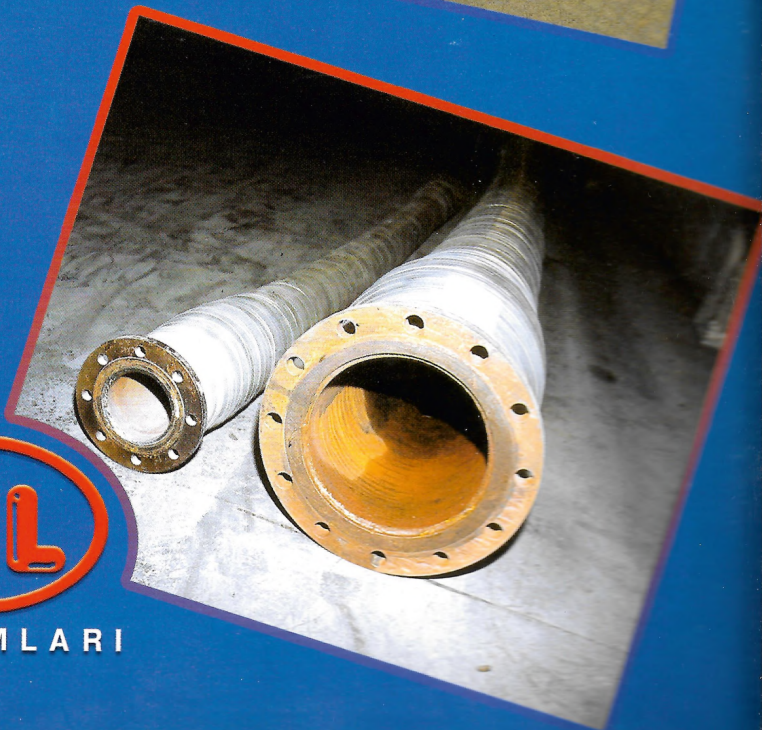
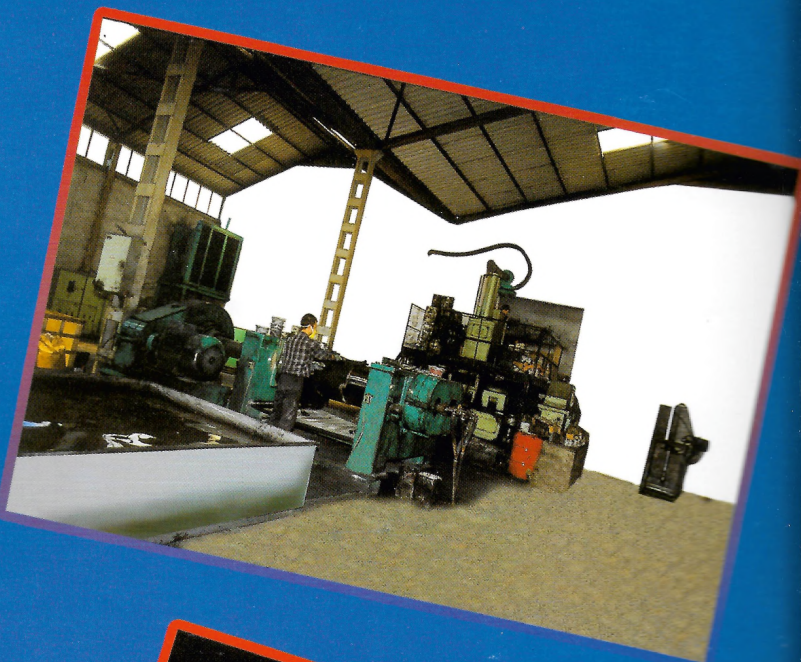




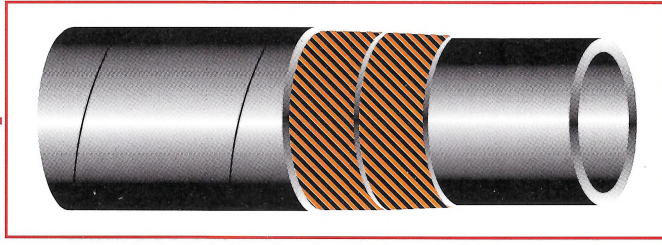
H O R T U M L A R I



NİL
HORTUMLARI

İÇİNDEKİLER • INDEX

| | |
|--|----|
| ALÇAK BASINÇLI SU HORTUMLARI • LOW PRESSURE WATER HOSES | 1 |
| ORTA BASINÇLI SU HORTUMLARI • MEDIUM PRESSURE WATER HOSES | 2 |
| YÜKSEK BASINÇLI SU HORTUMLARI • HIGH PRESSURE WATER HOSES | 3 |
| SANAYİ TİPİ SU HORTUMLARI • INDUSTRIAL TYPE WATER HOSES | 4 |
| SU ALICI-VERİCİ HORTUMLARI • WATER SUCTION AND DISCHARGE HOSES | 5 |
| SİRAL EMİCİ HORTUMLARI • SUCTION HOSES | 6 |
| KOK VE METAN GAZI HORTUMLARI • COKE AND METHANE GAS HOSES | 7 |
| KOK VE METAN GAZI SİRALLİ ALICI-VERİCİ HORTUMLARI • COKE AND METHANE GAS SUCTION AND DISCHARGE HOSES | 8 |
| SICAK SU HORTUMLARI • HOT WATER HOSES | 9 |
| BEZLİ VERİCİ HORTUMLARI • LAYFLAT WATER HOSES | 10 |
| HAFİF HİZMET HAVA HORTUMLARI • LIGHT DUTY AIR HOSES | 11 |
| NORMAL HİZMET HAVA HORTUMLARI • MEDIUM DUTY HOSES | 12 |
| AĞIR HİZMET HAVA HORTUMLARI • HEAVY DUTY AIR HOSES | 13 |
| TOZ VE HAVA EMME HORTUMLARI • DUST AND AIR SUCTION HOSES | 14 |
| AKARYAKIT POMPA HORTUMLARI • OIL PUMP HOSES | 15 |
| AKARYAKIT VERİCİ HORTUMLARI • OIL DISCHARGE HOSES | 16 |
| AKARYAKIT SİRALLİ ALICI-VERİCİ HORTUMLARI • OIL SUCTION AND DISCHARGE HOSES | 17 |
| FLANŞLI AĞIR HİZMET AKARYAKIT HORTUMLARI • FLANGED HEAVY DUTY OIL HOSES | 18 |
| FLANŞLI AĞIR HİZMET AKARYAKIT HORTUMLARI • FLANGED HEAVY DUTY OIL HOSES | 19 |
| KUM VE ÇAMUR VERİCİ HORTUMLARI • SANDBLASTING AND MUD DISCHARGE HOSES | 20 |
| KUM VE ÇAMUR SİRALLİ ALICI-VERİCİ HORTUMLARI • MUD SUCTION, DISCHARGE AND SANDBLASTING HOSES | 21 |
| BETON VE ÇİMENTO VERİCİ HORTUMLARI • CEMENT AND CONCRETE HOSES | 22 |
| BETON VE ÇİMENTO SİRALLİ ALICI-VERİCİ HORTUMLARI • CEMENT AND CONCRETE SUCTION AND DISCHARGE HOSES | 23 |
| BEZLİ BUHAR HORTUMLARI • STEAM HOSES | 24 |
| CAM ELYAFLI BUHAR HORTUMLARI • GLASS FIBER COVER STEAM HOSES | 25 |
| ASİT VERİCİ HORTUMLARI • ACID DISCHARGE HOSES | 26 |
| ASİT SİRALLİ ALICI-VERİCİ HORTUMLARI • ACID SUCTION AND DISCHARGE HOSES | 27 |
| SOLVENT VERİCİ HORTUMLARI • SOLVENT DISCHARGE HOSES | 28 |
| SOLVENT SİRALLİ ALICI-VERİCİ HORTUMLARI • SOLVENT SUCTION AND DISCHARGE HOSES | 29 |
| GIDA MADDELERİ VERİCİ HORTUMLARI • FOOD DISCHARGE HOSES | 30 |
| GIDA MADDELERİ SİRALLİ ALICI-VERİCİ HORTUMLARI • FOOD SUCTION AND DISCHARGE HOSES | 31 |
| RADYATÖR HORTUMLARI • RADIATOR HOSES | 32 |



ALÇAK BASINÇLI SU HORTUMLARI

LOW PRESSURE WATER HOSES

KULLANMA YERİ:

Ev, bahçe, tarla, inşaat ve her türlü sulama işlerinde

APPLICATION:

Gardening and general water discharge services.

KONSTRÜKSİYON:

- Tabii ve senetik kauçuktan mamul alt kat
- Katlar arasında senetik kord bezi takviye
- Sürtünme ve her türlü hava şartlarına dayanıklı üst kat

CONSTRUCTION:

- Natural and synthetic rubber tube.
- Textile cord reinforcement.
- Abrasion and weather resistant cover.

Hortumlar
Hoses are

TS 2420 SINIF A

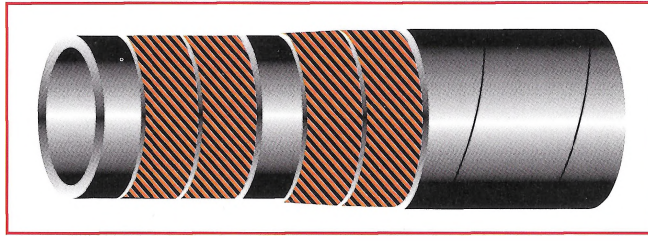


Markalıdır.
Marked.

| KOD/CODE | ÇAP/DIMENSION | | | ÇAP/DIMENSION | | | | UZUNLUK/LENGTH |
|----------|---------------|-----|------------|---------------|-----|---------------|-----|----------------|
| | İÇ ÇAP/ID | | DIŞ ÇAP/OD | Çalışma/Work | | Patlama/Burst | | |
| | Inch | mm | mm | bar | PSI | bar | PSI | |
| 150010 | 3/8 " | 10 | 17 | 7 | 102 | 21 | 305 | 51 |
| 150013 | 1/2 " | 13 | 20 | 7 | 102 | 21 | 305 | 51 |
| 150016 | 5/8 " | 16 | 23 | 7 | 102 | 21 | 305 | 51 |
| 150019 | 3/4 " | 19 | 27 | 7 | 102 | 21 | 305 | 51 |
| 150025 | 1 " | 25 | 33 | 7 | 102 | 21 | 305 | 51 |
| 150032 | 1 1/4 " | 32 | 41 | 7 | 102 | 21 | 305 | 51 |
| 150038 | 1 1/2 " | 38 | 48 | 7 | 102 | 21 | 305 | 51 |
| 150045 | 1 3/4 " | 45 | 55 | 7 | 102 | 21 | 305 | 51 |
| 150050 | 2 " | 50 | 61 | 7 | 102 | 21 | 305 | 51 |
| 150063 | 2 1/2 " | 63 | 76 | 7 | 102 | 21 | 305 | 51 |
| 150070 | 2 3/4 " | 70 | 84 | 7 | 102 | 21 | 305 | 51 |
| 150075 | 3 " | 75 | 91 | 7 | 102 | 21 | 305 | 51 |
| 150100 | 4 " | 100 | 115 | 7 | 102 | 21 | 305 | 51 |
| 150125 | 5 " | 125 | 142 | 7 | 102 | 21 | 305 | 51 |
| 150150 | 6 " | 150 | 168 | 7 | 102 | 21 | 305 | 40 |

Tüm ürünlerimizde, ara ölçü kalıplarımız mevcuttur.

In all our products, mid measurements patterns are provided.



ORTA BASINÇLI SU HORTUMLARI

MEDIUM PRESSURE WATER HOSES

KULLANMA YERİ:

Sanayinin her kesiminde, inşaatlarda ve orta basınç kullanımı gerektiren yerlerde.

APPLICATION:

Industrial and construction services, which require medium pressure application.

KONSTRÜKSİYON:

Tabii ve senetik kauçuktan mamul alt kat •
Katlar arasında senetik kord bezi takviye •
Sürtünme ve her türlü hava şartlarına dayanıklı üst kat •

CONSTRUCTION:

• Natural and synthetic rubber tube.
• Textile cord reinforcement.
• Abrasion and weather resistant cover.

Hortumlar
Hoses are

TS 2420 SINIF B

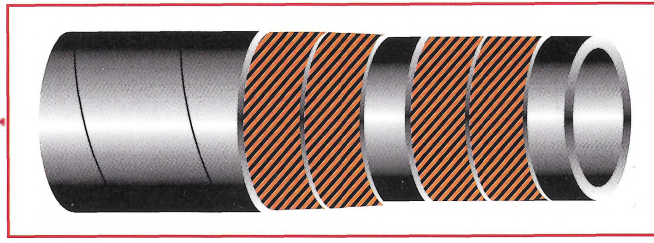


Markalıdır.
Marked.

| KOD/CODE | ÇAP/DIMENSION | | | ÇAP/DIMENSION | | | | UZUNLUK/LENGTH |
|----------|---------------|-----|------------|---------------|-----|---------------|-----|----------------|
| | İÇ ÇAP/ID | | DIŞ ÇAP/OD | Çalışma/Work | | Patlama/Burst | | |
| | Inch | mm | mm | bar | PSI | bar | PSI | |
| 151010 | 3/8 " | 10 | 18 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 151013 | 1/2 " | 13 | 20 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 151016 | 5/8 " | 16 | 24 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 151019 | 3/4 " | 19 | 28 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 151025 | 1 " | 25 | 34 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 151032 | 1 1/4 " | 32 | 42 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 151038 | 1 1/2 " | 38 | 50 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 151045 | 1 3/4 " | 45 | 57 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 151050 | 2 " | 50 | 63 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 151063 | 2 1/2 " | 63 | 78 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 151070 | 2 3/4 " | 70 | 86 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 151075 | 3 " | 75 | 93 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 151100 | 4 " | 100 | 117 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 151125 | 5 " | 125 | 144 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 151150 | 6 " | 150 | 170 | 10 | 145 | 30 | 435 | 40 |

Tüm ürünlerimizde, ara ölçü kalıplarımız mevcuttur.

In all our products, mid measurements patterns are provided.



YÜKSEK BASINÇLI SU HORTUMLARI

HIGH PRESSURE WATER HOSES

KULLANMA YERİ:

Sanayinin her kesiminde, inşaatlarda ve yüksek basınç kullanımı gerektiren yerlerde.

APPLICATION:

Heavy duty water delivery for industrial and construction services, which require high pressure application.

KONSTRÜKSİYON:

Tabii ve senetik kauçuktan mamul alt kat •
Katlar arasında sentetik kord bezi takviye •
Sürtünme ve her türlü hava şartlarına dayanıklı üst kat •

CONSTRUCTION:

- Natural and synthetic rubber tube.
- Textile cord reinforcement.
- Abrasion and weather resistant cover.

Hortumlar
Hoses are

TS 2420 SINIF C

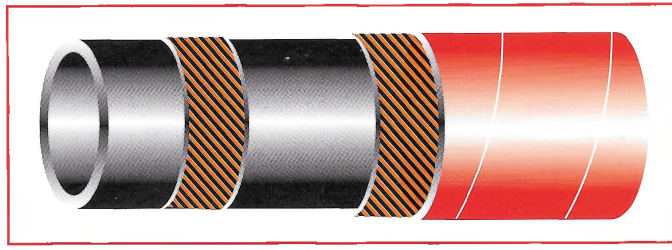


Markalıdır.
Marked.

| KOD/CODE | ÇAP/DIMENSION | | | ÇAP/DIMENSION | | | | UZUNLUK/LENGTH |
|----------|---------------|-----|------------|---------------|-----|---------------|------|----------------|
| | İÇ ÇAP/ID | | DIŞ ÇAP/OD | Çalışma/Work | | Patlama/Burst | | |
| | Inch | mm | mm | bar | PSI | bar | PSI | |
| 152010 | 3/8 " | 10 | 19 | 25 | 362 | 79 | 1145 | 51 |
| 152013 | 1/2 " | 13 | 23 | 25 | 362 | 79 | 1145 | 51 |
| 152016 | 5/8 " | 16 | 29 | 25 | 362 | 79 | 1145 | 51 |
| 152019 | 3/4 " | 19 | 32 | 25 | 362 | 79 | 1145 | 51 |
| 152025 | 1 " | 25 | 38 | 25 | 362 | 79 | 1145 | 51 |
| 152032 | 1 1/4 " | 32 | 46 | 25 | 362 | 79 | 1145 | 51 |
| 152038 | 1 1/2 " | 38 | 52 | 25 | 362 | 79 | 1145 | 51 |
| 152045 | 1 3/4 " | 45 | 58 | 25 | 362 | 79 | 1145 | 51 |
| 152050 | 2 " | 50 | 64 | 25 | 362 | 79 | 1145 | 51 |
| 152063 | 2 1/2 " | 63 | 80 | 25 | 362 | 79 | 1145 | 51 |
| 152070 | 2 3/4 " | 70 | 86 | 25 | 362 | 79 | 1145 | 51 |
| 152075 | 3 " | 75 | 93 | 25 | 362 | 79 | 1145 | 51 |
| 152100 | 4 " | 100 | 119 | 25 | 362 | 79 | 1145 | 51 |
| 152125 | 5 " | 125 | 147 | 25 | 362 | 79 | 1145 | 51 |
| 152150 | 6 " | 150 | 172 | 25 | 362 | 79 | 1145 | 40 |

Tüm ürünlerimizde, ara ölçü kalıplarımız mevcuttur.

In all our products, mid measurements patterns are provided.



SANAYİ TİPİ SU HORTUMLARI

INDUSTRIAL TYPE WATER HOSES

KULLANMA YERİ:

Ev, bahçe, tarla, inşaat, ve sanayide her türlü sulama işlerinde.

APPLICATION:

For all kinds of watering and discharge, in industry, agriculture and domestic applications.

KONSTRÜKSİYON:

- Tabii ve senetik kauçuktan mamul alt kat
- Katlar arasında sentetik kord bezi takviye
- Sürtünme ve her türlü hava şartlarına dayanıklı kırmızı üst kat.

CONSTRUCTION:

- Natural and synthetic rubber tube.
- Textile cord reinforcement.
- Abrasion and weather resistant red cover.

Hortumlar
Hoses are

TS 2420

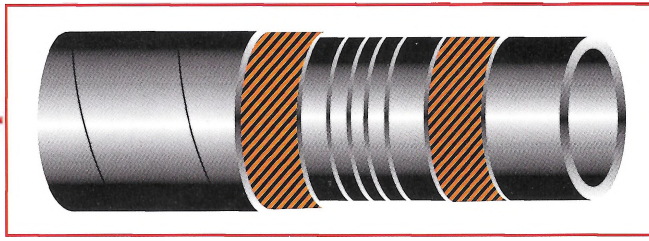


Markalıdır.
Marked.

| KOD/CODE | ÇAP/DIMENSION | | | ÇAP/DIMENSION | | | | UZUNLUK/LENGTH |
|----------|---------------|-----|------------|---------------|-----|---------------|-----|----------------|
| | İÇ ÇAP/ID | | DIŞ ÇAP/OD | Çalışma/Work | | Patlama/Burst | | |
| | Inch | mm | mm | bar | PSI | bar | PSI | |
| 160010 | 3/8 " | 10 | 18 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 160013 | 1/2 " | 13 | 20 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 160016 | 5/8 " | 16 | 24 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 160019 | 3/4 " | 19 | 28 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 160022 | 7/8 " | 22 | 30 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 160025 | 1 " | 25 | 34 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 160028 | 1 1/8" | 28 | 37 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 160032 | 1 1/4" | 32 | 42 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 160035 | 1 3/8" | 35 | 46 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 160038 | 1 1/2" | 38 | 50 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 160045 | 1 3/4" | 45 | 57 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 160050 | 2 " | 50 | 63 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 160063 | 2 1/2" | 63 | 78 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 160070 | 2 3/4" | 70 | 86 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 160075 | 3 " | 75 | 93 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 160100 | 4 | 100 | 117 | 10 | 145 | 30 | 135 | 51 |
| 160125 | 5 | 125 | 144 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 160150 | 6 | 150 | 170 | 10 | 145 | 30 | 435 | 40 |

Tüm ürünlerimizde, ara ölçü kalıplarımız mevcuttur.

In all our products, mid measurements patterns are provided.



SU ALICI-VERİCİ HORTUMLARI

WATER SUCTION AND DISCHARGE HOSES

KULLANMA YERİ:

İnşaat ve sanayide, her türlü su emme ve basma işlerinde.

APPLICATION:

Water suction and discharge in industrial and construction services

KONSTRÜKSİYON:

Tabii ve senetik kauçuktan mamul alt kat •
Katlar arasında senetik cord bezi takviye •
ve gömme biçimde yerleştirilmiş çelik tel.
Sürtünme ve her türlü hava şartlarına dayanıklı üst kat •

CONSTRUCTION:

- Natural and synthetic rubber tube.
- Textile cord reinforcement.
- Abrasion and weather resistant cover.

Hortumlar
Hoses are

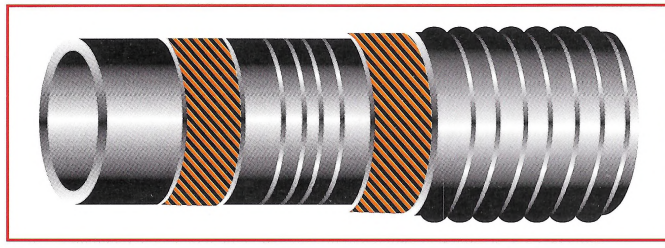
TS 2420



Markalıdır.
Marked.

| KOD/CODE | ÇAP/DIMENSION | | ÇAP/DIMENSION | | | | UZUNLUK/LENGTH | |
|----------|---------------|-----|---------------|--------------|-----|---------------|----------------|-----|
| | İÇ ÇAP/ID | | DIŞ ÇAP/OD | Çalışma/Work | | Patlama/Burst | | |
| | Inch | mm | | bar | PSI | bar | | PSI |
| 153032 | 1 1/4" | 32 | 42 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 153038 | 1 1/2" | 38 | 50 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 153045 | 1 3/4" | 45 | 57 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 153050 | 2 " | 50 | 64 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 153063 | 2 1/2" | 63 | 77 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 153070 | 2 3/4" | 70 | 86 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 153075 | 3 " | 75 | 92 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 153100 | 4 " | 100 | 118 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 153125 | 5 " | 125 | 145 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 153150 | 6 " | 150 | 150 | 10 | 145 | 30 | 435 | 40 |

Tüm ürünlerimizde, ara ölçü kalıplarımız mevcuttur.
In all our products, mid measurements patterns are provided.



SPİRAL EMİCİ HORTUMLARI

SUCTION HOSES

KULLANMA YERİ:

Tarla, bahçe, işaat ve sanayide, her türlü su emme ve boşaltma işlerinde.

APPLICATION:

Water suction and delivery, in agricultural, industrial and construction services.

KONSTRÜKSİYON:

- Tabii ve senetik kauçuktan mamul alt kat
- Katlar arasında sentetik kord bezi takviye
- ve gömme biçimde yerleştirilmiş çelik spiral tel.
- Sürtünme ve her türlü hava şartlarına dayanıklı üst kat.

CONSTRUCTION:

- Natural and synthetic rubber tube.
- Textile cord reinforcement and steel wire helix embedded between the layers.
- Abrasion and weather resistant cover.

Hortumlar
Hoses are

TS 5365



Markalıdır.
Marked.

| KOD/CODE | ÇAP/DIMENSION | | | ÇAP/DIMENSION | | | | UZUNLUK/LENGTH |
|----------|---------------|-----|------------|---------------|-----|---------------|-----|----------------|
| | İÇ ÇAP/ID | | DIŞ ÇAP/OD | Çalışma/Work | | Patlama/Burst | | |
| | Inch | mm | mm | bar | PSI | bar | PSI | |
| 154025 | 1 " | 25 | 34 | 3 | 44 | 9 | 131 | 51 |
| 154032 | 1 1/4" | 32 | 42 | 3 | 44 | 9 | 131 | 51 |
| 154038 | 1 1/2" | 38 | 48 | 3 | 44 | 9 | 131 | 51 |
| 154045 | 1 3/4" | 45 | 55 | 3 | 44 | 9 | 131 | 51 |
| 154050 | 2 " | 50 | 67 | 3 | 44 | 9 | 131 | 51 |
| 154063 | 2 1/2" | 63 | 79 | 3 | 44 | 9 | 131 | 51 |
| 154070 | 2 3/4" | 70 | 86 | 3 | 44 | 9 | 131 | 51 |
| 154075 | 3 " | 75 | 94 | 3 | 44 | 9 | 131 | 51 |
| 154100 | 4 " | 100 | 122 | 3 | 44 | 9 | 131 | 51 |
| 154125 | 5 " | 125 | 150 | 3 | 44 | 9 | 131 | 51 |
| 154150 | 6 " | 150 | 177 | 3 | 44 | 9 | 131 | 40 |
| 154200 | 8 " | 200 | 230 | 3 | 44 | 9 | 87 | 20 |
| 154250 | 10 " | 250 | 282 | 3 | 44 | 9 | 87 | 6 |
| 154300 | 12 " | 300 | 332 | 3 | 44 | 9 | 87 | 6 |

Tüm ürünlerimizde, ara ölçü kalıplarımız mevcuttur.

In all our products, mid measurements patterns are provided.



KOK VE METAN GAZI HORTUMLARI

COKE AND METHANE GAS HOSES

KULLANMA YERİ:
Kok ve metan gazı iletiminde.

APPLICATION:

To convey coke and methane gas

KONSTRÜKSİYON:

- Özel sentetik kauçuktan mamul alt kat.
- Katlar arasında sentetik kord bezi takviye.
- Sürtünmeye, ısıya ve her türlü hava şartlarına dayanıklı üst kat.

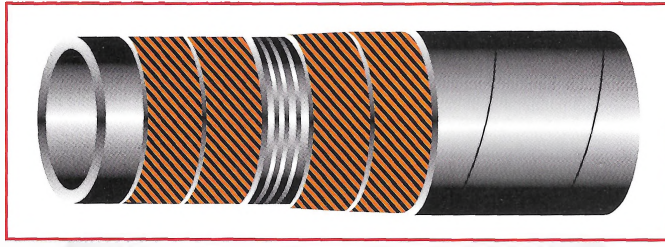
CONSTRUCTION:

- Special synthetic rubber tube.
- Textile cord reinforcement.
- Weather, heat and abrasion resistant rubber cover.

| KOD/CODE | ÇAP/DIMENSION | | | ÇAP/DIMENSION | | | | UZUNLUK/LENGTH |
|----------|---------------|----|------------|---------------|-----|---------------|-----|----------------|
| | İÇ ÇAP/ID | | DIŞ ÇAP/OD | Çalışma/Work | | Patlama/Burst | | |
| | Inch | mm | mm | bar | PSI | bar | PSI | |
| 250013 | 1/2 " | 13 | 21 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 250016 | 5/8 " | 16 | 26 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 250019 | 3/4 " | 19 | 30 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 250025 | 1 " | 25 | 36 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 250032 | 1 1/4 " | 32 | 43 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 250038 | 1 1/2 " | 38 | 50 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 250045 | 1 3/4 " | 45 | 57 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 250050 | 2 " | 50 | 63 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |

Tüm ürünlerimizde, ara ölçü kalıplarımız mevcuttur.

In all our products, mid measurements patterns are provided.



KOK VE METAN GAZI SPİRALLİ ALICI-VERİCİ HORTUMLARI

COKE AND METHANE GAS SUCTION AND DISCHARGE HOSES

KULLANMA YERİ:

Kok ve metan gazı emme ve iletiminde.

APPLICATION:

To discharge and suction of coke and methane gas.

KONSTRÜKSİYON:

- Özel sentetik kauçuktan mamul alt kat.
- Katlar arasında sentetik kord bezi takviye ve gömme biçimde yerleştirilmiş çelik spiral tel.
- Sürtünmeye, ısıya ve hertürlü hava şartlarına dayanıklı üst kat.

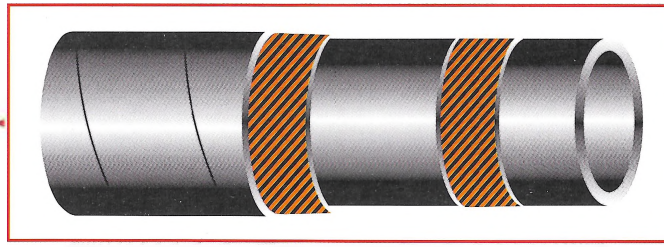
CONSTRUCTION:

- Special synthetic rubber tube.
- Textile cord reinforcement with steel wire helix embedded between the layers..
- Weather, heat and abrasion resistant rubber cover.

| KOD/CODE | ÇAP/DIMENSION | | | ÇAP/DIMENSION | | | | UZUNLUK/LENGTH |
|----------|---------------|----|------------|---------------|-----|---------------|-----|----------------|
| | İÇ ÇAP/ID | | DIŞ ÇAP/OD | Çalışma/Work | | Patlama/Burst | | |
| | Inch | mm | mm | bar | PSI | bar | PSI | |
| 251025 | 1 " | 25 | 37 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 251032 | 1 1/4" | 32 | 44 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 251038 | 1 1/2" | 38 | 51 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 251045 | 1 3/4" | 45 | 59 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 251050 | 2 " | 50 | 67 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |

Tüm ürünlerimizde, ara ölçü kalıplarımız mevcuttur.

In all our products, mid measurements patterns are provided.



SICAK SU HORTUMLARI

HOT WATER HOSES

KULLANMA YERİ:

İçten yanmalı motor soğutma sistemlerinde ve sıcak su tahliyesinde.

APPLICATION:

Hot water delivery and radiator services.

KONSTRÜKSİYON:

- EPDM kauçuktan mamul alt kat.
- Katlar arasında sentetik kord bezi takviye.
- Sürtünmeye, ısıya ve her türlü hava şartlarına dayanıklı üst kat.

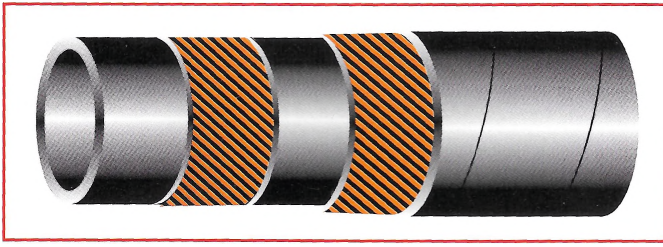
CONSTRUCTION:

- Special rubber tube.
- Textile cord reinforcement.
- Abrasion, heat and weather resistant cover.

| KOD/CODE | ÇAP/DIMENSION | | ÇAP/DIMENSION | | | | UZUNLUK/LENGTH | |
|----------|---------------|-----|---------------|--------------|-----|---------------|----------------|-----|
| | İÇ ÇAP/ID | | DIŞ ÇAP/OD | Çalışma/Work | | Patlama/Burst | | |
| | Inch | mm | mm | bar | PSI | bar | | PSI |
| 170013 | 1/2 " | 13 | 20 | 5 | 72 | 15 | 216 | 51 |
| 174016 | 5/8 " | 16 | 23 | 5 | 72 | 15 | 216 | 51 |
| 174019 | 3/4 " | 19 | 27 | 5 | 72 | 15 | 216 | 51 |
| 174022 | 7/8 " | 22 | 29 | 5 | 72 | 15 | 216 | 51 |
| 174025 | 1 " | 25 | 33 | 5 | 72 | 15 | 216 | 51 |
| 174028 | 1 1/8 " | 28 | 36 | 5 | 72 | 15 | 216 | 51 |
| 174032 | 1 1/4 " | 32 | 41 | 5 | 72 | 15 | 216 | 51 |
| 174035 | 1 3/8 " | 35 | 45 | 5 | 72 | 15 | 216 | 51 |
| 174038 | 1 1/2 " | 38 | 48 | 5 | 72 | 15 | 216 | 51 |
| 174045 | 1 3/4 " | 45 | 55 | 5 | 72 | 15 | 216 | 51 |
| 174050 | 2 " | 50 | 60 | 5 | 72 | 15 | 216 | 51 |
| 174057 | 2 1/4 " | 57 | 69 | 5 | 72 | 15 | 216 | 51 |
| 174060 | 2 3/8 " | 60 | 72 | 5 | 72 | 15 | 216 | 51 |
| 174063 | 2 1/2 " | 63 | 75 | 5 | 72 | 15 | 216 | 51 |
| 174070 | 2 3/4 " | 70 | 82 | 5 | 72 | 15 | 216 | 51 |
| 174075 | 3 " | 75 | 87 | 5 | 72 | 15 | 216 | 51 |
| 174100 | 4 " | 100 | 114 | 5 | 72 | 15 | 216 | 51 |

Tüm ürünlerimizde, ara ölçü kalıplarımız mevcuttur.

In all our products, mid measurements patterns are provided.



BEZLİ VERİCİ HORTUMLARI

LAYFLAT WATER HOSES

KULLANMA YERİ:

Tarla, bahçe, ve inşaatlarda her türlü sulama ve su tahliye işlerinde.

APPLICATION:

Gardening, agricultural, light industrial services and general water discharge.

KONSTRÜKSİYON:

- Tabii ve sentetik kauçuktan mamul alt kat.
- Katlar arasında sentetik kord bezi takviye.
- Sürtünmeye, ısıya ve her türlü hava şartlarına dayanıklı üst kat.

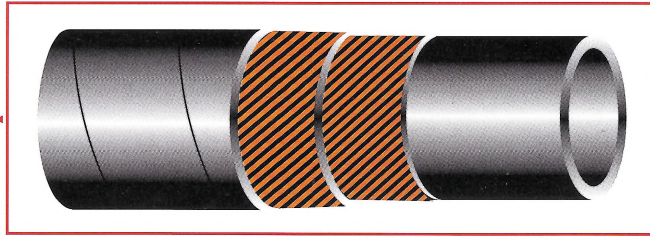
CONSTRUCTION:

- Naturaland syn thetic rubber tube.
- Textile kord reinforcement.
- Weather, heat and abrasion resistant rubber cover.

| KOD/CODE | ÇAP/DIMENSION | | | ÇAP/DIMENSION | | | | UZUNLUK/LENGTH |
|----------|---------------|-----|------------|---------------|-----|---------------|-----|----------------|
| | İÇ ÇAP/ID | | DIŞ ÇAP/OD | Çalışma/Work | | Patlama/Burst | | |
| | Inch | mm | mm | bar | PSI | bar | PSI | |
| 141050 | 2 " | 50 | 57 | 5 | 75 | 15 | 225 | 51 |
| 141063 | 2 1/2" | 63 | 70 | 5 | 75 | 15 | 225 | 51 |
| 141070 | 2 3/4" | 70 | 77 | 5 | 75 | 15 | 225 | 51 |
| 141075 | 3 " | 75 | 83 | 5 | 75 | 15 | 225 | 51 |
| 141100 | 4 " | 100 | 108 | 5 | 75 | 15 | 225 | 51 |
| 141125 | 5 " | 125 | 135 | 5 | 75 | 15 | 225 | 51 |
| 141150 | 6 " | 150 | 160 | 5 | 75 | 15 | 225 | 40 |

Tüm ürünlerimizde, ara ölçü kalıplarımız mevcuttur.

In all our products, mid measurements patterns are provided.



HAFİF HİZMET HAVA HORTUMLARI

LIGHT DUTY AIR HOSES

KULLANMA YERİ:

Hava ile çalışan aletlerde ve her türlü yüksek basınçlı hava tahliyesinde.

APPLICATION:

For pneumatic equipment and tools.

KONSTRÜKSİYON:

Tabii ve sentetik kauçuktan mamul alt kat. •
Katlar arasında sentetik kord bezi takviye. •
Sürtünmeye, her türlü hava şartlarına •
ve ısıya dayanıklı üst kat.

CONSTRUCTION:

• Natural and synthetic rubber tube.
• Textile cord reinforcement.
• Abrasion, weather and heat resistant cover.

Hortumlar
Hoses are

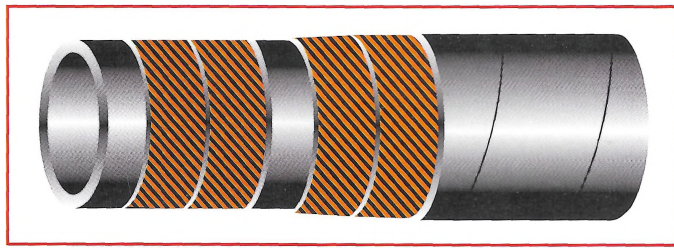
TS 745 TİP 1



Markalıdır.
Marked.

| KOD/CODE | ÇAP/DIMENSION | | | ÇAP/DIMENSION | | | | UZUNLUK/LENGTH |
|----------|---------------|-----|------------|---------------|-----|---------------|-----|----------------|
| | İÇ ÇAP/ID | | DIŞ ÇAP/OD | Çalışma/Work | | Patlama/Burst | | |
| | Inch | mm | mm | bar | PSI | bar | PSI | |
| 230010 | 3/8 " | 10 | 18 | 10 | 145 | 40 | 580 | 51 |
| 230013 | 1/2 " | 13 | 22 | 10 | 145 | 40 | 580 | 51 |
| 230016 | 5/8 " | 16 | 26 | 10 | 145 | 40 | 580 | 51 |
| 230019 | 3/4 " | 19 | 31 | 10 | 145 | 40 | 580 | 51 |
| 230025 | 1 " | 25 | 37 | 10 | 145 | 40 | 580 | 51 |
| 230032 | 1 1/4 " | 32 | 44 | 10 | 145 | 40 | 580 | 51 |
| 230038 | 1 1/2 " | 38 | 52 | 10 | 145 | 40 | 580 | 51 |
| 230045 | 1 3/4 " | 45 | 57 | 10 | 145 | 40 | 580 | 51 |
| 230050 | 2 " | 50 | 64 | 10 | 145 | 40 | 580 | 51 |
| 230063 | 2 1/2 " | 63 | 79 | 10 | 145 | 40 | 580 | 51 |
| 230070 | 2 3/4 " | 70 | 84 | 10 | 145 | 40 | 580 | 51 |
| 230075 | 3 " | 75 | 93 | 10 | 145 | 40 | 580 | 51 |
| 230100 | 4 " | 100 | 120 | 10 | 145 | 40 | 580 | 51 |

Tüm ürünlerimizde, ara ölçü kalıplarımız mevcuttur.
In all our products, mid measurements patterns are provided.



NORMAL HİZMET HAVA HORTUMLARI

MEDIUM DUTY HOSES

KULLANMA YERİ:

Yüksek basınçlı hava naklinde,
özellikle maden ocaklarında.

APPLICATION:

Medium duty service for air drills and pneumatic tools especially in mines, quarries and general construction work.

KONSTRÜKSİYON:

Tabii ve sentetik kauçuktan mamul alt kat. •
Katlar arasında sentetik kord bezi takviye. •
Sürtünmeye, her türlü hava şartlarına •
ve normal ısıya dayanıklı üst kat.

CONSTRUCTION:

• Natural and synthetic rubber tube.
• Textile cord reinforcement.
• Abrasion weather and heat resistant cover.

Hortumlar
Hoses are

TS 745 TİP 2



Markalıdır.
Marked.

| KOD/CODE | ÇAP/DIMENSION | | | ÇAP/DIMENSION | | | | UZUNLUK/LENGTH |
|----------|---------------|-----|------------|---------------|-----|---------------|-----|----------------|
| | İÇ ÇAP/ID | | DIŞ ÇAP/OD | Çalışma/Work | | Patlama/Burst | | |
| | Inch | mm | mm | bar | PSI | bar | PSI | |
| 231013 | 1/2 " | 13 | 23 | 16 | 232 | 64 | 928 | 51 |
| 231016 | 5/8 " | 16 | 27 | 16 | 232 | 64 | 928 | 51 |
| 231019 | 3/4 " | 19 | 32 | 16 | 232 | 64 | 928 | 51 |
| 231025 | 1 " | 25 | 39 | 16 | 232 | 64 | 928 | 51 |
| 231032 | 1 1/4 " | 32 | 47 | 16 | 232 | 64 | 928 | 51 |
| 231038 | 1 1/2 " | 38 | 54 | 16 | 232 | 64 | 928 | 51 |
| 231045 | 1 3/4 " | 45 | 60 | 16 | 232 | 64 | 928 | 51 |
| 231050 | 2 " | 50 | 69 | 16 | 232 | 64 | 928 | 51 |
| 231063 | 2 1/2 " | 63 | 83 | 16 | 232 | 64 | 928 | 51 |
| 231070 | 2 3/4 " | 70 | 85 | 16 | 232 | 64 | 928 | 51 |
| 231075 | 3 " | 75 | 96 | 16 | 232 | 64 | 928 | 51 |
| 231100 | 4 " | 100 | 125 | 16 | 232 | 64 | 928 | 51 |

Tüm ürünlerimizde, ara ölçü kalıplarımız mevcuttur.

In all our products, mid measurements patterns are provided.



AĞIR HİZMET HAVA HORTUMLARI

HEAVY DUTY AIR HOSES

KULLANMA YERİ:

Yüksek basınçlı hava naklinde,
özellikle maden ocaklarında

APPLICATION:

Medium duty service for air drills and pneumatic
tools especially in mines, quarries and general
construction work.

KONSTRÜKSİYON:

Tabii ve sentetik kauçuktan mamul alt kat. •
Katlar arasında sentetik kord bezi takviye. •
Sürtünmeye, her türlü hava şartlarına •
ve ısıya dayanıklı üst kat.

CONSTRUCTION:

• Natural and synthetic rubber tube.
• Textile cord reinforcement.
• Abrasion, weather and heat resistant
cover.

Hortumlar
Hoses are

TS 745 TİP 3

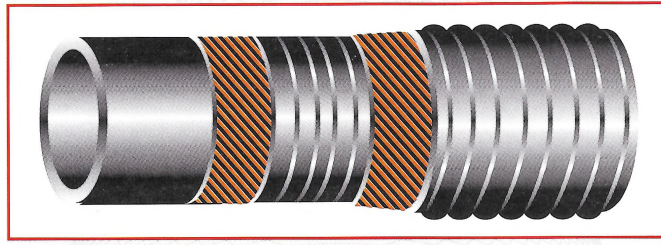


Markalıdır.
Marked.

| KOD/CODE | ÇAP/DIMENSION | | | ÇAP/DIMENSION | | | | UZUNLUK/LENGTH |
|----------|---------------|-----|------------|---------------|-----|---------------|------|----------------|
| | İÇ ÇAP/ID | | DIŞ ÇAP/OD | Çalışma/Work | | Patlama/Burst | | |
| | Inch | mm | mm | bar | PSI | bar | PSI | |
| 232013 | 1/2 " | 13 | 24 | 25 | 362 | 100 | 1450 | 51 |
| 232016 | 5/8 " | 16 | 28 | 25 | 362 | 100 | 1450 | 51 |
| 232019 | 3/4 " | 19 | 33 | 25 | 362 | 100 | 1450 | 51 |
| 232025 | 1 " | 25 | 40 | 25 | 362 | 100 | 1450 | 51 |
| 232032 | 1 1/4" | 32 | 48 | 25 | 362 | 100 | 1450 | 51 |
| 232038 | 1 1/2" | 38 | 54 | 25 | 362 | 100 | 1450 | 51 |
| 232045 | 1 3/4" | 45 | 61 | 25 | 362 | 100 | 1450 | 51 |
| 232050 | 2 " | 50 | 68 | 25 | 362 | 100 | 1450 | 51 |
| 232063 | 2 1/2" | 63 | 83 | 25 | 362 | 100 | 1450 | 51 |
| 232070 | 2 3/4" | 70 | 90 | 25 | 362 | 100 | 1450 | 51 |
| 232075 | 3 " | 75 | 96 | 25 | 362 | 100 | 1450 | 51 |
| 232100 | 4 " | 100 | 126 | 25 | 362 | 100 | 1450 | 51 |

Tüm ürünlerimizde, ara ölçü kalıplarımız mevcuttur.

In all our products, mid measurements patterns are provided.



TOZ VE HAVA EMME HORTUMLARI

DUST AND AIR SUCTION HOSES

KULLANMA YERİ:

Sıcak ve soğuk hava nakletme, toz, is, talaş, sanayi kırıntı, tohum, tahıl, baklagil emme işlerinde.

APPLICATION:

Suction and delivery of air, dust, grain, etc

KONSTRÜKSİYON:

- Tabii ve sentetik kauçuktan mamul alt kat.
- Katlar arasında kord bezi takviye ve çelik spiral tel.
- Sürtünmeye, her türlü hava şartlarına dayanıklı üst kat.

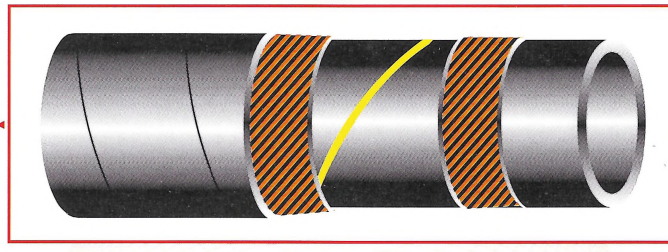
CONSTRUCTION:

- Natural and synthetic rubber tube.
- Textile cord reinforcement with steel wire helix embedded between the layers.
- Abrasion weather and heat resistant cover.

| KOD/CODE | ÇAP/DIMENSION | | | ÇAP/DIMENSION | | | | UZUNLUK/LENGTH |
|----------|---------------|-----|------------|---------------|-----|---------------|-----|----------------|
| | İÇ ÇAP/ID | | DIŞ ÇAP/OD | Çalışma/Work | | Patlama/Burst | | |
| | Inch | mm | mm | bar | PSI | bar | PSI | |
| 250025 | 1 " | 25 | 32 | - | - | - | - | 51 |
| 250032 | 1 1/4" | 32 | 39 | - | - | - | - | 51 |
| 250038 | 1 1/2" | 38 | 46 | - | - | - | - | 51 |
| 250045 | 1 3/4" | 45 | 53 | - | - | - | - | 51 |
| 250050 | 2 " | 50 | 59 | - | - | - | - | 51 |
| 250063 | 2 1/2" | 63 | 72 | - | - | - | - | 51 |
| 250075 | 3 " | 75 | 84 | - | - | - | - | 51 |
| 250100 | 4 " | 100 | 110 | - | - | - | - | 51 |
| 250125 | 5 " | 125 | 135 | - | - | - | - | 51 |
| 250150 | 6 " | 150 | 162 | - | - | - | - | 40 |
| 250200 | 8 " | 200 | 213 | - | - | - | - | 20 |
| 250250 | 10 " | 250 | 266 | - | - | - | - | 6 |
| 250300 | 12 | 300 | 315 | - | - | - | - | 6 |

Tüm ürünlerimizde, ara ölçü kalıplarımız mevcuttur.

In all our products, mid measurements patterns are provided.



AKARYAKIT POMPA HORTUMLARI

OIL PUMP HOSES

KULLANMA YERİ:

Servis istasyonlarında, pompalardan nakil vasıtalarına yakıt dağıtma işlerinde. Çalışma ortamı -40°C, +80°C.
Aromatik oranı ≤ %40.

APPLICATION:

For delivery services of fuel oil and gasoline.
Working temperature -40°C, +80°C.
Aromatic content ≤ 40%.

KONSTRÜKSİYON:

Tabii ve sentetik kauçuktan mamul alt kat.
Katlar arasında sentetik kord takviye gömme biçiminde yerleştirilmiş spiral çelik tel ve statik elektriği ileten bakır tel.
Sürtünmeye, her türlü hava şartlarına ve ısıya dayanıklı üst kat.

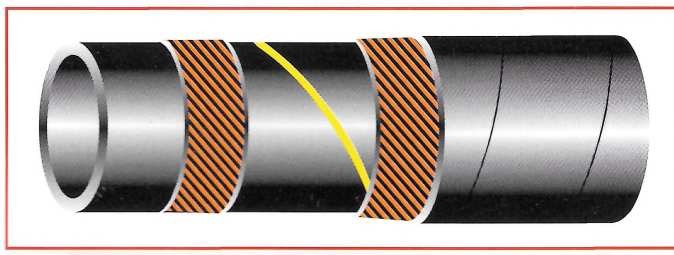
CONSTRUCTION:

- Natural and synthetic rubber tube.
- Textile cord reinforcement.
- Abrasion, weather and heat resistant cover.

| KOD/CODE | ÇAP/DIMENSION | | | ÇAP/DIMENSION | | | | UZUNLUK/LENGTH |
|----------|---------------|----|------------|---------------|-----|---------------|-----|----------------|
| | İÇ ÇAP/ID | | DIŞ ÇAP/OD | Çalışma/Work | | Patlama/Burst | | |
| | Inch | mm | mm | bar | PSI | bar | PSI | |
| 233013 | 1/2 " | 13 | 21 | 18 | 261 | 54 | 783 | 51 |
| 233016 | 5/8 " | 16 | 25 | 18 | 261 | 54 | 783 | 51 |
| 233019 | 3/4 " | 19 | 31 | 18 | 261 | 54 | 783 | 51 |
| 233025 | 1 " | 25 | 36 | 18 | 261 | 54 | 783 | 51 |

Tüm ürünlerimizde, ara ölçü kalıplarımız mevcuttur.

In all our products, mid measurements patterns are provided.



AKARYAKIT VERİCİ HORTUMLARI

OIL DISCHARGE HOSES

KULLANMA YERİ:

Süper benzin, benzin, mazot, fuel-oil ve her nev'i akaryakıt nakletme işlerinde. Çalışma ortamı -40°C, +80°C. Aromatik oranı ≤ %40.

APPLICATION:

For delivery services of gasoline, diesel and fuel oil. Working temperature -40°C, +80°C. Aromatic content ≤ 40%.

KONSTRÜKSİYON:

- Sentetik nitril kauçuktan mamul alt kat.
- Katlar arasında sentetik kord bezi takviye ve gömme biçiminde yerleştirilmiş statik elektriği ileten bakır tel.
- Sürtünmeye, her türlü hava şartlarına, ısıya ve akaryakıtta dayanıklı nitril üst kat.

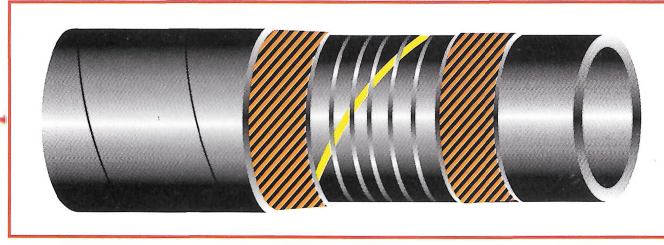
CONSTRUCTION:

- Synthetic nitrile rubber tube.
- Textile cord reinforcement and antistatic copper wire embedded between the layers.
- Abrasion, weather, heat oil resistant nitrile cover.

| KOD/CODE | ÇAP/DIMENSION | | | ÇAP/DIMENSION | | | | UZUNLUK/LENGTH |
|----------|---------------|-----|------------|---------------|-----|---------------|-----|----------------|
| | İÇ ÇAP/ID | | DIŞ ÇAP/OD | Çalışma/Work | | Patlama/Burst | | |
| | Inch | mm | mm | bar | PSI | bar | PSI | |
| 234025 | 1 " | 25 | 36 | 18 | 261 | 54 | 783 | 51 |
| 234032 | 1 1/4" | 32 | 45 | 18 | 261 | 54 | 783 | 51 |
| 234038 | 1 1/2" | 38 | 51 | 18 | 261 | 54 | 783 | 51 |
| 234045 | 1 3/4" | 45 | 58 | 18 | 261 | 54 | 783 | 51 |
| 234050 | 2 " | 50 | 63 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 234063 | 2 1/2" | 63 | 77 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 234070 | 2 3/4" | 70 | 83 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 234075 | 3 " | 75 | 91 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 234100 | 4 " | 100 | 116 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |

Tüm ürünlerimizde, ara ölçü kalıplarımız mevcuttur.

In all our products, mid measurements patterns are provided.



AKARYAKIT SPİRALİ ALICI-VERİCİ HORTUMLARI

OIL SUCTION AND DISCHARGE HOSES

KULLANMA YERİ:

Ana sarnıç veya depolardan tankerele akaryakıt emme ve basma işlerinde rafineri çalışmalarında. Çalışma ortamı -40°C, +80°C. Aromatik oranı ≤ %40.

APPLICATION:

For suction and discharge of gasoline, fuel and diesel oil from tanks and other transfer services. Working temperature -40°C, +80°C. Aromatic content ≤ 40%.

KONSTRÜKSİYON:

- Sentetik nitril kauçuktan mamul alt kat.
- Katlar arasında sentetik kord takviye ve gömme biçiminde yerleştirilmiş çelik tel ve statik elektriği ileten bakır tel.
- Sürtünmeye, her türlü hava şartlarına, ısıya ve akaryakıtı dayanıklı nitril üst kat.

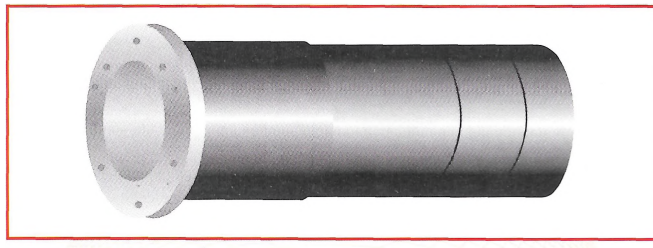
CONSTRUCTION:

- Synthetic nitrile rubber tube.
- Textile cord reinforcement and antistatic copper wire embedded between the layers.
- Abrasion, weather, heat oil resistant nitrile cover.

| KOD/CODE | ÇAP/DIMENSION | | | ÇAP/DIMENSION | | | | UZUNLUK/LENGTH |
|----------|---------------|-----|------------|---------------|-----|---------------|-----|----------------|
| | İÇ ÇAP/ID | | DIŞ ÇAP/OD | Çalışma/Work | | Patlama/Burst | | |
| | Inch | mm | mm | bar | PSI | bar | PSI | |
| 235025 | 1 " | 25 | 38 | 18 | 261 | 54 | 783 | 51 |
| 235032 | 1 1/4 " | 32 | 46 | 18 | 261 | 54 | 783 | 51 |
| 235038 | 1 1/2 " | 38 | 53 | 18 | 261 | 54 | 783 | 51 |
| 235045 | 1 3/4 " | 45 | 63 | 18 | 261 | 54 | 783 | 51 |
| 235050 | 2 " | 50 | 66 | 18 | 261 | 54 | 783 | 51 |
| 235063 | 2 1/2 " | 63 | 80 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 235070 | 2 3/4 " | 70 | 87 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 235075 | 3 " | 75 | 93 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 235100 | 4 " | 100 | 122 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |

Tüm ürünlerimizde, ara ölçü kalıplarımız mevcuttur.

In all our products, mid measurements patterns are provided.



FLANŞLI AĞIR HİZMET AKARYAKIT HORTUMLARI

FLANGED HEAVY DUTY OIL HOSES

KULLANMA YERİ:

Ham petrol ve diğer petrol ürünlerinin tüm dolun ve boşaltım tesislerinde, petrol tankerlerinden, deniz altındaki boru hatları arasında bağlantı sağlama işlerinde. Çalışma ortamı -40°C, +80°C. Aromatik oranı ≤ %40.

APPLICATION:

All kinds of oil loading and unloading services at ports and harbours. Working temperature -40°C, +80°C. Aromatic content ≤ 40%.

KONSTRÜKSİYON:

Sentetik nitril kauçuktan mamul alt kat. • Alt katla özel biçimde kaynaştırılmış ve sabitleştirilmiş flanşlar • Katlar arasında sentetik kord bezi takviye, gömme biçiminde yerleştirilmiş spiral çelik tel ve statik elektriği ileten bakır tel. Sürtünmeye, her türlü hava şartlarına ve ısıya deniz suyuna ve akaryakıtı dayanıklı neopren üst kat.

CONSTRUCTION:

• Synthetic nitrile rubber tube. • Flanges, fixed in a special method inner tube during construction. • Textile cord reinforcement with spiral steel wire and antistatic copper wire embedded between the layers. • Abrasion, weather, heat, mineral, sea water and oil resistant neoprene cover.

Hortumlar
Hoses are

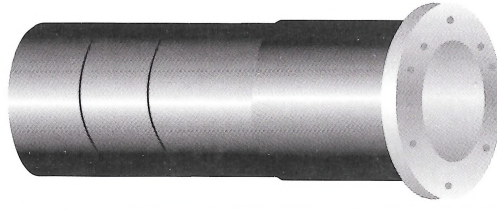
TS 3916 SINIF B/TÜR 1



Markalıdır.
Marked.

| KOD/CODE | ÇAP/DIMENSION | | ÇAP/DIMENSION | | | | UZUNLUK/LENGTH |
|----------|---------------|-----|---------------|-----|---------------|-----|----------------|
| | İÇ ÇAP/ID | | Çalışma/Work | | Patlama/Burst | | |
| | Inch | mm | bar | PSI | bar | PSI | |
| 250050 | 2 " | 50 | 10 | 145 | 40 | 580 | 6-20 |
| 250075 | 3 " | 75 | 10 | 145 | 40 | 580 | 6-20 |
| 250100 | 4 " | 100 | 10 | 145 | 40 | 580 | 6-20 |
| 250125 | 5 " | 125 | 10 | 145 | 40 | 580 | 6-20 |
| 250150 | 6 " | 150 | 10 | 145 | 40 | 580 | 6-20 |
| 250200 | 8 " | 200 | 10 | 145 | 40 | 580 | 6 |
| 250250 | 10" | 250 | 10 | 145 | 40 | 580 | 6 |

Tüm ürünlerimizde, ara ölçü kalıplarımız mevcuttur.
In all our products, mid measurements patterns are provided.



FLANŞLI AĞIR HİZMET AKARYAKIT HORTUMLARI

FLANGED HEAVY DUTY OIL HOSES

KULLANMA YERİ:

Ham petrol ve diğer petrol ürünlerinin tüm dolun ve boşaltım tesislerinde, petrol tankerlerinden, deniz altındaki boru hatları arasında bağlantı sağlama işlerinde. Çalışma ortamı -40°C, +80°C. Aromatik oranı ≤ %40.

APPLICATION:

All kinds of oil loading and unloading services at ports and harbours. Working temperature -40°C, +80°C. Aromatic content ≤ 40%.

KONSTRÜKSİYON:

Sentetik nitril kauçuktan mamul alt kat. • Alt katla özel biçimde kaynaştırılmış ve sabitleştirilmiş flanşlar • Katlar arasında sentetik kord bezi takviye, gömme biçiminde yerleştirilmiş spiral çelik tel ve statik elektriği ileten bakır tel. • Sürtünmeye, her türlü hava şartlarına ve ısıya deniz suyuna ve akaryakıtı dayanıklı neopren üst kat.

CONSTRUCTION:

• Synthetic nitrile rubber tube. • Flanges, fixed in a special method inner tube during construction. • Textile cord reinforcement with spiral steel wire and antistatic copper wire embedded between the layers. • Abrasion, weather, heat, mineral, sea water and oil resistant neoprene cover.

Hortumlar
Hoses are

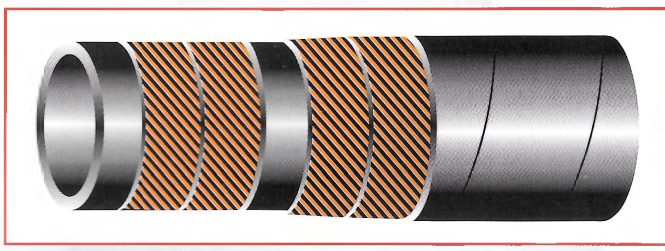
TS 3916 SINIF C/TÜR 1



Markalıdır.
Marked.

| KOD/CODE | ÇAP/DIMENSION | | ÇAP/DIMENSION | | | | UZUNLUK/LENGTH |
|----------|---------------|-----|---------------|-----|---------------|-----|----------------|
| | İÇ ÇAP/ID | | Çalışma/Work | | Patlama/Burst | | |
| | Inch | mm | bar | PSI | bar | PSI | |
| 251104 | 4 " | 100 | 15 | 218 | 60 | 870 | 6-20 |
| 251125 | 5 " | 125 | 15 | 218 | 60 | 870 | 6-20 |
| 251150 | 6 " | 150 | 15 | 218 | 60 | 870 | 6-20 |
| 251200 | 8 " | 200 | 15 | 218 | 60 | 870 | 6-20 |
| 251250 | 10 " | 250 | 15 | 218 | 60 | 870 | 6 |
| 251300 | 12 " | 300 | 15 | 218 | 60 | 870 | 6 |

Tüm ürünlerimizde, ara ölçü kalıplarımız mevcuttur.
In all our products, mid measurements patterns are provided.



KUM VE ÇAMUR VERİCİ HORTUMLARI

SANDBLASTING AND MUD DISCHARGE HOSES

KULLANMA YERİ:

Madeni levha ve parçaların kum püskürterek temizlenmesi, parlatılması ve her türlü çamur boşaltma ve tahliye işlerinde.

APPLICATION:

Used for discharge of bulk material and sandblasting.

KONSTRÜKSİYON:

- Tabii kauçuktan mamul, kum, granit ve çamur aşındırmasına karşı dayanıklı iletken alt kat.
- Katlar arasında sentetik kord bezi takviye statik elektriği ileten bakır tel.
- Sürtünmeye, her türlü hava şartlarına ve normal ısıya dayanıklı üst kat.

CONSTRUCTION:

- Natural and synthetic rubber tube.
- Textile cord reinforcement and antistatic copper wire embedded between the layers.
- Abrasion weather and heat resistant cover.

Hortumlar
Hoses are **TS 5928**

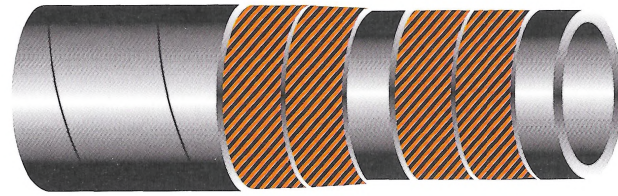


Markalıdır.
Marked.

| KOD/CODE | ÇAP/DIMENSION | | | ÇAP/DIMENSION | | | | UZUNLUK/LENGTH |
|----------|---------------|----|------------|---------------|-----|---------------|-----|----------------|
| | İÇ ÇAP/ID | | DIŞ ÇAP/OD | Çalışma/Work | | Patlama/Burst | | |
| | Inch | mm | mm | bar | PSI | bar | PSI | |
| 610013 | 1/2 " | 13 | 30 | 12 | 174 | 36 | 522 | 51 |
| 610016 | 5/8 " | 16 | 34 | 12 | 174 | 36 | 522 | 51 |
| 610019 | 3/4 " | 19 | 37 | 12 | 174 | 36 | 522 | 51 |
| 610025 | 1 " | 25 | 44 | 12 | 174 | 36 | 522 | 51 |
| 610032 | 1 1/4 " | 32 | 48 | 12 | 174 | 36 | 522 | 51 |
| 610038 | 1 1/2 " | 38 | 57 | 12 | 174 | 36 | 522 | 51 |
| 610045 | 1 3/4 " | 45 | 64 | 12 | 174 | 36 | 522 | 51 |
| 610050 | 2 " | 50 | 70 | 12 | 174 | 36 | 522 | 51 |
| 610063 | 2 1/2 " | 63 | 86 | 12 | 174 | 36 | 522 | 51 |
| 610070 | 2 3/4 " | 70 | 93 | 12 | 174 | 36 | 522 | 51 |
| 610075 | 3 " | 75 | 99 | 12 | 174 | 36 | 522 | 51 |

Tüm ürünlerimizde, ara ölçü kalıplarımız mevcuttur.

In all our products, mid measurements patterns are provided.



KUM VE ÇAMUR SPİRALLİ ALICI-VERİCİ HORTUMLARI

MUD SUCTION, DISCHARGE AND SANDBLASTING HOSES

KULLANMA YERİ:

Madeni levha ve parçaların kum püskürterek temizlenmesi, parlatılması ve her türlü çamur emme ve boşaltma işlerinde.

APPLICATION:

For suction and discharge of bulk material and sandblasting.

KONSTRÜKSİYON:

Tabii kauçuktan mamül, kum, granit ve çamur aşındırmasına karşı dayanıklı iletken alt kat. Katlar arasında sentetik kord bezi takviye gömme biçimde yerleştirilmiş çelik spiral tel ve statik elektriği ileten bakır tel. Sürtünmeye, her türlü hava şartlarına ve normal ısıya dayanıklı üst kat.

CONSTRUCTION:

- Natural and synthetic rubber tube.
- Textile cord reinforcement, steel wire helix and antistatic copper wire embedded between the layers.
- Abrasion weather and heat resistant cover.

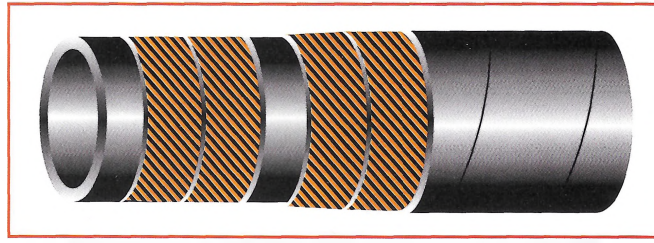
Hortumlar
Hoses are **TS 5928**



Markalıdır.
Marked.

| KOD/CODE | ÇAP/DIMENSION | | | ÇAP/DIMENSION | | | | UZUNLUK/LENGTH |
|----------|---------------|----|------------|---------------|-----|---------------|-----|----------------|
| | İÇ ÇAP/ID | | DIŞ ÇAP/OD | Çalışma/Work | | Patlama/Burst | | |
| | Inch | mm | mm | bar | PSI | bar | PSI | |
| 611025 | 1 " | 25 | 44 | 12 | 174 | 36 | 522 | 51 |
| 611032 | 1 1/4 " | 32 | 51 | 12 | 174 | 36 | 522 | 51 |
| 611038 | 1 1/2 " | 38 | 58 | 12 | 174 | 36 | 522 | 51 |
| 611045 | 1 3/4 " | 45 | 65 | 12 | 174 | 36 | 522 | 51 |
| 611050 | 2 " | 50 | 72 | 12 | 174 | 36 | 522 | 51 |
| 611063 | 2 1/2 " | 63 | 87 | 12 | 174 | 36 | 522 | 51 |
| 611070 | 2 3/4 " | 70 | 94 | 12 | 174 | 36 | 522 | 51 |
| 611075 | 3 " | 75 | 100 | 12 | 174 | 36 | 522 | 51 |

Tüm ürünlerimizde, ara ölçü kalıplarımız mevcuttur.
In all our products, mid measurements patterns are provided.



BETON VE ÇİMENTO VERİCİ HORTUMLARI

CEMENT AND CONCRETE HOSES

KULLANMA YERİ:

Çimento fabrikalarında,
her türlü beton ve çimento nakletme, dökme işlerinde

APPLICATION:

For discharge of concrete, dry bulk materials
and dry cement.

KONSTRÜKSİYON:

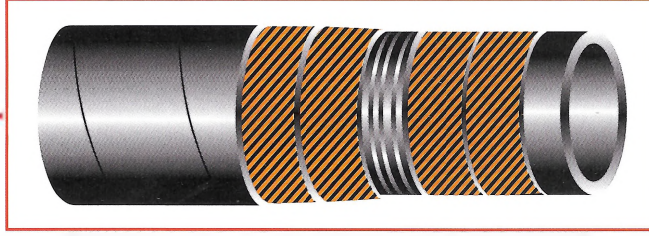
- Tabii kauçuktan mamul, beton ve çimento aşındırmasına karşı dayanıklı alt kat.
- Katlar arasında sentetik kord bezi takviye ve statik elektriği ileten bakır tel.
- Sürtünmeye, her türlü hava şartlarına dayanıklı üst kat.

CONSTRUCTION:

- Abrasion resistant conductive natural rubber tube.
- Textile cord reinforcement, and antistatic copper wire embedded between the layers.
- Abrasion, heat and weather resistant cover

| KOD/CODE | ÇAP/DIMENSION | | | ÇAP/DIMENSION | | | | UZUNLUK/LENGTH |
|----------|---------------|-----|------------|---------------|-----|---------------|-----|----------------|
| | İÇ ÇAP/ID | | DIŞ ÇAP/OD | Çalışma/Work | | Patlama/Burst | | |
| | Inch | mm | mm | bar | PSI | bar | PSI | |
| 630050 | 2 " | 50 | 70 | 12 | 174 | 36 | 522 | 51 |
| 630063 | 2 1/2" | 63 | 86 | 12 | 174 | 36 | 522 | 51 |
| 630070 | 2 3/4" | 70 | 93 | 12 | 174 | 36 | 522 | 51 |
| 630075 | 3 " | 75 | 99 | 12 | 174 | 36 | 522 | 51 |
| 630100 | 4 " | 100 | 127 | 12 | 174 | 36 | 522 | 51 |
| 630125 | 5 " | 125 | 154 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 630150 | 6 " | 150 | 181 | 8 | 116 | 24 | 348 | 40 |
| 630200 | 8 " | 200 | 232 | 8 | 116 | 24 | 348 | 6 |

Tüm ürünlerimizde, ara ölçü kalıplarımız mevcuttur.
In all our products, mid measurements patterns are provided.



BETON VE ÇİMENTO SİRALLİ ALICI-VERİCİ HORTUMLARI

CEMENT AND CONCRETE SUCTION AND DISCHARGE HOSES

KULLANMA YERİ:

Her türlü çimento emme, nakletme ve dökme işlerinde.

APPLICATION:

For discharge and suction of concrete and dry cement.

KONSTRÜKSİYON:

Tabii kauçuktan mamul, beton ve çimento aşındırmasına karşı dayanıklı iletken alt kat.
Katlar arasında sentetik kord bezi takviye çelik tel ve statik elektriği ileten bakır tel.
Sürtünmeye, her türlü hava şartlarına dayanıklı üst kat.

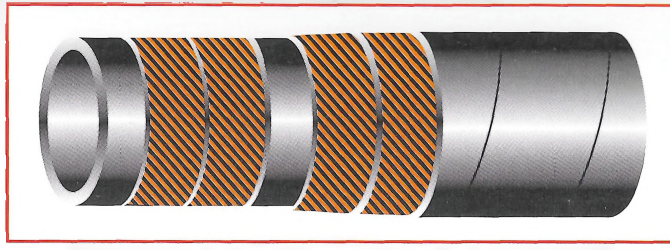
CONSTRUCTION:

- Abrasion resistant conductive natural rubber tube.
- Textile reinforcement, steel wire helix and antistatic copper wire embedded between the layers.
- Abrasion, heat and weather resistant cover

| KOD/CODE | ÇAP/DIMENSION | | | ÇAP/DIMENSION | | | | UZUNLUK/LENGTH |
|----------|---------------|-----|------------|---------------|-----|---------------|-----|----------------|
| | İÇ ÇAP/ID | | DIŞ ÇAP/OD | Çalışma/Work | | Patlama/Burst | | |
| | Inch | mm | | bar | PSI | bar | PSI | |
| 631050 | 2 " | 50 | 72 | 12 | 174 | 36 | 522 | 51 |
| 631063 | 2 1/2" | 63 | 87 | 12 | 174 | 36 | 522 | 51 |
| 631070 | 2 3/4" | 70 | 94 | 12 | 174 | 36 | 522 | 51 |
| 631075 | 3 " | 75 | 100 | 12 | 174 | 36 | 522 | 51 |
| 631100 | 4 " | 100 | 130 | 12 | 174 | 36 | 522 | 51 |
| 631125 | 5 " | 125 | 156 | 10 | 174 | 30 | 435 | 51 |
| 631150 | 6 " | 150 | 182 | 8 | 174 | 24 | 348 | 40 |
| 631200 | 8 " | 200 | 234 | 8 | 174 | 24 | 348 | 6 |

Tüm ürünlerimizde, ara ölçü kalıplarımız mevcuttur.

In all our products, mid measurements patterns are provided.



BEZLİ BUHAR HORTUMLARI

STEAM HOSES

KULLANMA YERİ:

Her türlü buhar makina ve preslerinde ve buhar tahliye işlerinde.

APPLICATION:

For general saturated steam services.

KONSTRÜKSİYON:

- EPDM kauçuktan mamul 165 °C buhara dayanıklı alt kat.
- Katlar arasında sentetik kord bezi takviye.
- Buhara, Sürtünmeye, ve her türlü hava şartlarına EPDM dayanıklı üst kat.

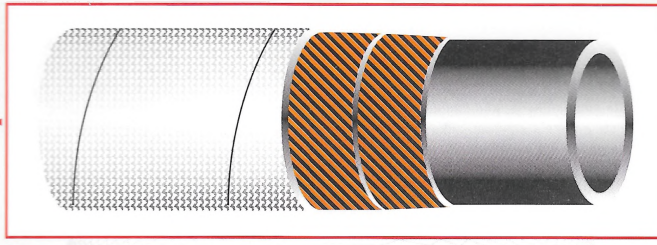
CONSTRUCTION:

- EPDM rubber tube resistant to steam up to 165°C
- Textile cord reinforcement.
- Abrasion steam and weather resistant EPDM rubber cover.

| KOD/CODE | ÇAP/DIMENSION | | | ÇAP/DIMENSION | | | | UZUNLUK/LENGTH |
|----------|---------------|----|------------|---------------|-----|---------------|-----|----------------|
| | İÇ ÇAP/ID | | DIŞ ÇAP/OD | Çalışma/Work | | Patlama/Burst | | |
| | Inch | mm | mm | bar | PSI | bar | PSI | |
| 550013 | 1/2 " | 13 | 23 | 6 | 87 | 60 | 870 | 51 |
| 550016 | 5/8 " | 16 | 28 | 6 | 87 | 60 | 870 | 51 |
| 550019 | 3/4 " | 19 | 31 | 6 | 87 | 60 | 870 | 51 |
| 550025 | 1 " | 25 | 40 | 6 | 87 | 60 | 870 | 51 |
| 550032 | 1 1/4" | 32 | 47 | 6 | 87 | 60 | 870 | 51 |
| 550038 | 1 1/2" | 38 | 54 | 6 | 87 | 60 | 870 | 51 |
| 550045 | 1 3/4" | 45 | 61 | 6 | 87 | 60 | 870 | 51 |
| 550050 | 2 " | 50 | 67 | 6 | 87 | 60 | 870 | 51 |
| 550063 | 2 1/2" | 63 | 81 | 6 | 87 | 60 | 870 | 51 |
| 550070 | 2 3/4" | 70 | 90 | 6 | 87 | 60 | 870 | 51 |
| 550075 | 3 " | 75 | 97 | 6 | 87 | 60 | 870 | 51 |

Tüm ürünlerimizde, ara ölçü kalıplarımız mevcuttur.

In all our products, mid measurements patterns are provided.



CAM ELYAFLI BUHAR HORTUMLARI

GLASS FIBER COVER STEAM HOSES

KULLANMA YERİ:

Buhar devrelerinde ve kızgın ortamlarda.

APPLICATION:

For general saturated steam services with high temperature environment.

KONSTRÜKSİYON:

- EPDM kauçuktan mamul 165 °C buhara dayanıklı alt kat.
- Katlar arasında sentetik kord bezi takviye.
- Cam elyaf ve amiyant sargı, Buhara, Sürtünmeye ve her türlü hava şartlarına EPDM dayanıklı üst kat.

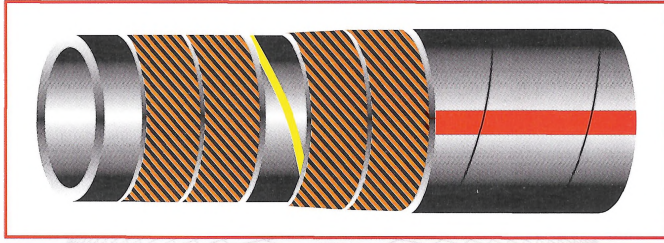
CONSTRUCTION:

- EPDM rubber tube resistant to steam up to 165°C
- Textile cord reinforcement.
- Abrasion steam and weather resistant EPDM rubber cover.

| KOD/CODE | ÇAP/DIMENSION | | | ÇAP/DIMENSION | | | | UZUNLUK/LENGTH |
|----------|---------------|----|------------|---------------|-----|---------------|-----|----------------|
| | İÇ ÇAP/ID | | DIŞ ÇAP/OD | Çalışma/Work | | Patlama/Burst | | |
| | Inch | mm | mm | bar | PSI | bar | PSI | |
| 560013 | 1/2 " | 13 | 25 | 6 | 87 | 60 | 870 | 51 |
| 560016 | 5/8 " | 16 | 30 | 6 | 87 | 60 | 870 | 51 |
| 560019 | 3/4 " | 19 | 33 | 6 | 87 | 60 | 870 | 51 |
| 560025 | 1 " | 25 | 42 | 6 | 87 | 60 | 870 | 51 |
| 560032 | 1 1/4" | 32 | 49 | 6 | 87 | 60 | 870 | 51 |
| 560038 | 1 1/2" | 38 | 56 | 6 | 87 | 60 | 870 | 51 |
| 560045 | 1 3/4" | 45 | 63 | 6 | 87 | 60 | 870 | 51 |
| 560050 | 2 " | 50 | 69 | 6 | 87 | 60 | 870 | 51 |
| 560063 | 2 1/2 | 63 | 83 | 6 | 87 | 60 | 870 | 51 |
| 560070 | 2 3/4 | 70 | 92 | 6 | 87 | 60 | 870 | 51 |
| 560075 | 3 | 75 | 99 | 6 | 87 | 60 | 870 | 51 |

Tüm ürünlerimizde, ara ölçü kalıplarımız mevcuttur.

In all our products, mid measurements patterns are provided.



ASİT VERİCİ HORTUMLARI

ACID DISCHARGE HOSES

KULLANMA YERİ:

Kimya sanayinde, çeşitli asit, baz ve kimyevi madde tahliyesi

APPLICATION:

For handling acid, base and corrosive chemicals.

KONSTRÜKSİYON:

Özel senetik kauçuktan mamul alt kat •
Katlar arasında, basınca dayanıklılığı sağlayan senetik •
kord bezi takviye, statik elektriği ileten bakır tel.
Sürtünmeye, ısıya, çeşitli asit baz ve kimyevi maddelere ve her •
türlü hava şartlarına dayanıklı, özel senetik kauçuktan üst kat.

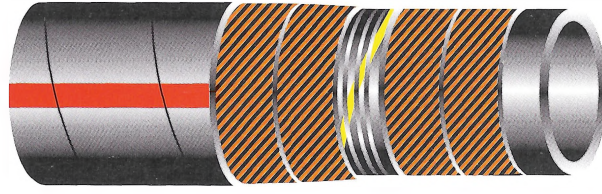
CONSTRUCTION:

- Synthetic rubber tube.
- Textile cord reinforcement and antistatic copper wire embedded between the layers.
- Abrasion, heat, acid, base, chemical and weather resistant special synthetic rubber cover

| KOD/CODE | ÇAP/DIMENSION | | | ÇAP/DIMENSION | | | | UZUNLUK/LENGTH |
|----------|---------------|-----|------------|---------------|-----|---------------|-----|----------------|
| | İÇ ÇAP/ID | | DIŞ ÇAP/OD | Çalışma/Work | | Patlama/Burst | | |
| | Inch | mm | mm | bar | PSI | bar | PSI | |
| 640019 | 3/4 " | 19 | 31 | 14 | 203 | 42 | 609 | 51 |
| 640025 | 1 " | 25 | 39 | 14 | 203 | 42 | 609 | 51 |
| 640032 | 1 1/4" | 32 | 46 | 14 | 203 | 42 | 609 | 51 |
| 640038 | 1 1/2" | 38 | 52 | 14 | 203 | 42 | 609 | 51 |
| 640045 | 1 3/4" | 45 | 62 | 14 | 203 | 42 | 609 | 51 |
| 640050 | 2 " | 50 | 66 | 14 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 640063 | 2 1/2" | 63 | 79 | 14 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 640070 | 2 3/4" | 70 | 85 | 14 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 640075 | 3 " | 75 | 92 | 14 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 640100 | 4 " | 100 | 119 | 14 | 145 | 30 | 435 | 51 |

Tüm ürünlerimizde, ara ölçü kalıplarımız mevcuttur.

In all our products, mid measurements patterns are provided.



ASİT SİRALLİ ALICI-VERİCİ HORTUMLARI

ACID SUCTION AND DISCHARGE HOSES

KULLANMA YERİ:

Kimya sanayinde, çeşitli asit, baz ve kimyevi madde tahliyesi işlerinde.

APPLICATION:

For handling acid, base and corrosive chemicals.

KONSTRÜKSİYON:

Özel senetik kauçuktan mamul alt kat •
Katlar arasında, basınca dayanıklılığı sağlayan senetik kord bezi •
takviye, gömme biçiminde çelik tel statik elektriği ileten bakır tel. •
Sürtünmeye, ısıya, çeşitli asit baz ve kimyevi maddelere ve her •
türü hava şartlarına dayanıklı, özel senetik kauçuktan üst kat.

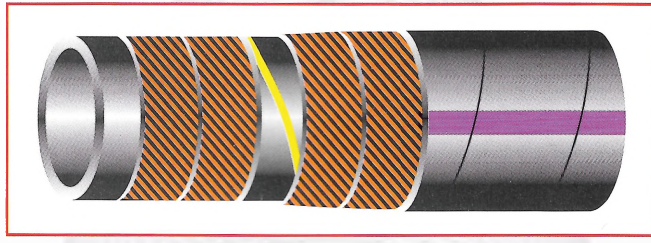
CONSTRUCTION:

- Synthetic rubber tube.
- Textile cord reinforcement and antistatic copper wire embedded between the layers.
- Abrasion, heat, acid, base, chemical and weather resistant special synthetic rubber cover

| KOD/CODE | ÇAP/DIMENSION | | | ÇAP/DIMENSION | | | | UZUNLUK/LENGTH |
|----------|---------------|-----|------------|---------------|-----|---------------|-----|----------------|
| | İÇ ÇAP/ID | | DIŞ ÇAP/OD | Çalışma/Work | | Patlama/Burst | | |
| | Inch | mm | mm | bar | PSI | bar | PSI | |
| 641032 | 1 1/4" | 32 | 42 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 641038 | 1 1/2" | 38 | 50 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 641045 | 1 3/4" | 45 | 57 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 641050 | 2 " | 50 | 64 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 641063 | 2 1/2" | 63 | 77 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 641070 | 2 3/4" | 70 | 86 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 641075 | 3 " | 75 | 92 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 641100 | 4 " | 100 | 118 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 641125 | 5 " | 125 | 145 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 641150 | 6 " | 150 | 150 | 10 | 145 | 30 | 435 | 40 |

Tüm ürünlerimizde, ara ölçü kalıplarımız mevcuttur.

In all our products, mid measurements patterns are provided.



SOLVENT VERİCİ HORTUMLARI

SOLVENT DISCHARGE HOSES

KULLANMA YERİ:

Kimya sanayinde, çeşitli asit, baz ve kimyevi madde tahliyesi işlerinde.

APPLICATION:

For handling acid, base and corrosive chemicals.

KONSTRÜKSİYON:

Özel senetik kauçuktan mamul alt kat •
Katlar arasında, basınca dayanıklılığı sağlayan senetik •
kord bezi takviye, statik elektriği ileten bakır tel.
Sürtünmeye, ısıya, çeşitli asit baz ve kimyevi maddelere ve her •
türü hava şartlarına dayanıklı, EPDM kauçuktan üst kat.

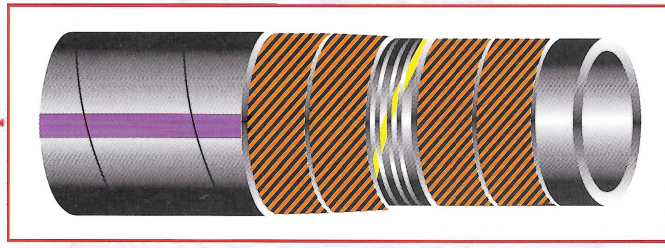
CONSTRUCTION:

- Synthetic rubber tube.
- Textile cord reinforcement and antistatic copper wire embedded between the layers.
- Abrasion, heat, weather, solvent and chemicals resistant EPDM rubber cover

| KOD/CODE | ÇAP/DIMENSION | | | ÇAP/DIMENSION | | | | UZUNLUK/LENGTH |
|----------|---------------|-----|------------|---------------|-----|---------------|-----|----------------|
| | İÇ ÇAP/ID | | DIŞ ÇAP/OD | Çalışma/Work | | Patlama/Burst | | |
| | Inch | mm | mm | bar | PSI | bar | PSI | |
| 650019 | 3/4 " | 19 | 31 | 14 | 203 | 42 | 609 | 51 |
| 650025 | 1 " | 25 | 39 | 14 | 203 | 42 | 609 | 51 |
| 650032 | 1 1/4" | 32 | 46 | 14 | 203 | 42 | 609 | 51 |
| 650038 | 1 1/2" | 38 | 52 | 14 | 203 | 42 | 609 | 51 |
| 650045 | 1 3/4" | 45 | 62 | 14 | 203 | 42 | 609 | 51 |
| 650050 | 2 " | 50 | 66 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 650063 | 2 1/2" | 63 | 79 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 650070 | 2 3/4" | 70 | 85 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 650075 | 3 " | 75 | 92 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 650100 | 4 " | 100 | 119 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |

Tüm ürünlerimizde, ara ölçü kalıplarımız mevcuttur.

In all our products, mid measurements patterns are provided.



SOLVENT SPİRALLİ ALICI-VERİCİ HORTUMLARI

SOLVENTSUCTION AND DISCHARGE HOSES

KULLANMA YERİ:

Kimya sanayinde, çeşitli solvent ve kimyevi madde nakil, tahliye ve emme işlerinde.

APPLICATION:

For suction and discharge of solvent and corrosive chemicals.

KONSTRÜKSİYON:

- Özel senetik kauçuktan mamul alt kat
- Katlar arasında senetik kord bezi tekstil takviye, gömme
- yerleştirilmiş çelik spiral tel ve statik elektrigi ileten statik biçimde elektrigi ileten bakir tel.
- Sürtünmeye, ısıya, her türlü hava şartlarına dayanıklı,
- EPDM kauçuktan üst kat.

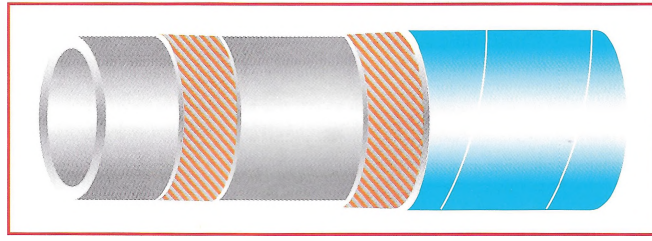
CONSTRUCTION:

- Synthetic rubber tube.
- Textile cord reinforcement steel wire helix and antistatic copper wire embedded between the layers.
- Abrasion, heat, weather, solvent and chemicals resistant
- EPDM rubber cover

| KOD/CODE | ÇAP/DIMENSION | | | ÇAP/DIMENSION | | | | UZUNLUK/LENGTH |
|----------|---------------|-----|------------|---------------|-----|---------------|-----|----------------|
| | İÇ ÇAP/ID | | DIŞ ÇAP/OD | Çalışma/Work | | Patlama/Burst | | |
| | Inch | mm | | bar | PSI | bar | PSI | |
| 651019 | 3/4 " | 19 | 31 | 14 | 14 | 203 | 42 | 51 |
| 651025 | 1 " | 25 | 39 | 14 | 14 | 203 | 42 | 51 |
| 651032 | 1 1/4 " | 32 | 46 | 14 | 14 | 203 | 42 | 51 |
| 651038 | 1 1/2 " | 38 | 52 | 14 | 14 | 203 | 42 | 51 |
| 651045 | 1 3/4 " | 45 | 62 | 14 | 14 | 203 | 42 | 51 |
| 651050 | 2 " | 50 | 66 | 10 | 10 | 145 | 30 | 51 |
| 651063 | 2 1/2 " | 63 | 79 | 10 | 10 | 145 | 30 | 51 |
| 651070 | 2 3/4 " | 70 | 85 | 10 | 10 | 145 | 30 | 51 |
| 651075 | 3 " | 75 | 92 | 10 | 10 | 145 | 30 | 51 |
| 651100 | 4 " | 100 | 119 | 10 | 10 | 145 | 30 | 51 |

Tüm ürünlerimizde, ara ölçü kalıplarımız mevcuttur.

In all our products, mid measurements patterns are provided.



GIDA MADDELERİ VERİCİ HORTUMLARI

FOOD DISCHARGE HOSES

KULLANMA YERİ:

Her nevi alkollü ve alkolsüz içki nakli işlerinde.

APPLICATION:

For discharge of wine, beer and other alcoholic and non-alcoholic beverages.

KONSTRÜKSİYON:

Nakledilen gıda maddesinin tad, koku renk gibi özelliklerini değiştirmeyen beynelmilel gıda şartnamelerin uygun beyaz alt kat.
Katlar arasında sentetik kord bezi takviye.
Sürtünme ve her türlü hava şartlarına dayanıklı renkli üst kat

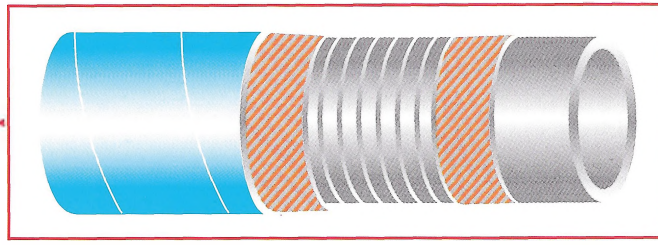
CONSTRUCTION:

- Special white rubber tube than won't change the color, taste and odor of the transferred material per international food regulations.
- Textile cord reinforcement.
- Weather and abrasion resistant colored cover.

| KOD/CODE | ÇAP/DIMENSION | | | ÇAP/DIMENSION | | | | UZUNLUK/LENGTH |
|----------|---------------|-----|------------|---------------|-----|---------------|-----|----------------|
| | İÇ ÇAP/ID | | DIŞ ÇAP/OD | Çalışma/Work | | Patlama/Burst | | |
| | Inch | mm | mm | bar | PSI | bar | PSI | |
| 780019 | 3/4 " | 19 | 30 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 780025 | 1 " | 25 | 37 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 780032 | 1 1/4 " | 32 | 45 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 780038 | 1 1/2 " | 38 | 54 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 780045 | 1 3/4 " | 45 | 61 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 780050 | 2 " | 50 | 70 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 780063 | 2 1/2 " | 63 | 83 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 780070 | 2 3/4 " | 70 | 89 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 780075 | 3 " | 75 | 97 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 780100 | 4 " | 100 | 125 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |

Tüm ürünlerimizde, ara ölçü kalıplarımız mevcuttur.

In all our products, mid measurements patterns are provided.



GIDA MADDELERİ SPİRALLİ ALICI-VERİCİ HORTUMLARI

FOOD SUCTION AND DISCHARGE HOSES

KULLANMA YERİ:

Her nevi alkollü ve alkolsüz içki emme ve nakli işlerinde.

APPLICATION:

For discharge and suction of wine, beer and other alcoholic and non-alcoholic beverages.

KONSTRÜKSİYON:

- Nakledilen gıda maddesinin tad, koku renk gibi özelliklerini değiştirmeyen beynelmilel gıda şartnamelerin uygun beyaz alt kat.
- Katlar arasında sentetik tekstil takviye ve gömme biçiminde yerleştirilmiş spiral çelik tel.
- Sürtünme ve her türlü hava şartlarına dayanıklı renkli üst kat.

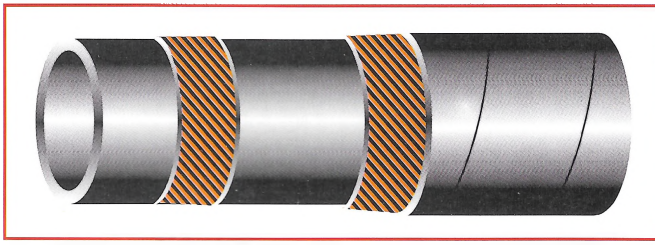
CONSTRUCTION:

- Special white rubber tube than won't change the color, taste and odor of the transferred material per international food regulations.
- Textile reinforcement and steel wire helix embedded between the layers.
- Weather and abrasion resistant colored cover.

| KOD/CODE | ÇAP/DIMENSION | | | ÇAP/DIMENSION | | | | UZUNLUK/LENGTH |
|----------|---------------|-----|------------|---------------|-----|---------------|-----|----------------|
| | İÇ ÇAP/ID | | DIŞ ÇAP/OD | Çalışma/Work | | Patlama/Burst | | |
| | Inch | mm | mm | bar | PSI | bar | PSI | |
| 781032 | 1 1/4" | 32 | 46 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 781038 | 1 1/2" | 38 | 54 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 781045 | 1 3/4" | 45 | 63 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 781050 | 2 " | 50 | 70 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 781063 | 2 1/2" | 63 | 84 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 781070 | 2 3/4" | 70 | 91 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 781075 | 3 " | 75 | 101 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 781100 | 4 " | 100 | 129 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |

Tüm ürünlerimizde, ara ölçü kalıplarımız mevcuttur.

In all our products, mid measurements patterns are provided.



RADYATÖR HORTUMLARI

RADIATOR HOSES

KULLANMA YERİ:

İçten yanmalı motor soğutma sistemlerinde ve sıcak su tahliyesinde

APPLICATION:

Hot water delivery and radiator services.

KONSTRÜKSİYON:

Sentetik EPDM kauçuktan mamul 165°C sıcaklığa dayanıklı alt kat
Katlar arasında sentetik kord bezi takviye.
Sürtünme, ısı ve her türlü hava şartlarına dayanıklı üst kat

CONSTRUCTION:

• EPDM rubber tube resistant to 120°C.
• Textile cord reinforcement.
• Abrasion heat and weather resistant cover.

Hortumlar
Hoses are



Markalıdır.
Marked.

| KOD/CODE | ÇAP/DIMENSION | | | ÇAP/DIMENSION | | | | UZUNLUK/LENGTH |
|----------|---------------|-----|------------|---------------|-----|---------------|-----|----------------|
| | İÇ ÇAP/ID | | DIŞ ÇAP/OD | Çalışma/Work | | Patlama/Burst | | |
| | Inch | mm | mm | bar | PSI | bar | PSI | |
| 790025 | 1 " | 25 | 18 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 790032 | 1 1/4 " | 32 | 20 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 790038 | 1 1/2 " | 38 | 24 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 790045 | 1 3/4 " | 45 | 28 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 790050 | 2 " | 50 | 34 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 790063 | 2 1/2 " | 63 | 42 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 790070 | 2 3/4 " | 70 | 50 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 790075 | 3 " | 75 | 57 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |
| 790100 | 4 " | 100 | 63 | 10 | 145 | 30 | 435 | 51 |

Tüm ürünlerimizde, ara ölçü kalıplarımız mevcuttur.

In all our products, mid measurements patterns are provided.



HORTUMLARI

TSE TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ

BELGE NUMARASI : 34/1475
VERİLEŞ TARİHİ : 04 / 04 / 1995

TSE MARKASI KULLANILMASINA İZİN VERİLEN MAMULÜN MARKASI, ADI, SINIFI, TİPİ, TÜRÜ VE ÖZELLİKLERİ
"NIL" MARKALI
- ERDE VE YAĞ İZİN FİREKİTİN ALICI VERİCİ (ERDE VE SİYALİT) HORTUMLAR (ERDE ÇARFALARI)

İKİNCİ TÜRK STANDARDI : TS 2420 / KASIM 1994 HORTUMLAR LASTİĞİNİN - SU İÇİN - GENEL ANAÇCI

İKİNCİ TÜRK STANDARDI : TS 2420 / KASIM 1994 HORTUMLAR LASTİĞİNİN - SU İÇİN - GENEL ANAÇCI

04.04.2000 04.04.2001 04.04.2002

TSE KALİTE KAMPUSU ÜRÜN BELGELENDİRME KOMİSYONU BŞK. SERDAR ERBAĞLAN
TSE KALİTE KAMPUSU ÜRÜN BELGELENDİRME KOMİSYONU BŞK. ÖZKAN DEMİR İSTANBUL VALİ YERİ.

TSE TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ

BELGE NUMARASI : 34/1475
VERİLEŞ TARİHİ : 04 / 04 / 1995

TSE MARKASI KULLANILMASINA İZİN VERİLEN MAMULÜN MARKASI, ADI, SINIFI, TİPİ, TÜRÜ VE ÖZELLİKLERİ
"NIL" MARKALI
- SİNİP A VE SİNİP B LASTİK SU HORTUMLARI İÇİN ERDE AMAÇLI İÇİN

İKİNCİ TÜRK STANDARDI : TS 2420 / KASIM 1994 HORTUMLAR LASTİĞİNİN - SU İÇİN - GENEL ANAÇCI

04.04.2000 04.04.2001 04.04.2002

TSE KALİTE KAMPUSU ÜRÜN BELGELENDİRME KOMİSYONU BŞK. SERDAR ERBAĞLAN
TSE KALİTE KAMPUSU ÜRÜN BELGELENDİRME KOMİSYONU BŞK. ÖZKAN DEMİR İSTANBUL VALİ YERİ.

TSE TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ

BELGE NUMARASI : 34/1475
VERİLEŞ TARİHİ : 04 / 04 / 1995

TSE MARKASI KULLANILMASINA İZİN VERİLEN MAMULÜN MARKASI, ADI, SINIFI, TİPİ, TÜRÜ VE ÖZELLİKLERİ
"NIL" MARKALI
- SİNİP A VE SİNİP B LASTİK HORTUMLAR (HAFFI VE AĞIR HEDMET İÇİN)

İKİNCİ TÜRK STANDARDI : TS 2420 / KASIM 1994 HORTUMLAR LASTİĞİNİN - SU İÇİN - GENEL ANAÇCI

04.04.2000 04.04.2001 04.04.2002

TSE KALİTE KAMPUSU ÜRÜN BELGELENDİRME KOMİSYONU BŞK. SERDAR ERBAĞLAN
TSE KALİTE KAMPUSU ÜRÜN BELGELENDİRME KOMİSYONU BŞK. ÖZKAN DEMİR İSTANBUL VALİ YERİ.

TSE TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ

BELGE NUMARASI : 34/1475
VERİLEŞ TARİHİ : 04 / 04 / 1995

TSE MARKASI KULLANILMASINA İZİN VERİLEN MAMULÜN MARKASI, ADI, SINIFI, TİPİ, TÜRÜ VE ÖZELLİKLERİ
"NIL" MARKALI
- SİNİP A VE SİNİP B HAFFI VE AĞIR HEDMET İÇİN ERDE AMAÇLI İÇİN

İKİNCİ TÜRK STANDARDI : TS 2420 / KASIM 1994 HORTUMLAR LASTİĞİNİN - SU İÇİN - GENEL ANAÇCI

04.04.2000 04.04.2001 04.04.2002

TSE KALİTE KAMPUSU ÜRÜN BELGELENDİRME KOMİSYONU BŞK. SERDAR ERBAĞLAN
TSE KALİTE KAMPUSU ÜRÜN BELGELENDİRME KOMİSYONU BŞK. ÖZKAN DEMİR İSTANBUL VALİ YERİ.

TSE TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ

BELGE NUMARASI : 34/1475
VERİLEŞ TARİHİ : 04 / 04 / 1995

TSE MARKASI KULLANILMASINA İZİN VERİLEN MAMULÜN MARKASI, ADI, SINIFI, TİPİ, TÜRÜ VE ÖZELLİKLERİ
"NIL" MARKALI
- SİNİP A VE SİNİP B HAFFI VE AĞIR (AKARYAKIT AKTARIMDA KULLANILAN) LASTİK HORTUMLARI

İKİNCİ TÜRK STANDARDI : TS 2420 / KASIM 1994 HORTUMLAR LASTİĞİNİN - SU İÇİN - GENEL ANAÇCI

04.04.2000 04.04.2001 04.04.2002

TSE KALİTE KAMPUSU ÜRÜN BELGELENDİRME KOMİSYONU BŞK. SERDAR ERBAĞLAN
TSE KALİTE KAMPUSU ÜRÜN BELGELENDİRME KOMİSYONU BŞK. ÖZKAN DEMİR İSTANBUL VALİ YERİ.

TSE TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
İMALATA YETERLİLİK BELGESİ

BELGE NUMARASI : 34/14-01/1475
VERİLEŞ TARİHİ : 04-04-1995

TSE MARKASI KULLANILMASINA İZİN VERİLEN MAMULÜN MARKASI, ADI, SINIFI, TİPİ, TÜRÜ VE ÖZELLİKLERİ
"NIL" MARKALI
TS 2420 / SİNİP A VE SİNİP B BAŞSICIL HAVA İÇİN LASTİK HORTUMLARI
TS 2420 / SİNİP A VE SİNİP B HAFFI VE AĞIR HEDMET AKARYAKIT AKTARIMDA KULLANILAN HORTUMLAR
TS 2420 / SİNİP A VE SİNİP B LASTİK SU HORTUMLARI
TS 2420 / SİNİP A VE SİNİP B HAFFI VE AĞIR HEDMET İÇİN ERDE AMAÇLI İÇİN

İKİNCİ TÜRK STANDARDI : TS 2420 / KASIM 1994 HORTUMLAR LASTİĞİNİN - SU İÇİN - GENEL ANAÇCI

04.04.2000 04.04.2001 04.04.2002

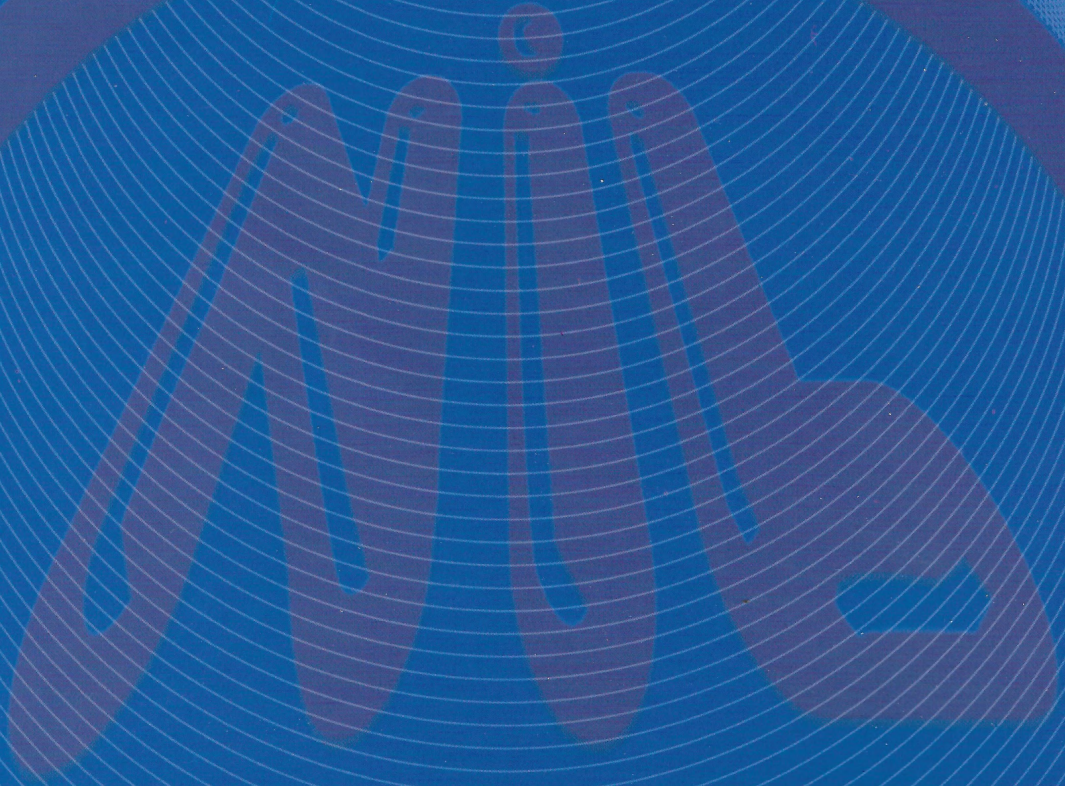
TSE KALİTE KAMPUSU ÜRÜN BELGELENDİRME KOMİSYONU BŞK. SERDAR ERBAĞLAN
TSE KALİTE KAMPUSU ÜRÜN BELGELENDİRME KOMİSYONU BŞK. ÖZKAN DEMİR İSTANBUL VALİ YERİ.

YETKİLİ BAYİİ / LICENCED DEALER

| |
|--|
| |
|--|



H O R T U M L A R I



Gummisan
LASTİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

MERKEZ

☒ Tersane Cad. Hediye Sk. No: 2 80000 KARAKÖY / İSTANBUL
☎ +90 212 237 6200 - 255 4119 - 253 9397 ☎ +90 212 255 3941

FABRİKA

☒ Organize Sanayi Bölgesi - TOKAT
☎ +90 356 232 9155 - 232 9733 - 232 9734 ☎ +90 356 232 9732