calcium carbonaat, Hoogovenslak en glasparels).
- ✓ Persluchtverbruik : vanaf 3500 liter per minuut
- ✓ Standaard nozzle : Ø 10 mm (cilindrisch)
- ✓ Bruikbare nozzles Ø 7, 8 en 12 mm
- ✓ Unit kan geleverd worden met de straalslang en beschikbare nozzles van de Ibix 25.
- ✓ Straal- en Luchtslang (lengte 10 meter) met beschermende buitenslang
- ✓ Maximale inhoud tank : 40 liter (ca. 80 kg. straalmiddel)
- ✓ Maximale hoogte : 940 mm
- ✓ Maximale breedte : 450 mm
- ✓ Gewicht (met lege tank) : 40 kg





IBIX® 40 H2o voor stofvrij stralen







LUCHTVERBRUIK

Voor het gewenste resultaat is het belangrijk dat uw compressor voldoende capaciteit heeft. Wanneer u de unit inzet voor spotrepair, is een kleine compressor vaak al voldoende. Vooral wanneer u één of enkele buffertanken heeft kan met een kleinere compressor gewerkt worden. Vaak is de werkdruk waar aan boord mee gestraald word, 4 – 6 bar. Hieronder de tabel met het luchtverbruik per nozzle. Voor de Ibix 9 zijn de nozzles 1,5 tot 4,5 mm. leverbaar en voor de Ibix 25 1,5 tot 7 mm.

Persluchtverbruik in liter/min.*

	1 bar	2 bar	3 bar	4 bar	5 bar	6 bar	7 bar	8 bar	9 bar	10 bar
Ø 2 mm	37	74	111	147	185	222	259	295	332	369
Ø 2,5 mm	58	115	173	231	289	346	404	462	519	577
Ø 3 mm	80	170	250	330	420	500	580	660	750	830
Ø 4 mm	150	300	440	590	740	890	1030	1180	1330	1480
Ø 4,5 mm	187	374	561	748	935	1122	1309	1496	1683	1870
Ø 5 mm	230	460	690	920	1150	1380	1620	1850	2080	2310
Ø 5,5 mm	279	559	838	1117	1396	1676	1955	2234	2513	2793
Ø 6 mm	330	660	1000	1330	1660	1990	2330	2660	2990	3320
Ø 7 mm	450	900	1360	1810	2260	2710	3170	3620	4070	4520
Ø 8 mm	590	1180	1770	2360	2950	3550	4140	4730	5320	5910
Ø 9 mm	750	1500	2240	2990	3740	4490	5230	5980	6730	7480
Ø 10 mm	920	1850	2770	3690	4620	5540	6460	7390	8310	9230
Ø 11 mm	1112	2230	3350	4470	5590	6700	7820	8940	10050	11170
Ø 12 mm	1330	2660	3990	5320	6650	7980	9310	10640	11960	13290

REFERENTIES

GREENPEACE

MÆRSK

HARTEL SHIPPING

HEEREMA

ROYAL WAGENBORG

Seatrade

JR Shipping

PP

Aramco Overseas Company



ACCESSOIRES



1



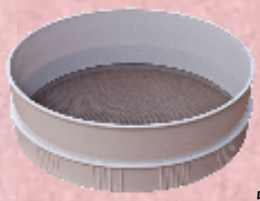
2



3



4



5



6



7 & 8

1 **H2o Kit**
Maakt van een Ibix 9F2 / 25P een Ibix H2o versie. wordt geleverd met uitgebreide handleiding voor het monteren.

2 **Volgelaatsmasker**
Deze lichtgewicht volgelaatsmasker wordt compleet met stoffilter geleverd **.**

3 **Afzuigmal**
Voor stofvrij stralen met behulp van een stofzuiger. Afzuigmal word geplaatst op de nozzle van het pistool.

4 **Lange straallans**
1,5 meter lange straallans voor moeilijk bereikbare plaatsen en vloeren. Wordt compleet geleverd met nozzlehouder en 10 meter straalslang. Kan ook toegepast worden voor natstralen.

5. **Kunststof zeef**
Voor hergebruik straalmiddelen. Past over een emmer.

6 **Watervernevelingssysteem staal**
Vernevelingssysteem voor mobiel natstralen zonder waterkraan. Kan geleverd worden in 25, 50 en 100 liter. Te gebruiken i.c.m. H20 systeem.

7. **Nozzle en sparepart box Ibix 9**
Inhoud: cilindrisch 2 en 4 mm. conisch 3,5 en 4 mm. nozzlehouder en straalslangtule (reserve).

8. **Nozzle en sparepart box Ibix 25**
Inhoud: cilindrisch 4 en 7 mm. conisch 4 en 6 mm. nozzlehouder en straalslangtule (reserve).



IBIX® VOOR U

Heeft u ook de frustratie wanneer u roest verwijderd aan boord, het veel tijd in beslag neemt het vaak maar voor enkele jaren is? Dan is het IBIX® systeem voor u de oplossing. Niet alleen het verwijderen van roest is eenvoudiger uit te voeren, ook het feit dat u het in één keer voor tientallen jaren doet maakt hierin het verschil.

Graag adviseren wij u als specialist in de mogelijkheden.

Op de website www.ibixstraalketel.com kunt u alle beschikbare informatie vinden die u nodig heeft.
Graag staan wij u ook telefonisch te woord om u volledig te informeren. Onze specialisten hebben jarenlange ervaring en geven u graag een advies afgestemd op uw werkzaamheden en situatie. Ook een vrijblijvende demonstratie behoort tot de mogelijkheden.

IBIX® word in de Benelux verdeeld door Diaber Benelux BV in Ridderkerk.
Diaber Benelux is al 25 jaar actief in persluchtgereedschap heeft zich volledig gespecialiseerd op persluchtgereedschap en compressoren. Al deze gereedschappen worden rechtstreeks bij de fabriek geïmporteerd.
Wij beschikken over een eigen servicedienst die zowel op onze als op uw locatie u van dienst kunnen zijn.
Met deze jarenlange ervaring zijn we u graag van dienst voor de meest uiteenlopende vragen.

Benieuwd geworden? Kijk voor meer informatie op www.diaber.com en / of bel naar 0180 - 418113



VethoTools

TOPMOLEN 91
B-1840 LONDERZEEL
TEL : 0032 (0)5 289 05 55
BTW: BE0696615495
INFO@VETHOTOOLS.BE
WWW.VETHOTOOLS.BE

