arnocanali

SONDE PASSACAVI DI ULTIMA GENERAZIONE

LINEA
ANGUILA

arnocanali

ANGUILA MAX
INNOVAZIONE TOTALE

2 SONDE PASSACAVI IN 1

Anguila Max, la sonda passacavi di ultima generazione.
Offre la massima efficacia e versatilità in un unico prodotto, grazie alle caratteristiche innovative dei suoi terminali misti.

Lunghezza: 7 / 14 / 21 m.

Virtù di Anguila Max: flessibilità d'uso, funzionalità, maggiore resistenza alla trazione, numero misure ridotte e giuntabili per la lunghezza necessaria.

anguila max
BREVETTATO

MASSIMA EFFICACIA PER L' 80% DEI CASI

TERMINALE FISSO

Testa flessibile di trazione con anello di alta capacità, foro Ø 4,3 mm.

Solo 2 passi:

1. INTRODURRE
2. AGGANCIARE E TIRARE

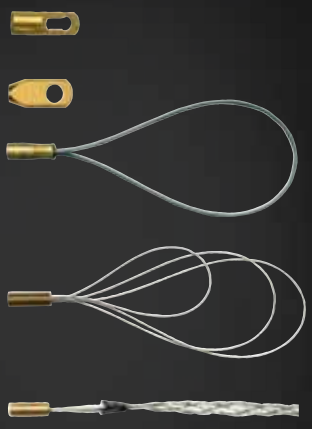
VERSATILITÀ ADATTABILE A TUTTI GLI ACCESSORI M5

TERMINALE FILETTATO M5

Utilizzabile come testa di introduzione o come punto di trazione utilizzando i differenti accessori disponibili.

1. PER INTRODURRE

2. PER ESTRARRE

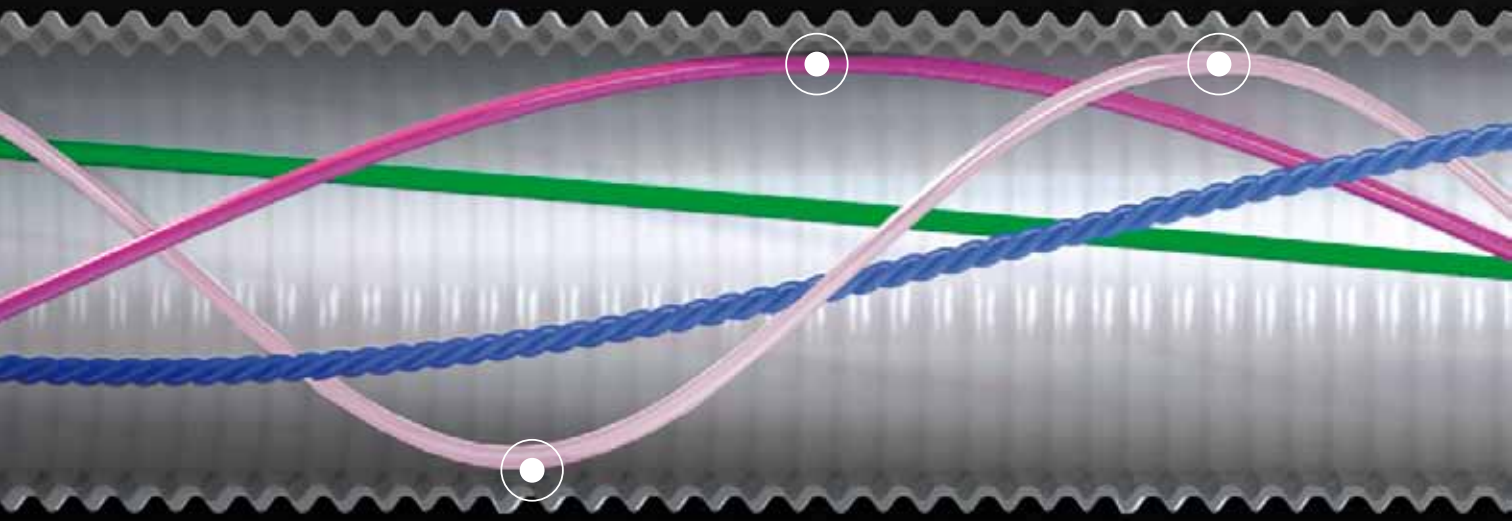


3. PER UNIRE

arnocanali

MATERIALI

Comportamento delle sonde all'interno di un tubo



NYLON PERLON

4

La classica formulazione, Nylon Perlon, flessibile e resistente.

BI-NYLON

4

È una nuova formulazione di Nylon, più flessibile nelle curve anguste, ma più rigida nell'introduzione.

CORDA DI ACCIAIO RIVESTITA IN NYLON

2

È la migliore opzione per lavori duri e severi.
Ha un'alta resistenza alla trazione, un'elasticità equilibrata, una facile introduzione e una lunga vita.

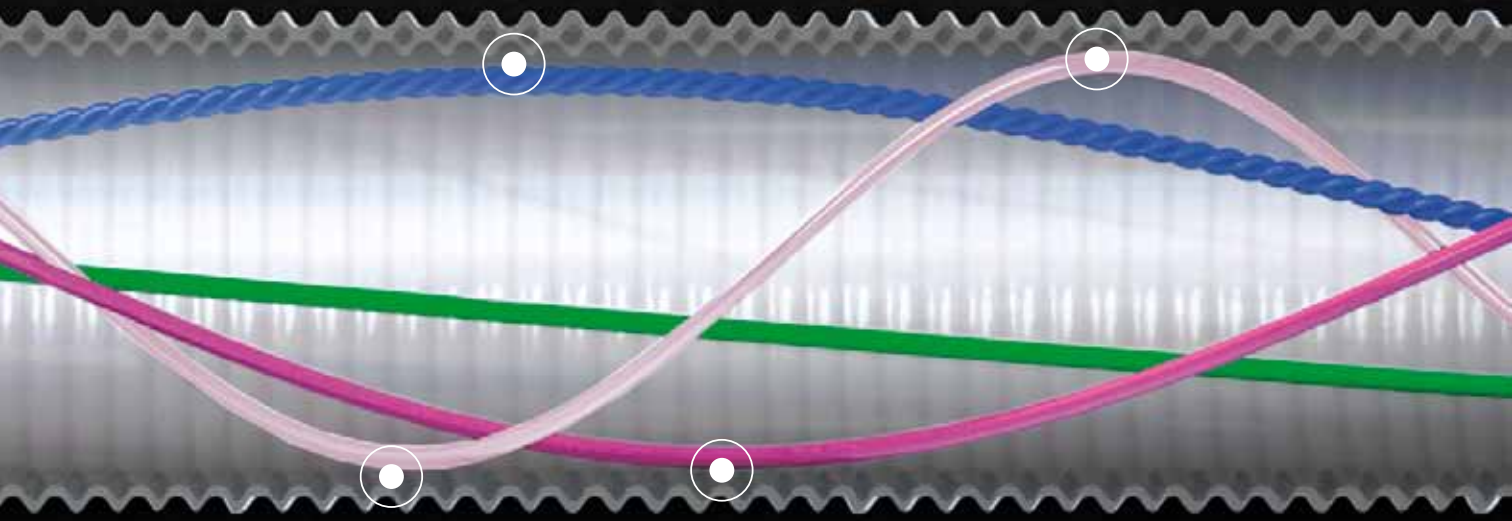
PROPRIETÀ DEI MATERIALI

	GENERALI		PER INTRODURRE	
	Diametro sonda	Vita media	Facilità di introduzione	Diametro curvatura
Nylon Perlon	**4 mm**	**Lunga**	**Normale**	**4 cm**
Bi-Nylon	**4 mm**	**Lunga**	**Normale**	**4 cm**
Corda di acciaio rivestita in nylon	**4 mm**	**Molto lunga**	**Molto buona**	**6 cm**
Fibra di vetro rivestita in nylon	**3 mm**	**Breve**	**Eccellente**	**6 cm**
Poliestere trecciato trifilare	**4,5 mm**	**Massima**	**Ottima**	**3 cm**
Poliestere trecciato monofilare	**4,2 mm**	**Molto lunga**	**Eccellente**	**4 cm**

Minore contatto, migliore introduzione

anguila max
BREVETTATO

PUNTI DI CONTATTO
(SECONDO I DIVERSI MATERIALI)



FIBRA DI VETRO RIVESTITA IN NYLON

0

L'anima in fibra di vetro Ø 2 mm e il nuovo rivestimento riformulato in Nylon offrono un'incredibile flessibilità ed elasticità ad un prodotto delicato per antonomasia. Il migliore materiale per forza di introduzione, adatto per lavori delicati.

POLIESTERE TRECCIATO TRIFILARE

1

Il materiale trecciato riduce al minimo l'attrito mantenendo però una elevata flessibilità ed una buona forza di introduzione. Se piegato ritorna in forma ed ha una lunga vita.

POLIESTERE TRECCIATO MONOFILARE

1

Il materiale trecciato riduce al minimo l'attrito mantenendo però una elevata flessibilità ed una buona forza di introduzione. Il monofilare ha una maggiore forza d'introduzione e comunque ha una lunga vita.

			PER ESTRARRE		RACCOMANDAZIONI	
Facilità di danneggiamento	Forza di introduzione	Attrito	Resistenza alla trazione	Resistenza alla rottura	Diametro tubo ideale	Lunghezza ideale
Bassa	**Normale**	**Normale**	**120 Kg**	**Alta**	**16-32 mm**	**7-21 m**
Bassa	**Buona**	**Normale**	**120 Kg**	**Alta**	**16-32 mm**	**7-21 m**
Media	**Alta**	**Molto basso**	**130 Kg**	**Molto alta**	**20-32 mm**	**7-21 m**
Alta	**Molto alta**	**Scarso**	**80 Kg**	**Scarsa**	**20-50 mm**	**7-42 m**
Bassa	**Alta**	**Minimo**	**130 Kg**	**Molto alta**	**16-50 mm**	**7-42 m**
Media	**Alta**	**Minimo**	**120 Kg**	**Alta**	**16-50 mm**	**7-42 m**

NYLON PERLON
Ø 4mm

Nylon PERLON,
alta qualità
a basso costo.

CARATTERISTICHE TECNICHE

GENERALI

Diametro	4 mm
Vita media	Lunga

PER INTRODURRE

Facilità di introduzione	Normale
Diametro di curvatura	4 cm
Facilità di danneggiamento	Bassa
Forza di introduzione	Normale
Attrito	Normale

PER ESTRARRE

Resistenza alla trazione	120 Kg
Resistenza alla rottura	Alta

RACCOMANDAZIONI

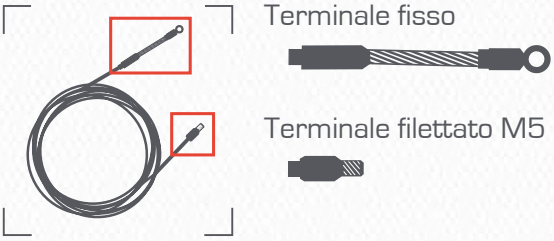
Ø tubo ideale	16-32 mm
Lunghezza ideale	7-21 m

anguila max
BREVETTATO

NYLON - MONOFILARE CON ACCESSORI

AN4.007MAX	Ø 4 mm	Lunghezza **7 m**
AN4.014MAX	Ø 4 mm	Lunghezza **14 m**
AN4.021MAX	Ø 4 mm	Lunghezza **21 m**

ANGUILA MAX – TESTE MISTE



ACCESSORI INCLUSI

▶ PER ESTRARRE

Articolo AT6.M5

arnocanali

BI-NYLON
Ø 4mm

BI-Nylon, più rigido nell'inserimento, ma flessibile nelle curve.

CARATTERISTICHE TECNICHE

GENERALI

Diametro	4 mm
Vita media	Lunga

PER INTRODURRE

Facilità di introduzione	Normale
Diametro di curvatura	4 cm
Facilità di danneggiamento	Bassa
Forza di introduzione	Buona
Attrito	Normale

PER ESTRARRE

Resistenza alla trazione	120 Kg
Resistenza alla rottura	Alta

RACCOMANDAZIONI

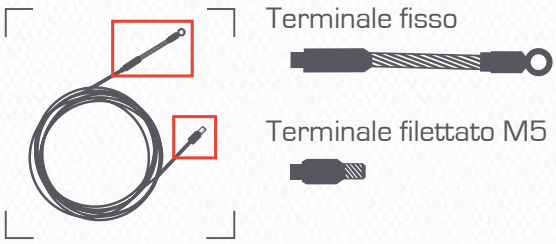
Ø tubo ideale	16-32 mm
Lunghezza ideale	7-21 m

anguila max
BREVETTATO

BI-NYLON - MONOFILARE CON ACCESSORI

AB4.007MAX	Ø 4 mm	Lunghezza **7 m**
AB4.014MAX	Ø 4 mm	Lunghezza **14 m**
AB4.021MAX	Ø 4 mm	Lunghezza **21 m**

ANGUILA MAX – TESTE MISTE



ACCESSORI INCLUSI

PER ESTRARRE

Articolo AT6.M5

PER UNIRE

Articolo AGFM5.M5

CORDA d'ACCIAIO rivestita in NYLON Ø 4 mm

La migliore opzione per lavori duri e severi.

CARATTERISTICHE TECNICHE

GENERALI

Diametro	4 mm
Vita media	Molto lunga

PER INTRODURRE

Facilità di introduzione	Molto buona
Diametro di curvatura	6 cm
Facilità di danneggiamento	Media
Forza di introduzione	Alta
Attrito	Molto basso

PER ESTRARRE

Resistenza alla trazione	130 Kg
Resistenza alla rottura	Molto alta

RACCOMANDAZIONI

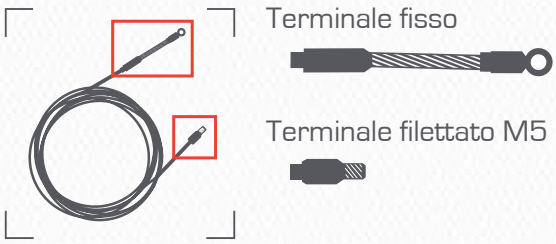
Ø tubo ideale	20-32 mm
Lunghezza ideale	7-21 m

anguila max
BREVETTATO

CORDA DI ACCIAIO RIVESTITA IN NYLON CON ACCESSORI

A4.007MAX	Ø 4 mm	Lunghezza **7 m**
A4.014MAX	Ø 4 mm	Lunghezza **14 m**
A4.021MAX	Ø 4 mm	Lunghezza **21 m**

ANGUILA MAX – TESTE MISTE



ACCESSORI INCLUSI

PER INTRODURRE

Articolo AP6.M5

PER ESTRARRE

Articolo AT6.M5

PER UNIRE

Articolo AGFM5.M5

FIBRA DI VETRO rivestita in NYLON Ø 3 mm

Nuova flessibilità per lavori delicati.

CARATTERISTICHE TECNICHE

GENERALI

Diametro	3 mm
Vita media	Breve

PER INTRODURRE

Facilità di introduzione	Eccellente
Diametro di curvatura	6 cm
Facilità di danneggiamento	Alta
Forza di introduzione	Molto alta
Attrito	Scarso

PER ESTRARRE

Resistenza alla trazione	80 Kg
Resistenza alla rottura	Scarsa

RACCOMANDAZIONI

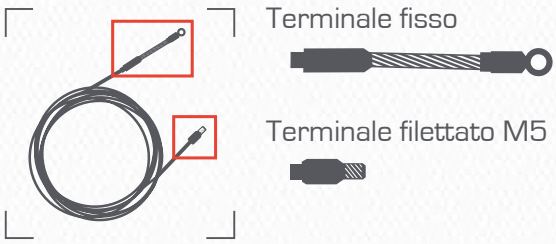
Ø tubo ideale	20-50 mm
Lunghezza ideale	7-42 m

anguila max
BREVETTATO

FIBRA DI VETRO RIVESTITA IN NYLON CON ACCESSORI

AF3.007MAX	Ø 3 mm	Lunghezza **7 m**
AF3.014MAX	Ø 3 mm	Lunghezza **14 m**
AF3.021MAX	Ø 3 mm	Lunghezza **21 m**

ANGUILA MAX – TESTE MISTE



ACCESSORI INCLUSI

PER INTRODURRE

Articolo AP6.M5

Articolo APR7.M5

PER ESTRARRE

Articolo AT6.M5

PER UNIRE

Articolo AGFM5.M5

PER RIPARARE

Articoli AST30, AGS30 e ACOLLA

POLIESTERE TRECCIATO TRIFILARE Ø 4,5 mm

Il materiale trecciato riduce l'attrito del 50%.

CARATTERISTICHE TECNICHE

GENERALI

Diametro	4,5 mm
Vita media	Massima

PER INTRODURRE

Facilità di introduzione	Ottima
Diametro di curvatura	3 cm
Facilità di danneggiamento	Bassa
Forza di introduzione	Alta
Attrito	Minimo

PER ESTRARRE

Resistenza alla trazione	130 Kg
Resistenza alla rottura	Molto alta

RACCOMANDAZIONI

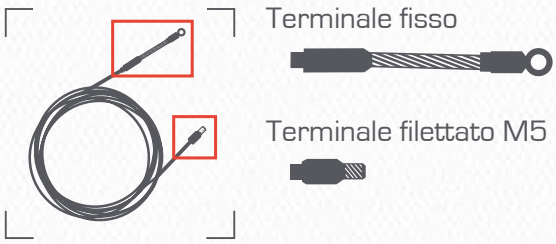
Ø tubo ideale	16-50 mm
Lunghezza ideale	7-42 m

anguila max
BREVETTATO

POLIESTERE TRECCIATO TRIFILARE CON ACCESSORI

AP45.007MAX	Ø 4,5 mm	Lunghezza **7 m**
AP45.014MAX	Ø 4,5 mm	Lunghezza **14 m**
AP45.021MAX	Ø 4,5 mm	Lunghezza **21 m**

ANGUILA MAX – TESTE MISTE



ACCESSORI INCLUSI

PER INTRODURRE

Articolo AP6.M5

Articolo APR7.M5

PER ESTRARRE

Articolo AT6.M5

Articolo AL6.M5.1

PER UNIRE

Articolo AGFM5.M5

POLIESTERE TRECCIATO MONOFILARE Ø 4,2 mm

Più forza di introduzione e meno attrito.

CARATTERISTICHE TECNICHE

GENERALI

Diametro	4,2 mm
Vita media	Molto lunga

PER INTRODURRE

Facilità di introduzione	Eccellente
Diametro di curvatura	4 cm
Facilità di danneggiamento	Media
Forza di introduzione	Alta
Attrito	Minimo

PER ESTRARRE

Resistenza alla trazione	120 Kg
Resistenza alla rottura	Alta

RACCOMANDAZIONI

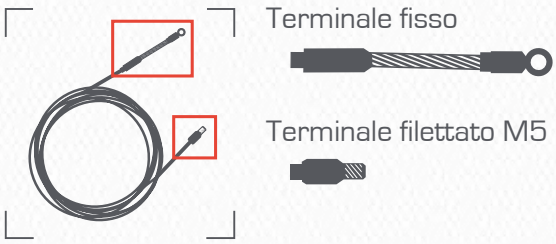
Ø tubo ideale	16-50 mm
Lunghezza ideale	7-42 m

anguila max
BREVETTATO

POLIESTERE TRECCIATO MONOFILARE CON ACCESSORI

AM45.007MAX	Ø 4,2 mm	Lunghezza **7 m**
AM45.014MAX	Ø 4,2 mm	Lunghezza **14 m**
AM45.021MAX	Ø 4,2 mm	Lunghezza **21 m**

ANGUILA MAX – TESTE MISTE



ACCESSORI INCLUSI

PER INTRODURRE

Articolo APR7.M5

PER ESTRARRE

Articolo AT6.M5

Articolo AT8.M5

PER UNIRE

Articolo AGFM5.M5

POLIESTERE TRECCIATO TRIFILARE Ø 5,2 mm

Il materiale trecciato riduce l'attrito del 50%.

CARATTERISTICHE TECNICHE

GENERALI

Diametro	5,2 mm
Vita media	Massima

PER INTRODURRE

Facilità di introduzione	Ottima
Diametro di curvatura	6 cm
Facilità di danneggiamento	Bassa
Forza di introduzione	Alta
Attrito	Minimo

PER ESTRARRE

Resistenza alla trazione	150 Kg
Resistenza alla rottura	Molto alta

RACCOMANDAZIONI

Ø tubo ideale	40-80 mm
Lunghezza ideale	30-50 m

ASPO Ø 35 CM

CON FRIZIONE

POLIESTERE TRECCIATO TRIFILARE CON ACCESSORI

AP5.030C350	Ø 5,2 mm	Lunghezza **30 m**
AP5.040C350	Ø 5,2 mm	Lunghezza **40 m**
AP5.050C350	Ø 5,2 mm	Lunghezza **50 m**
AP5.060C350	Ø 5,2 mm	Lunghezza **60 m**

TERMINALI FILETTATI M5

ACCESSORI INCLUSI

PER INTRODURRE

Articolo AP6.M5

Articolo AR30.M5

PER ESTRARRE

Articolo AT6.M5

ACCESSORI
PER TESTA FILETTATA M5

PER INTRODURRE

1

Testa flessibile Ø 6 articolo AP6.M5

2

Testa flessibile Ø 8 articolo AP8.M5

3

Testa flessibile Ø 10 articolo AP10.M5

4

Testa flessibile Ø 13 articolo AP13.M5

5

Testa flex con rotella Ø 7 articolo APR7.M5

6

Testa flex con rotella Ø 9 articolo APR7.M5

7

Testa flessibile con occhiello articolo APF8.M5

8

Testa flex Ø 6 con occhiello articolo APT6.M5

9

Testa flex Ø 8 con occhiello articolo APT8.M5

PER ESTRARRE

10

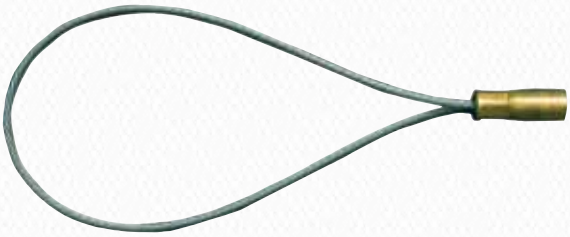
Occhiello tirante Ø 6 articolo AT6.M5

11

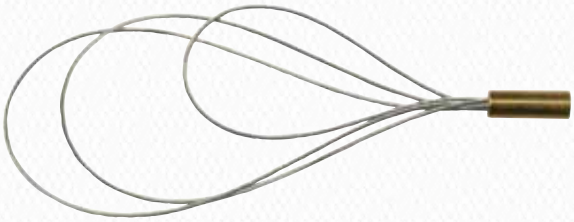
Occhiello tirante Ø 8 articolo AT8.M5

12

Occhiello tirante Ø 10 articolo AT10.M5

13 

Laccio tirante articolo AL6.M5.1

14 

Laccio tirante TRIPLO articolo AL6.M5.3

15

Calza tirante per cavi Ø 4-9 articolo AC6.M5.49

16

Calza tirante per cavi Ø 9-15 articolo AC6.M5.915

PER UNIRE

17

Giunto articolo AGFM5.M5

18

Giunto girevole articolo AGM5.M5

LUBRIFICANTI PROFESSIONALI

PER SCIVOLARE

1

LIQUIDO lubrificante per ridurre al minimo l'attrito durante l'iserimento e l'estrazione dei cavi. Non unge, non sporca e una volta essiccato riveste i cavi con una pellicola protettiva che li rende inattaccabili dagli agenti corrosivi, preservandoli dall'invecchiamento.

articolo AGL050	0,5 litro
articolo AGL1	1 litro
articolo AGL5	5 litri

2

SCHIUMA lubrificante biodegradabile, prodotto innovativo per facilitare l'introduzione e lo scorrimento delle sonde e dei cavi. La schiuma erogata viene facilmente spinta dal propellente, anche in salita e nelle curve, diminuendo i punti di attrito. Bomboletta fornita con cannuccia per facilitare l'inserimento della schiuma anche negli interstizi più nascosti.

articolo AGF400	400 ml

GEL E FLUIDI PROFESSIONALI

PER SCIVOLARE

3

GEL lubrificante ad alta viscosità per cavi elettrici, telefonici e fibra ottica per lunghi tratti. Elimina l'attrito ed evita rovesciamenti indersiderati di liquido nell'ambiente.

articolo AGI050	0,5 litro
articolo AGI1	1 litro
articolo AGI5	5 litri

4

FLUIDO a bassa viscosità per ridurre al minimo l'attrito durante l'iserimento dei cavi. Dotato di un alto potere lubrificante, particolarmente adatto per cavi telefonici, cavi coassiali e fibra ottica.

articolo AGE050	0,5 litro
articolo AGE1	1 litro

arnocanali SPA

Via Giuseppe Di Vittorio 34/36
I - 50067 - Rignano sull'Arno - FI
Tel + (39) 055 8349181
Fax + (39) 055 8349185
Numero verde 840-002001
info@arnocanali.it
www.arnocanali.it

FSC
www.fsc.org
MIX
Paper from responsible sources
FSC® C105572