

Anno di fondazione
1895

COLOMBO PIETRO

COSTRUZIONI MECCANICHE
OGGIONO - ITALY

○ ABRA

○ OIL

○ FLAM

○ FDA

○ THERM

NASTRI
PER
ELEVATORI

ELEVATOR
BELT

ATEX



BELT**JET**®

www.colombopietro.it

GAMMA RANGE

p.4

JET[®]
OIL

NASTRO ANTIOLIO E ANTIGRASSO
OIL RESISTANT ELEVATOR BELT

IRM 902<15%

**NOVITA'
NEW**

p.5

JET[®]
OIL^{VLE}

Basso allungamento / Very low elongation

NASTRO ANTIOLIO E ANTIGRASSO
OIL RESISTANT ELEVATOR BELT

IRM 902<15%

Senza slittamento
Without slipping

p.6

JET[®]
FLAM

NASTRO AUTOESTINGUENTE
FLAME RETARDANT ELEVATOR BELT

ISO 340
ATEX

**NOVITA'
NEW**

p.7

JET[®]
FLAM^{VLE}
SUPER OIL 100% NBR

Basso allungamento / Very low elongation

Buona resistenza ai grassi / Very high oil resistance

NASTRO AUTOESTINGUENTE
FLAME RETARDANT ELEVATOR BELT

ISO 340
IRM 903<5%
ATEX

Senza slittamento
Without slipping

**NOVITA'
NEW**

p.8

JET[®]
FDA^{VLE}

Basso allungamento / Very low elongation

Buona resistenza ai grassi / Very high oil resistance

NASTRO ALIMENTARE
FOOD QUALITY ELEVATOR BELT

FDA
1935/2004 CE
ISO 340 IRM 903<5%
ATEX

Senza slittamento
Without slipping

p.9

JET[®]
ABRA

NASTRO ANTIABRASIVO
ANTI ABRASIVE ELEVATOR BELT

ISO 4649 <150 mm³

p.10

JET[®]
THERM

NASTRO RESISTENTE ALLE ALTE TEMPERATURE
HIGH TEMPERATURE ELEVATOR BELT

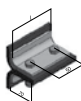
150°C
ISO 4649 <100 mm³

GIUNZIONI PER NASTRI SALDATE
BELT JOINTS - WELDED STEEL

• Zincate zinc • FE grezzo steel

TIPO S
TYPE S

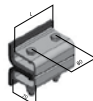
100 N/mm - 315 N/mm



L = 50 - 98 - 128 - 148

TIPO D
TYPE D

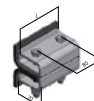
400 N/mm - 630 N/mm



L = 50 - 98 - 128 - 148

TIPO DR
TYPE DR

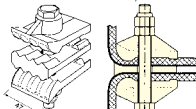
800 N/mm - 1000 N/mm



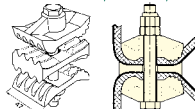
L = 50 - 98 - 128 - 148

GIUNZIONE MECCANICA
FORGIATA IN TRE PEZZI
MECHANICAL DROP FORGED
STEEL JOINT IN THREE PIECES

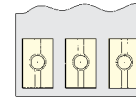
MAXIGRIP 1 ≥ 630 N/mm



MAXIGRIP 2 800 N/mm 1600 N/mm



Installazione raccomandata - Recommended installation



Le giunzioni vengono fornite complete di viteria - Junctions supplied with bolts

GUIDA ALLA SCELTA DEL MATERIALE

HOW TO CHOOSE YOUR BELT ?

GAMMA/RANGE QUALITA'/QUALITY	NOVITA' NEW JET[®]OIL		NOVITA' NEW JET[®]OIL^{VLE}		NOVITA' NEW JET[®]FLAM		NOVITA' NEW JET[®]FLAM^{VLE} SUPER OIL 100% NBR		NOVITA' NEW JET[®]FDA^{VLE}		JET[®]ABRA	JET[®]THERM
	SBR/NBR	SBR/NBR	SBR/NBR	SBR/NBR	100% NBR	100% NBR	100% NBR	100% NBR	100% NBR	BIANCO/WHITE	SBR/NBR	EPDM
BASSO ALLUNGAMENTO VERY LOW ELONGATION 	—	* * * *	—	—	* * * *	* * * *	* * * *	* * * *	* * * *	—	—	—
ANTI OLIO OIL RESISTANT 	* *	* *	* *	* *	* * * *	* * * *	* * * *	* * * *	* * * *	—	—	—
AUTOESTINGUENTE FLAM RESISTANT 	—	—	* * *	* * *	* * *	* * *	* * *	* * *	* * *	—	—	—
FDA ALIMENTARE ALIMENTARY BELT 	—	—	—	—	—	—	—	—	* * * *	—	—	—
RESISTENZA ALL'USURA DURABLE 	* *	* *	* *	* *	* *	* *	* *	* *	* *	* *	* *	* *
TEMPERATURA TEMPERATURE 	+80°C -25°C	+80°C -25°C	+80°C -20°C	+80°C -25°C	+80°C -25°C	+80°C -25°C	+80°C -25°C	+80°C -25°C	+80°C -25°C	+80°C -25°C	+80°C -25°C	+150°C -20°C
ANTISCATICO ANTISTATIC 	* * *	* * *	* * *	* * *	* * *	* * *	* * *	* * *	* * *	* * *	* * *	* * *
RESISTENZA ALL'ABRASIONE ANTIABRASIVE 	* * *	* * *	* * *	* * *	* * *	* * *	* * *	* * *	* * *	* * *	* * *	* * * *
ATEX 	—	—										

NASTRI PARTICOLARI

SPECIFIC ELEVATOR BELT

	JET[®]ABRACOLD	JET[®]THERMSECU
TEMPERATURA TEMPERATURE 	-40°C / +80°C	-20°C / +120°C
RESISTENZA AGLI ACIDI ACID RESISTANT 	—	* * *

* * : Buono / Good

* * * : Molto buono / Very Good

* * * * : Eccellente / Excelent



JET[®]OIL

NASTRO ANTIOILIO E ANTIGRASSO OIL RESISTANT ELEVATOR BELT



RESISTENTE ALL'USURA
DURABLE



TEMPERATURA
TEMPERATURE



ANTISTATICO
ANTISTATIC



RESISTENTE
ALL'ABRASIONE
ANTIABRASIVE



RIVESTIMENTO:

- Gomma nera SBR/NBR
- Antistatico
- Resistente ai prodotti grassi, vegetali e animali
- Copertura 3+1: 3 mm lato puleggia – per una migliore aderenza e una maggiore durata
- Resistente all'abrasione: ISO 4649 < 150 mm³

CARCASSA TESSILE:

- Ordito in poliestere
- Trama in poliammide

TEMPERATURA D'UTILIZZO:

- -25°C à +80°C

COATING:

- SBR/NBR black rubber
- Antistatic
- Vegetal and animal medium fat resistant
- Coating Th. 3+1: 3 mm pulley side for a better adherence and a longer lifetime
- Antiabrasive: ISO 4649 < 150 mm³

TEXTILE CARCASS:

- Polyester chain
- Polyamide weft

WORKING TEMPERATURE:

- -25°C to +80°C

APPLICAZIONI:

Grano, semi oleosi, cibi per animali, mangimi grassati, concimi, prodotti vegetali. Industria molitoria, mangimifici, industria agro-alimentare.

APPLICATIONS:

Grains, oleaginous seeds, animal feed, fertilizers, fat fertilizers, vegetable products. Milling industry, fodder factories, agricultural and food industry.

CARATTERISTICHE TECNICHE — TECHNICAL DATA JET[®]OIL

CARICO DI ROTTURA (N/mm)	RUPTURE STRENGTH (N/mm)	315	500	630	800	1000	1250	1600
Numero di tele	Number of Plies	2	3	3	4	Utilizzare nastro JET OIL VLE Use Belt JET OIL VLE (Ref. p.5)		
Spessore* (mm) + Rivestimento Totale (mm)	Thicknesses* (mm) + Coating Total (mm)	2+1 5,3	2+1 6,2	3+1 7,9	3+1 9,3			
Peso medio (kg/m ²)	Average weight (kg/m ²)	6,7	7,8	9,4	11,1			
Diametro minimo puleggia (mm) Tamburo gommato	Minimum Roll Diameter (mm) Covered Pulley	200	315	400	500			
Diametro minimo puleggia (mm) Tamburo nudo	Minimum Roll Diameter (mm) Uncovered Pulley	250	400	500	630			
Larghezza massima consigliata (mm)	Width maximum advised (mm)	400	630	800	1000			

*Tolleranze: Spessore di rivestimento +/- 0,2 mm — Spessore totale +/- 1 mm — Larghezza +/- 1% — Minimo +/- 5 mm

*Tolerances: Coating Thicknesses +/- 0,2 mm — Total Thickness +/- 1 mm — Width +/- 1% — +/- 5 mm minimum

**NOVITA'
NEW****Senza slittamento
Without slipping****JET[®]OIL^{VLE}**

NASTRO A BASSO ALLUNGAMENTO ANTIOLIO E ANTIGRASSO

VERY LOW ELONGATION AND MEDIUM OIL RESISTANT ELAVATOR BELT



- Nessun allungamento dopo la prima installazione
- Facile installazione = un solo tensionamento definitivo
- Maggiore sicurezza = assenza di slittamento
- Non richiede manutenzione

- No elongation after first installation
- Simplified installation = One final tensioning
- Enhanced security = Not slip
- Maintenance free

RIVESTIMENTO:

- Basso allungamento 0,8%
- Gomma nera SBR/NBR
- Antistatico
- Resistente ai prodotti grassi, vegetali e animali
- Copertura 3+1:3 mm lato puleggia – per una migliore aderenza e una maggiore durata
- Resistente all'abrasione : ISO 4649<150 mm³

COATING:

- Very Low Elongation 0,8%
- SBR/NBR black rubber
- Antistatic
- Vegetal and animal medium fat resistant
- Coating Th. 3+1: 3 mm pulley side for a better adherence and a longer lifetime
- Antiabrasive: ISO 4649<150 mm³

CARCASSA TESSILE:

- Ordito in poliestere • Trama in poliammide

TEXTILE CARCASS:

- Polyester chain • Weft and link polyamide

TEMPERATURA D'UTILIZZO:

- -25°C a +80°C

WORKING TEMPERATURE:

- -25°C to +80°C

APPLICAZIONI:

Grano, semi oleosi, cibi per animali, mangimi grassati, concimi, prodotti vegetali.
Industria molitoria, mangimifici, industria agro-alimentare.

APPLICATIONS:

Grains, oleaginous seeds, animal feed, fertilizers, fat fertilizers, vegetable products.
Milling industry, fodder factories, agricultural and food industry.



RESISTENTE ALL'USURA
DURABLE



TEMPERATURA
TEMPERATURE



ANTISTATICO
ANTISTATIC



RESISTENTE
ALL'ABRASIONE
ANTIABRASIVE

CARATTERISTICHE TECNICHE — TECHNICAL DATA **JET[®]OIL^{VLE}**

CARICO DI ROTTURA (N/mm)	RUPTURE STRENGTH (N/mm)	400	630	800	1000	1250	1600
Numero di tele	Number of Plies	1	1	1	2	2	2
Spessore* (mm) + Rivestimento Totale (mm)	Thicknesses* (mm) + Coating Total (mm)	2+1 4,9	3+1 6,1	3+1 6,9	3+1 10,0	3+1 10,2	3+1 11,9
Peso medio (kg/m ²)	Average weight (kg/m ²)	5,9	7,4	8,3	10,2	10,4	12,2
Diametro minimo puleggia (mm) Tamburo gommato	Minimum Roll Diameter (mm) Covered Pulley	200	250	315	630	630	800
Diametro minimo puleggia (mm) Tamburo nudo	Minimum Roll Diameter (mm) Uncovered Pulley	250	315	400	800	800	1000
Larghezza massima consigliata (mm)	Width maximum advised (mm)	650	1000	1250	1600	1800	1800

*Tolleranze: Spessore di rivestimento +/- 0,2 mm — Spessore totale +/- 1 mm — Larghezza +/- 1% — Minimo +/- 5 mm

*Tolerances: Coating Thicknesses +/- 0,2 mm — Total Thickness +/- 1 mm — Width +/- 1% — +/- 5 mm minimum

Documento non contrattuale - Non contractual document

info@colombopietro.it • www.colombopietro.it



JET[®]FLAM

NASTRO AUTOESTINGUENTE FLAME RETARDANT ELEVATOR BELT



ANTIOILIO E ANTIGRASSO
FAT-RESISTANT



RESISTENTE ALL'USURA
DURABLE



TEMPERATURA
TEMPERATURE



ANTISTATICO
ANTISTATIC



RESISTENTE
ALL'ABRAZIONE
ANTIABRASIVE



RIVESTIMENTO:

- Gomma nera SBR/NBR
- Antistatico
- Autoestinguente ISO 340
- Resistente ai prodotti grassi, vegetali e animali
- Copertura 3+1: 3 mm lato puleggia – per una migliore aderenza e una maggiore durata
- Resistente all'abrasione : ISO 4649 < 170 mm³

CARCASSA TESSILE:

- Ordito in poliestere • Trama in poliammide

TEMPERATURA D'UTILIZZO:

- -20°C a +80°C

COATING:

- SBR/NBR black rubber
- Antistatic
- Flame resistant ISO 340
- Vegetal and animal medium fat resistant
- Coating Th. 3+1: 3 mm pulley side for a better adherence and a longer lifetime
- Antiabrasive: ISO 4649 < 170 mm³

TEXTILE CARCASS:

- Polyester chain • Polyamide weft

WORKING TEMPERATURE:

- -20°C to +80°C

APPLICAZIONI:

Grano, cereali in genere, riso, prodotti vegetali, mangimi, farine.

IN LUOGHI A RISCHIO DI ESPLOSIONE



APPLICATIONS:

Grains, common cereals, rice, vegetable products, fertilizers, flours.

IN AREA AT RISK OF EXPLOSION



CARATTERISTICHE TECNICHE — TECHNICAL DATA JET[®]FLAM

CARICO DI ROTTURA (N/mm)	RUPTURE STRENGTH (N/mm)	315	500	630	800	1000	1250	1600
Numero di tele	Number of Plies	2	3	3	4	Utilizzare nastro JET FLAMVLE SUPER OIL 100% NBR Use Belt JET FLAM VLE SUPER OIL 100% NBR (Ref. p.7)		
Spessore* (mm) + Rivestimento Totale (mm)	Thicknesses* (mm) + Coating Total (mm)	3+1 6,3	3+1 7,2	3+1 7,9	3+1 9,3			
Peso medio (kg/m ²)	Average weight (kg/m ²)	8,9	9,8	10,2	12,0			
Diametro minimo puleggia (mm) Tamburo gommato	Minimum Roll Diameter (mm) Covered Pulley	200	315	400	500			
Diametro minimo puleggia (mm) Tamburo nudo	Minimum Roll Diameter (mm) Uncovered Pulley	250	400	500	630			
Larghezza massima consigliata (mm)	Width maximum advised (mm)	400	630	800	1000			

*Tolleranze: Spessore di rivestimento +/- 0,2 mm — Spessore totale +/- 1 mm — Larghezza +/- 1% — Minimo +/- 5 mm

*Tolerances: Coating Thicknesses +/- 0,2 mm — Total Thickness +/- 1 mm — Width +/- 1% — +/- 5 mm minimum

Documento non contrattuale - Non contractual document

info@colombopietro.it • www.colombopietro.it

**NOVITA'
NEW****Senza slittamento
Without slipping****JET[®] FLAM^{VLE}**
SUPER OIL 100% NBR**NASTRO A BASSO ALLUNGAMENTO
E BUONA RESISTENZA AI GRASSI**

VERY LOW ELONGATION AND VERY HIGH OIL RESISTANCE



- Nessun allungamento dopo la prima installazione
- Facile installazione = un solo tensionamento definitivo
- Maggiore sicurezza = assenza di slittamento
- Non richiede manutenzione

- No elongation after first installation
- Simplified installation = One final tensioning
- Enhanced security = Not slip
- Maintenance free

RIVESTIMENTO:

- Basso allungamento 0,8%
- Gomma nera 100% NBR
- Antistatico • Autoestinguente ISO 340
- Resistente agli oli minerali, vegetali e animali
- Copertura 3+1: 3 mm lato puleggia – per una migliore aderenza e una maggiore durata
- Resistente all'abrasione: ISO 4649 < 170 mm³

COATING:

- Very Low Elongation 0,8%
- 100 % NBR black rubber
- Antistatic • Flame resistant ISO 340
- Mineral, vegetal and animal high fat resistant
- Coating Th. 3+1: 3 mm pulley side for a better adherence and a longer lifetime
- Antiabrasive: ISO 4649 < 170 mm³

CARCASSA TESSILE:

- Ordito in poliestere • Trama in poliammide

TEXTILE CARCASS:

- Polyester chain • Weft and link polyamide

TEMPERATURA D'UTILIZZO:

- -25°C a +80°C

WORKING TEMPERATURE:

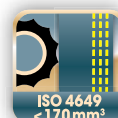
- -25°C to +80°C

APPLICAZIONI:

Grano, cereali in genere, riso, prodotti vegetali, mangimi, farine.

**IN LUOGHI A RISCHIO DI ESPLOSIONE****APPLICATIONS:**

Grains, common cereals, rice, vegetable products, fertilizers, flours.

IN AREA AT RISK OF EXPLOSIONRESISTENTE ALL'USURA
DURABLETEMPERATURA
TEMPERATUREANTISTATICO
ANTISTATICRESISTENTE
ALL'ABRASIONE
ANTIABRASIVE**CARATTERISTICHE TECNICHE — TECHNICAL DATA****JET[®] FLAM^{VLE}**
SUPER OIL 100% NBR

CARICO DI ROTTURA (N/mm)	RUPTURE STRENGTH (N/mm)	400	630	800	1000	1250	1600
Numero di tele	Number of Plies	1	1	1	2	2	2
Spessore* (mm) + Rivestimento Totale (mm)	Thicknesses* (mm) + Coating Total (mm)	3+1 5,9	3+1 6,1	3+1 6,9	3+1 10,0	3+1 10,2	3+1 11,9
Peso medio (kg/m ²)	Average weight (kg/m ²)	7,8	8,1	9,0	11,0	11,2	13,0
Diametro minimo puleggia (mm) Tamburo gommatto	Minimum Roll Diameter (mm) Covered Pulley	200	250	315	630	630	800
Diametro minimo puleggia (mm) Tamburo nudo	Minimum Roll Diameter (mm) Uncovered Pulley	250	315	400	800	800	1000
Larghezza massima consigliata (mm)	Width maximum advised (mm)	650	1000	1250	1600	1800	1800

*Tolleranze: Spessore di rivestimento +/- 0,2 mm — Spessore totale +/- 1 mm — Larghezza +/- 1% — Minimo +/- 5 mm

*Tolerances: Coating Thicknesses +/- 0,2 mm — Total Thickness +/- 1 mm — Width +/- 1% — +/- 5 mm minimum

Documento non contrattuale - Non contractual document

info@colombopietro.it • www.colombopietro.it



JET[®]FDAVLE

**NOVITA'
NEW**

**Senza slittamento
Without slipping**

NASTRO ALIMENTARE A BASSO ALLUNGAMENTO E BUONA RESISTENZA AI GRASSI VERY LOW ELONGATION AND VERY HIGH OIL RESISTANCE ALIMENTARY ELEVATOR BELT



**RESISTENTE ALL'USURA
DURABLE**



**TEMPERATURA
TEMPERATURE**



**ANTISTATICO
ANTISTATIC**



**RESISTENTE
ALL'ABRASIONE
ANTIABRASIVE**



- Nessun allungamento dopo la prima installazione
- Facile installazione = un solo tensionamento definitivo
- Maggiore sicurezza = assenza di slittamento
- Non richiede manutenzione

- No elongation after first installation
- Simplified installation = One final tensioning
- Enhanced security = Not slip
- Maintenance free

RIVESTIMENTO:

- Basso allungamento 0,8%
- Gomma bianca NBR
- Antistatico • Autoestinguente ISO 340
- Resistente agli oli vegetali e animali
- Copertura 3+1: 3 mm lato puleggia – per una migliore aderenza e una maggiore durata
- Resistente all'abrasione: ISO 4649 < 200 mm³

COATING:

- Very Low Elongation 0,8%
- NBR white rubber
- Antistatic • Flame resistant ISO 340
- Vegetal and animal oil fat resistant
- Coating Th. 3+1: 3 mm pulley side for a better adherence and a longer lifetime
- Antiabrasive: ISO 4649 < 200 mm³

CARCASSA TESSILE:

- Ordito in poliestere • Trama in poliammide

TEXTILE CARCASS:

- Polyester chain • Weft and link polyamide

TEMPERATURA D'UTILIZZO:

- -25°C a +80°C / +100°C di picco

WORKING TEMPERATURE:

- -25°C to +80°C / peak +100°C

APPLICAZIONI:

Zucchero, riso, farine, cereali, semi oleosi.
Idonea al trasporto di alimenti nell'industria molitoria e agro alimentare.



APPLICATIONS:

Sugar, rice, flours, cereals, oleaginous seeds.
Suitable for the milling, agricultural and food processing industry.

IN LUOGHI A RISCHIO DI ESPLOSIONE



IN AREA AT RISK OF EXPLOSION



CARATTERISTICHE TECNICHE — TECHNICAL DATA JET[®]FDAVLE

CARICO DI ROTTURA (N/mm)	RUPTURE STRENGTH (N/mm)	400	630	800	1000	1250	1600
Numero di tele	Number of Plies	1	1	1	2	2	2
Spessore* (mm) + Rivestimento Totale (mm)	Thicknesses* (mm) + Coating Total (mm)	3+1 5,9	3+1 6,1	3+1 6,9	3+1 10,0	3+1 10,2	3+1 11,9
Peso medio (kg/m ²)	Average weight (kg/m ²)	7,9	8,2	9,1	11,1	11,3	13,1
Diametro minimo puleggia (mm) Tamburo gommato	Minimum Roll Diameter (mm) Covered Pulley	200	250	315	630	630	800
Diametro minimo puleggia (mm) Tamburo nudo	Minimum Roll Diameter (mm) Uncovered Pulley	250	315	400	800	800	1000
Larghezza massima consigliata (mm)	Width maximum advised (mm)	650	1000	1250	1600	1800	1800

*Tolleranze: Spessore di rivestimento +/- 0,2 mm — Spessore totale +/- 1 mm — Larghezza +/- 1% — Minimo +/- 5 mm

*Tolerances: Coating Thicknesses +/- 0,2 mm — Total Thickness +/- 1 mm — Width +/- 1% — +/- 5 mm minimum

Documento non contrattuale - Non contractual document

info@colombopietro.it • www.colombopietro.it

NASTRO ANTI ABRASIONE ANTI ABRASIVE ELEVATOR BELT



RIVESTIMENTO:

- Gomma nera SBR/NBR
- Resistente all'abrasione • Antistatico
- Copertura 3+1:3 mm lato puleggia – per una migliore aderenza e una maggiore durata
- Resistente all'abrasione: ISO 4649 < 150 mm³

CARCASSA TESSILE:

- Ordito in poliestere
- Trama in poliammide

TEMPERATURA D'UTILIZZO:

- -25°C a +80°C

COATING:

- SBR/NBR black rubber
- Anti abrasive • Antistatic
- Coating Th. 3+1: 3 mm pulley side for a better adherence and a longer lifetime
- Antiabrasive: ISO 4649 < 150 mm³

TEXTILE CARCASS:

- Polyester chain
- Polyamide weft

WORKING TEMPERATURE:

- -25°C to +80°C

APPLICAZIONI:

Grano, cereali in genere, risone, prodotti abrasivi.
Industria molitoria, mangimifici, industria siderurgica,
fonderie, cave.

APPLICATIONS:

Grains, common cereals, paddy rice, abrasive products.
Milling industry, fodder factories, iron metallurgy,
foundry, quarry.



RESISTENTE ALL'USURA
DURABLE



ANTISTATICO
ANTISTATIC



TEMPERATURA
TEMPERATURE

CARATTERISTICHE TECNICHE — TECHNICAL DATA JET[®]ABRA

CARICO DI ROTTURA (N/mm)	RUPTURE STRENGTH (N/mm)	630	800	1000*	1250*	1600*
Numero di tele	Number of Plies	4	4	4	4	4
Spessore* (mm) + Rivestimento Totale (mm)	Thicknesses* (mm) + Coating Total (mm)	3+1 8,6	3+1 9,3	3+1 10,0	3+1 11,5	3+1 12,5
Peso medio (kg/m ²)	Average weight (kg/m ²)	10,6	11,1	11,7	12,1	13,7
Diametro minimo puleggia (mm) Tamburo gommatato	Minimum Roll Diameter (mm) Covered Pulley	400	500	630	800	800
Diametro minimo puleggia (mm) Tamburo nudo	Minimum Roll Diameter (mm) Uncovered Pulley	500	630	800	1000	1000
Larghezza massima consigliata (mm)	Width maximum advised (mm)	800	1000	1250	1600	1600

*Tolleranze: Spessore di rivestimento +/- 0,2 mm — Spessore totale +/- 1 mm — Larghezza +/- 1% — Minimo +/- 5 mm — *Su richiesta
*Tolerances: Coating Thicknesses +/- 0,2 mm — Total Thickness +/- 1 mm — Width +/- 1% — +/- 5 mm minimum — *On request

NASTRI PARTICOLARI SU RICHIESTA / SPECIFIC ELEVATOR BELT ON REQUEST

JET[®]ABRACOLD

- Resistente al freddo fino a -40°C
- Cold resistant, until -40°C



TEMPERATURA
TEMPERATURE



JET[®]THERM

NASTRO RESISTENTE ALLE ALTE TEMPERATURE HIGHT TEMPERATURE ELEVATOR BELT



ANTISTATICO
ANTISTATIC



RESISTENTE ALL'USURA
DURABLE



RIVESTIMENTO:

- Gomma nera EPDM
- Antistatico
- Copertura 3+1: 3 mm lato puleggia – per una migliore aderenza e una maggiore durata
- Resistente all'abrasione: ISO 4649 < 100 mm³

CARCASSA TESSILE:

- Chaîne polyester
- Trame polyamide

TEMPERATURA D'UTILIZZO:

- -20°C a +150°C

COATING:

- EPDM black Rubber
- Antistatic
- Coating Th. 3+1: 3 mm pulley side for a better adherence and a longer lifetime
- Antiabrasive: ISO 4649 < 100 mm³

TEXTILE CARCASS:

- Polyester chain
- Polyamide weft

WORKING TEMPERATURE:

- -20°C to +150°C

APPLICAZIONI:

Industria siderurgica, fonderie, cementerie,
industria agro-alimentare.
Idonea al trasporto di prodotti caldi.

APPLICATIONS:

Iron metallurgy, foundry, cement factory, agricultural
and food industry
Suitable for hot products.

CARATTERISTICHE TECNICHE — TECHNICAL DATA JET[®]THERM

CARICO DI ROTTURA (N/mm)	RUPTURE STRENGTH (N/mm)	500 *	630	800	1000 *	1250 *	1600 *
Numero di tele	Number of Plies	3	4	4	4	4	4
Spessore* (mm) + Rivestimento Totale (mm)	Thicknesses * (mm) + Coating Total (mm)	3+1 7,2	3+1 8,6	3+1 9,3	3+1 10	3+1 11,5	3+1 12,5
Peso medio (kg/m ²)	Average weight (kg/m ²)	8,4	9,9	10,4	11,0	11,4	13,0
Diametro minimo puleggia (mm) Tamburo gommato	Minimum Roll Diameter (mm) Covered Pulley	315	400	500	630	800	800
Diametro minimo puleggia (mm) Tamburo nudo	Minimum Roll Diameter (mm) Uncovered Pulley	400	500	630	800	1000	1000
Larghezza massima consigliata (mm)	Width maximum advised (mm)	500	800	1000	1250	1600	1600

*Tolleranze: Spessore di rivestimento +/- 0,2 mm — Spessore totale +/- 1 mm — Larghezza +/- 1% — Minimo +/- 5 mm — * Su richiesta

*Tolerances: Coating Thicknesses +/- 0,2 mm — Total Thickness +/- 1 mm — Width +/- 1% — +/- 5 mm minimum — * On request



RESISTENTE AGLI ACIDI
ACID RESISTANT

NASTRI PARTICOLARI SU RICHIESTA / SPECIFIC ELEVATOR BELT ON REQUEST

JET[®]THERMSECU

- Resistente agli acidi
- Resistente ai fertilizzanti
- Acids resistant
- Fertilizer resistant
- Resistente al legno
- Resistente al malto verde
- Wood resistant
- Green Malt resistant

Documento non contrattuale - Non contractual document

info@colombopietro.it • www.colombopietro.it

COLOMBO PIETRO

SCEGLI IL MEGLIO PER I TUOI ELEVATORI
CHOOSE THE BEST EQUIPMENTS FOR YOUR PLANTS



Anno di fondazione
1895

SONDA DI TEMPERATURA
BEARING TEMPERATURE SENSOR



SENSORE ANTI RIEMPIMENTO
LEVEL & CHOKES SENSOR



PANNELLO ANTISCOPPIO
VENT PANEL



SISTEMA DI SOPPRESSIONE ESPLOSIONE
FLAMELESS EXPLOSION VENTING



CONTROLLORE DI SBANDAMENTO NASTRO
BELT ALIGNMENT SYSTEM



VIGI  **BELT**

ATEX 

GIUNZIONI PER NASTRI
BELT JUNCTIONS



BULLONCINI
ELEVATOR BOLTS



TAZZE PER ELEVATORE IN MATERIALE PLASTICO
PLASTIC ELEVATOR BUCKETS



POLIETILENE HD
POLIAMMIDE 6/6
ANTISTATICHE
POLIURETANO

TAZZE PER ELEVATORI METALLICHE
STEEL ELEVATOR BUCKETS



NASTRO PER ELEVATORI
ELEVATOR BELT



ATEX 

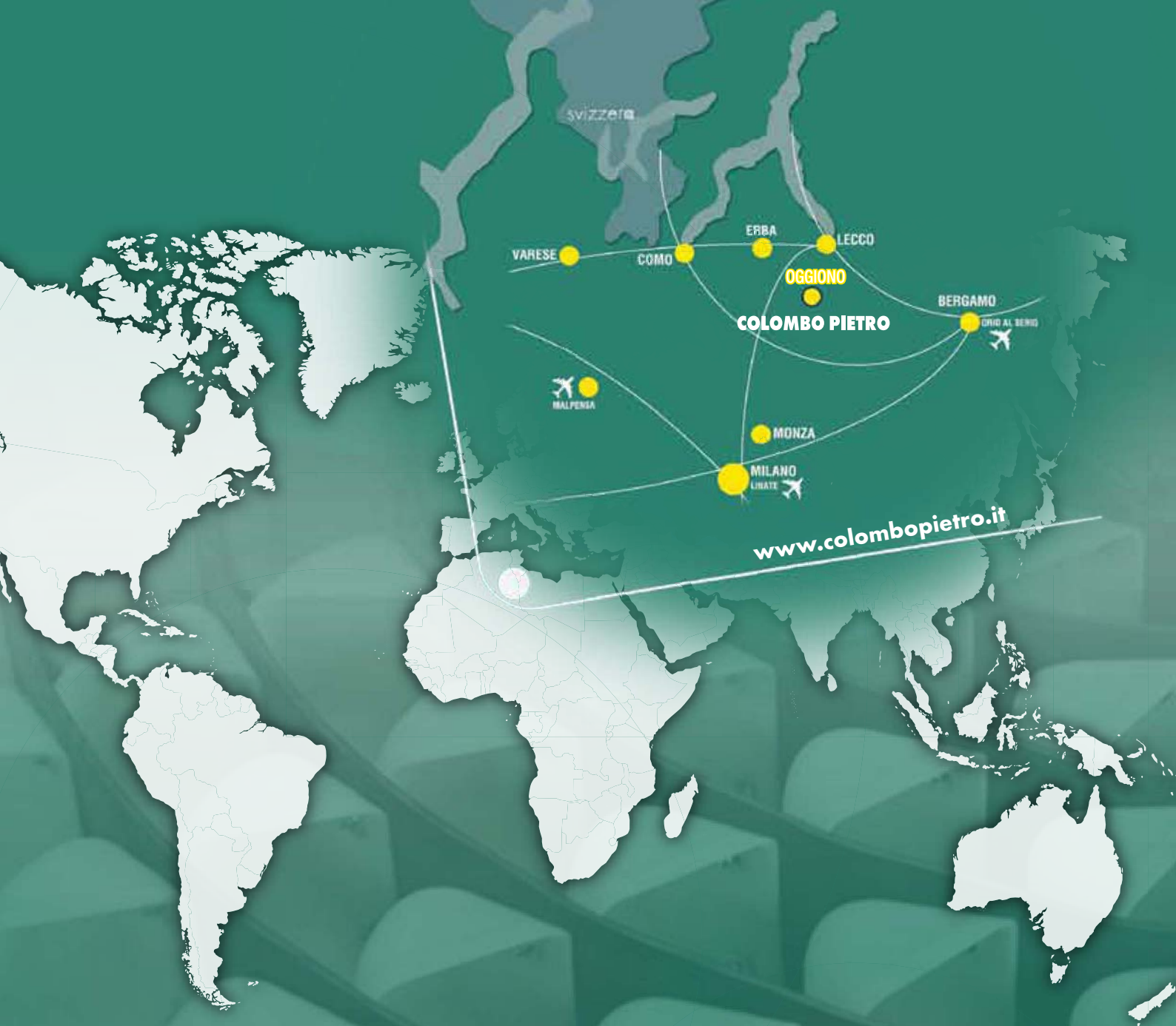
CONTROLLORE DI ROTAZIONE RILEVATORE DI VELOCITÀ RIDOTTA
UNDER SPEED MONITOR



ATEX 

GYROJET 





COLOMBO PIETRO

COSTRUZIONI MECCANICHE
OGGIONO - ITALY

23848 OGGIONO (Lecco) Italy - Via Marco D'Oggiono, 21
Tel. ++39.0341.576251 - Fax ++39.0341.579005
E-mail: info@colombopietro.it - www.colombopietro.it