

# FITT

## Slangen met gepatenteerde technologieën



### Acua® en Native®

FITT® houdt bij de ontwikkeling van haar slangen rekening met een uiterst actueel aandachtspunt: bescherming van het milieu door het gebruik van niet-schadelijke grondstoffen. Resultaat van dit streven is de ontwikkeling van Acua® en Native®, revolutionaire categorieën professionele tuinslangen die gemaakt zijn van niet-toxische FCU® en ftalaat-vrije grondstoffen voor een schadevrij ecosysteem.

De nieuwe professionele tuinslang Acua® – met de gepatenteerde FCU® (Food Contact Use) technologie – is gemaakt van voedingskwaliteit pvc waarin de ftalaten zijn vervangen door speciale niet-toxische weekmakers. Hierdoor is Acua® feitelijk geschikt voor vloeibare voedingsmiddelen.

De professionele tuinslang Native® is eveneens ongeëvenaard waar het de bescherming van het milieu betreft. Native® is gemaakt van een speciale polymeermengeling, vrij van pvc en weekmakers en

FITT® – marktleider in flexibele slangen – zet toptechnologie om in innoverende en succesvolle producten. FITT® staat voor kwalitatief hoogstaande flexibele pvc-slangen voor tuin, doe-het-zelf, bouw en specifieke toepassingen. De firma heeft meer dan 35 jaar ervaring en veroverd de wereld dankzij haar brede distributienetwerk.

FITT® is leverancier van flexibele pvc-slangen die gekenmerkt worden door de meest innovatieve, gepatenteerde technologieën. Dankzij een grote kennis van zaken en continue investeringen in research en innovatie voldoen FITT®-slangen aan de meest diverse behoeften op het gebied van kwaliteit, prestatie en personalisatie.

Om tot de ontwikkeling van nieuwe technologieën te komen werkt FITT® samen met prestigieuze instellingen als de universiteiten van Padua en Napels. NTS® (No Torsion-versterking), DCT® (Double Cell Technology) en de innovatieve grondstoffen TUF® en FCU® zijn enkele van de gepatenteerde producten van FITT® die een revolutie teweeg hebben gebracht in de markt van de (tuin)slang.







gepatenteerd door FITT® als TUF® (Total Unique Food). De slang is geschikt voor vloeibare voedingsmiddelen en zal noch de kwaliteit, noch de geur en smaak van het water aantasten.

Deze speciale mengeling van TUF®-gepatenteerde technologie verenigt ecologische eigenschappen met uitstekende prestaties: de mechanische eigenschappen blijven onveranderd in de tijd en garanderen een grote stevigheid en een uitstekende flexibiliteit, zelfs bij uiteenlopende temperaturen (van -30° tot +80°C), alsook een hoge slijtweerstand en soepelheid.

#### NTS® en DCT®

Beide tuinslangen, Acua® en Native®, zijn voorzien van de gepatenteerde technologieën NTS® en DCT®, die het versterkingsweefsel



van de tuinslang grondig vernieuwen. Het NTS®-systeem is een unieke anti-knooptechnologie en de ultieme oplossing voor alle nadelen van de getricoteerde slangen. NTS® staat voor een enorme revolutie die, dankzij een unieke schroefsgewijze versterking, elke knoopvorming en torsie voorkomt, garant staat voor een uitstekende weerstand tegen druk en uitzetting alsmede een uitzonderlijke levensduur en flexibiliteit.

DCT® – Double Cell Technology – is een dubbele schroefsgewijze honingraatversterking die zorgt voor een uitstekende weerstand tegen druk en uitzetting en bijdraagt aan een lange levensduur, zelfs onder zware gebruiksomstandigheden. Dankzij het DCT®-patent verdubbelen Acua® en Native® alle voordelen voor de eindgebruiker: dubbele sterkte, dubbele weerstand en dubbele levensduur, zonder enige knoopvorming. Het DCT®-patent maakt de slang bovendien flexibel en gemakkelijk in gebruik.

FCU®, TUF®, NTS®, DCT®: FITT® wint de uitdaging om te vernieuwen door permanent revolutionaire, gepatenteerde grondstoffen en technologieën te ontwikkelen die symbool staan voor de drang naar research en productontwikkeling: de motor voor het bedrijf om de eigen kwaliteitsstandaard steeds weer te verhogen.



FITT S.p.A.

Via Piave, 8 • 36066 Sandrigo, Vicenza (I)

T: +39 0444-461000 • F: +39 0444-461099

info@fitt.it • www.fitt.it

**fitt**<sup>®</sup>  
TESTED QUALITY