

**TYPHOON ROERTECHNIEK B.V.**

KARPERWEG 10, 4941 SL T: +31 (0)162 522 122  
 P.O. BOX 305, 4940 AH F: +31 (0)162 518 838  
 RAAMSDONKSVEER E: INFO@TYPHOON.NL  
 THE NETHERLANDS I: WWW.TYPHOON.NL

**TYPHOON ARISTOS B.V.B.A.**

TOLBAREEL 93, T: +32 (0)32 376 964  
 2930 BRASSCHAAT F: +32 (0)32 376 965  
 BELGIUM E: INFO@ARISTOS.BE  
 I: WWW.ARISTOS.BE

**TYPHOON RÜHRTECHNIK GMBH**

RUHRALLEE 185 T: +49 (0)2 01 89 45 395  
 45136 ESSEN F: +49 (0)2 01 89 45 396  
 DEUTSCHLAND E: INFO@TYPHOONRUEHRTECHNIK.DE  
 I: WWW.TYPHOONRUEHRTECHNIK.DE

**DE JUISTE MIX****THE PERFECT MIXTURE**

**OVER TYPHOON** Het meedenkend vermogen en de innovatiekracht van Typhoon, gebaseerd op ruim zestig jaar ervaring, zetten u als opdrachtgever op voorsprong. De klantgerichte roertechnisch adviseurs verdiepen zich uiteraard in uw producten en productieproces. Zij bedienen een internationale klantenkring, die sterk vertegenwoordigd is in de sectoren chemie, voeding en dranken, farmacie en cosmetica. Nieuwe recepturen kunnen in de eigen proefruimte worden getest en geverifieerd op basis van een representatief systeem. Om de kwaliteitsketen compleet te maken, heeft Typhoon een eigen technische buitendienst beschikbaar voor montage, onderhoud en reparaties.

**ABOUT TYPHOON** Typhoon's innovative strength and ability to see things from the client's point of view, based on more than sixty years of experience, give the client an advantage. Client-oriented stirring technology advisers will study your products and production process in detail. They serve an international list of clients representing the chemical, food and beverage, pharmaceutical and cosmetics sectors. New recipes can be tested in our own testing area and verified using a representative system. Completing the quality chain, Typhoon has its own technical external department available for installation, maintenance and repairs.



**TYPHOON ONTZORGT** Typhoon biedt servicecontracten waarmee u meng- en roerwerken met preventieve zorg omringt. Elk servicecontract omvat periodieke inspecties. Dankzij heldere rapportages heeft u altijd een actueel beeld van de conditie waarin uw machinepark verkeert.

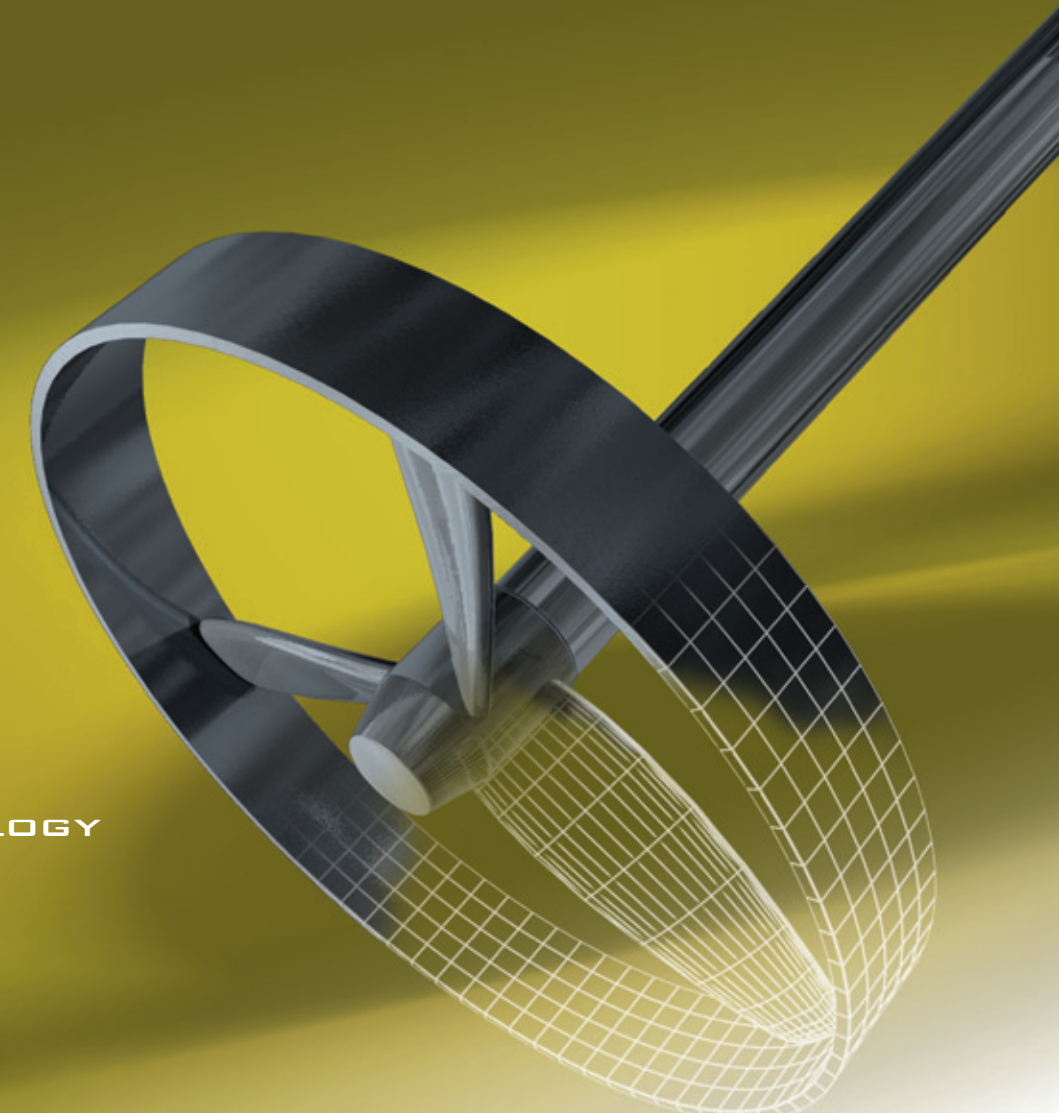
Typhoon ontzorgt, ook na levering. Mocht een meng- of roerwerk uitvallen, dan lost Typhoon het probleem op binnen de in het servicecontract gestelde termijn. Kleine reparaties en afstelwerkzaamheden voert de onderhoudsdienst ter plekke uit. Grotere reparaties en onderhoud kunt u laten verzorgen binnen een passend schema. Met een servicecontract bespaart u bij storingen aanzienlijk op de arbeidskosten.

Het serviceniveau kunt u afstemmen op specifieke wensen en behoeften. Daarvoor maakt u een keuze uit een drietal servicecontracten: Standaard, Plus of Optimaal. Elk contract kunt u van toepassing laten zijn op één of meer Typhoon-machines. Vraag uw adviseur om een toelichting of bezoek onze website.

**TYPHOON TAKES CARE OF THINGS**  
*Typhoon offers service contracts allowing you to provide preventive care for mixing and stirring devices. Each service contract includes periodic inspections. Clear reports mean you will always have an up-to-date image of the condition of your equipment.*

*Typhoon takes care of things after delivery as well. Should a mixing or stirring device fail, Typhoon will resolve the problem within the time set out in the service contract. Small repairs and adjustments will be performed on site by the maintenance department. Larger repairs and maintenance can be performed according to a suitable schedule. A service contract will save you a considerable amount in labour costs in the event of a fault.*

*The service level can be adjusted to specific needs and requirements. There are three service contracts to choose from: Standard, Plus or Optimal. Each contract can be made to apply to one or more Typhoon machines. Ask your adviser for an explanation or visit our website.*

**SPECIALIST IN STIRRING & MIXING TECHNOLOGY**



## ROERWERKPROGRAMMA

Vrijwel overal maakt mengen en roeren deel uit van het productieproces. Het productief maken van meng- en roertechnologie is het specialistische werkterrein van Typhoon.

Met een team van gedreven professionals zet Typhoon haar klanten op voorsprong. Dat gebeurt via de ideale mix van op kennis gefundeerde adviezen en de inzet van innovatieve en weldoordachte technologie. Deze inspanningen richten zich op het bijdragen aan de perfectie van uw eindproduct.

Met Typhoon haalt u 'de juiste mix' in huis. Een meng- en roerspecialist voor wie het 'denken in oplossingen' een kernactiviteit is. Typhoon garandeert de kwaliteit van haar systemen én het succesvolle verloop van het mengproces.

## STIRRING DEVICE RANGE

*Mixing and stirring is part of the production process virtually everywhere. Making mixing and stirring technology productive is Typhoon's specialist area.*

*Typhoon gives its clients an advantage with a team of driven professionals, using an ideal mix of knowledge-based advice and the use of innovative, well thought out technology. These efforts are focused on contributing to the perfection of your end product.*

*Typhoon enables you to get the right mix: a mixing and stirring specialist whose core activity is 'thinking in terms of solutions'. Typhoon guarantees the quality of its systems as well as the success of the mixing process.*



Typhoon ontwerpt, construeert, produceert en implementeert systemen voor meng- en roerprocessen. Daarmee zijn tal van applicaties mogelijk, zoals mengen, roeren, suspenderen, homogeniseren, dispergeren en emulgeren. Typhoon is in staat praktisch elk product te bewerken, onder nagenoeg alle omstandigheden. Het doordacht ontwerpen van het roerelement is daarin succesbepalend én een sterk punt van Typhoon.

Typhoon tekent voor kostenefficiënte productieprocessen van mengsels bestaande uit vloeistoffen van uiteenlopende viscositeit, soortelijk gewicht en rheologisch gedrag met vaste fractie als mogelijk additief. Typhoon levert complete systemen voor zowel batchgewijze als inline-processen. Veilig, betrouwbaar en onderhoudsarm.

Typhoon levert en onderhoudt haar systemen - indien gewenst en relevant - conform de (branche-specifieke) richtlijnen vanuit HACCP, GMP, FDA en EHEDG. Om een maximum aan veiligheid onder explosieve omstandigheden te garanderen, heeft Typhoon zich geconformeerd aan de ATEX-richtlijn 94/9/EG. Daarnaast borgt ISO 9001:2008 het hoge kwaliteitsniveau.

*Typhoon designs, builds, produces and implements systems for mixing and stirring processes. This makes many applications possible, such as mixing, stirring, suspending, homogenising, dispersing and emulsifying. Typhoon can process practically any product under virtually all conditions. A well thought out design of the stirring element is a factor that determines success and is also one of Typhoon's strengths.*

*Typhoon assures cost-efficient processing of mixtures consisting of liquids of varying viscosity, specific weight and rheological behaviour with a fixed fraction as a possible additive. Typhoon provides complete systems for batch as well as inline processes that are safe, reliable and low-maintenance.*

*Typhoon delivers and maintains its systems, where needed and relevant, in accordance to trade-specific and other directives by HACCP, GMP, FDA and EHEDG. To guarantee maximum safety under explosive conditions, Typhoon complies with ATEX directive 94/9/EC. ISO 9001:2008 also assures a high level of quality.*

**MAATWERK** Omdat ieder productieproces uniek is, vraagt ook het meng- en roersysteem altijd om maatwerk. Het leveringsgamma van Typhoon reikt van direct inzetbare serieproducten tot klantspecifieke one-offs en complete turn-keyinstallaties.

Meer informatie hierover vindt u op [www.typhoongroup.eu](http://www.typhoongroup.eu). Daar treft u ook een uitgebreid overzicht van toepassingen binnen verschillende branches aan.

**CUSTOM MADE** Because each production process is unique, the mixing and stirring system will always require custom work. Typhoon's range runs from mass-produced items that can be used immediately to client-specific one-offs and complete turn-key systems.

More information can be found at [www.typhoongroup.eu](http://www.typhoongroup.eu), along with an extensive overview of applications in various industries.