

## Tuyaux entièrement synthétiques



### Tuyau d'incendie EVOLUTION

SKU: N / A

Le tuyau d'incendie premium "Ribbflex Revolution" est parfaitement adapté à une utilisation intensive par les pompiers et se distingue par une résistance maximale à l'abrasion. La surface nervurée du Ribbflex est unique et présente une surface de contact minimale, ce qui permet d'obtenir la meilleure résistance possible à l'abrasion. La lance d'incendie de haute qualité en jaune de sécurité avec un tissage contrasté supplémentaire se remarque même en cas de mauvaise visibilité et augmente ainsi la sécurité pendant l'intervention. De plus, malgré sa structure robuste, le "Ribbflex Revolution" à 12 torsions se distingue par son faible poids et sa grande flexibilité. Le caoutchouc intérieur utilisé, en EPDM de haute qualité, est extrêmement résistant au vieillissement et ne provoque qu'une faible perte par frottement en raison de sa surface lisse.

#### Caractéristiques :

Construction robuste et flexible du tuyau avec des fils de renforcement pour une résistance maximale à l'abrasion.

Gommage intérieur de haute qualité et résistant à base d'EPDM avec une perte minimale par frottement

Visibilité parfaite au sein d'une intervention grâce à la couleur jaune vif et au tissage noir contrasté

Extrêmement résistant au vieillissement, aux intempéries, à l'ozone et aux UV, et imputrescible

Grande stabilité des couleurs grâce au fil teint dans la masse avec chaîne torsadée

#### Données techniques :

Classe de performance : 3

Couleur : jaune vif avec tissage noir contrasté

Tissu : 100% fil polyester synthétique haute ténacité

Gommage intérieur : Manchon synthétique à base d'EPDM

Pression de service/d'essai/d'utilisation : 20 bar / 25 bar / 80 bar

Résistance à la température : -30° C à + 100° C

Homologations : DIN 14811, NORME CENOLOGIQUE F2105

Les indications de pression se rapportent uniquement au tuyau et non aux raccords confectionnés.

les tuyaux flexibles avec raccords.

SKU	Diamètre	Longueur	Exécution
100.117.15M	42-mm	15-m	storz-55
100.117.20M	42-mm	20-m	storz-55
100.117.30M	42-mm	30-m	storz-55
100.118.15M	52-mm	15-m	storz-55
100.118.20M	52-mm	20-m	storz-55





## Tuyau d'incendie RIBBFLEX

SKU: N / A

Le tuyau d'incendie premium "Ribbflex" est parfaitement adapté aux interventions difficiles des pompiers et se distingue par une résistance maximale à l'abrasion. La surface nervurée du Ribbflex est unique et présente une surface de contact minimale, ce qui permet d'obtenir la meilleure résistance possible à l'abrasion. La lance d'incendie de haute qualité en jaune de sécurité avec un tissage contrasté supplémentaire se remarque même en cas de mauvaise visibilité et augmente ainsi la sécurité pendant l'intervention. De plus, malgré sa structure robuste, le "Ribbflex" à 12 torsions se distingue par son faible poids et sa grande flexibilité. Le caoutchouc intérieur utilisé, en EPDM de haute qualité, est extrêmement résistant au vieillissement et ne provoque qu'une faible perte par frottement en raison de sa surface lisse.

### Caractéristiques :

Construction robuste et flexible du tuyau avec des fils de renforcement pour une résistance maximale à l'abrasion.

Gommage intérieur de haute qualité et résistant à base d'EPDM avec une perte minimale par frottement

Visibilité parfaite au sein d'une intervention grâce à la couleur jaune vif et au tissage noir contrasté

Extrêmement résistant au vieillissement, aux intempéries, à l'ozone et aux UV, et imputrescible

Grande stabilité des couleurs grâce au fil teint dans la masse avec chaîne torsadée

### Données techniques :

Classe de performance : 3

Couleur : jaune vif avec tissage noir contrasté

Tissu : 100% fil polyester synthétique haute ténacité

Gommage intérieur : Manchon synthétique à base d'EPDM

Pression de service/d'essai/d'utilisation : 20 bar / 25 bar / 60 bar

Résistance à la température : -40° C à + 100° C

Homologations : DIN 14811, NORME CENOLOGIQUE F2105

Autres longueurs et diamètres ainsi que types de tuyaux disponibles sur demande :

Les indications de pression se rapportent uniquement au tuyau et non aux tuyaux confectionnés avec des raccords.

SKU	Diamètre	Longueur	Exécution
100.114.15M	42-mm	15-m	storz-55
100.114.20M	42-mm	20-m	storz-55

SKU	Diamètre	Longueur	Exécution
100.115.15M	52-mm	15-m	storz-55
100.115.20M	52-mm	20-m	storz-55
100.116.15M	75-mm	15-m	storz-75
100.116.20M	75-mm	20-m	storz-75
100.114.30M	42-mm	30-m	storz-55





## Tuyau d'incendie KONTRAST

SKU: N / A

La lance d'incendie à rayures jaunes et noires "Contraste" se remarque même en cas de mauvaise visibilité et augmente ainsi la sécurité pendant l'intervention. De plus, cette lance d'incendie haut de gamme se caractérise par une grande résistance à l'abrasion, une structure robuste, un faible poids et une grande flexibilité. Le caoutchouc intérieur utilisé, en EPDM de haute qualité, est extrêmement résistant au vieillissement et ne provoque qu'une faible perte par frottement en raison de sa surface lisse.

### Caractéristiques :

Parfaite visibilité au sein d'une intervention grâce à la couleur de signalisation et au motif à rayures jaunes et noires.

Construction robuste et flexible du tuyau avec une grande résistance à l'abrasion et un poids minimal

Revêtement intérieur en caoutchouc de haute qualité et résistant à base d'EPDM avec une perte de friction minimale

Extrêmement résistant au vieillissement, aux intempéries, à l'ozone et aux UV, et imputrescible

### Données techniques :

Couleur : jaune - noir

Tissu : 100% fil polyester synthétique haute ténacité

Gommage intérieur : Manchon synthétique à base d'EPDM

Pression de service/d'essai/d'utilisation : 16 bar / 24 bar / 60 bar

Résistance à la température : -30° C à + 100° C

Homologations : DIN 14811, NORME CENOLOGIQUE F2105

Les indications de pression se rapportent uniquement au tuyau et non aux raccords confectionnés.

les tuyaux flexibles avec raccords.

SKU	Diamètre	Longueur	Exécution
100.119.15M	42-mm	15-m	storz-55
100.120.15M	52-mm	15-m	storz-55
100.120.20M	52-mm	20-m	storz-55
100.121.15M	75-mm	15-m	storz-75
100.121.20M	75-mm	20-m	storz-75
100.119.20M	42-mm	20-m	storz-55

# FOPPA

SAFETY FIRST.





## Tuyau d'incendie 25 mm

SKU: N / A

La lance d'incendie très légère et flexible est fabriquée en fil de polyester très résistant et se distingue par son excellente résistance à l'abrasion ainsi que par sa chaîne à triple torsion. Le caoutchouc intérieur est composé d'un manchon à base d'EPDM de haute qualité et extrêmement résistant au vieillissement qui, en raison de sa surface lisse, ne provoque qu'une faible perte par frottement.

### Caractéristiques :

Construction flexible et légère du tuyau pour des possibilités d'utilisation individuelles.

Excellente résistance à l'abrasion avec peu de pertes par frottement grâce à un revêtement intérieur en caoutchouc lisse

Extrêmement résistant au vieillissement, aux intempéries, à l'ozone et aux UV, ainsi qu'à la putréfaction

Grande stabilité des couleurs grâce au fil teint dans la masse

10 ans de garantie sur le caoutchouc intérieur

### Données techniques :

Diamètre : 25 mm

Tissu : 100% fil de polyester synthétique à haute ténacité

Gommage intérieur : Manchon synthétique à base d'EPDM

Pression de service : 20 bar

Pression d'essai : 25 bar

Pression d'éclatement : 60 bar

Résistance à la température : -40° C à + 100° C

Homologations : DIN14811, NORME CENOLOGIQUE F2105, BS6391, M.E.D. 96/98/EC

Nous vous proposons volontiers un marquage gratuit de la lance d'incendie.

SKU	Couleur	Longueur	Exécution
100.098.20M	weiss	20-m	storz-25
100.105.20M	rot	20-m	storz-25
100.105O.20M	leuchtorange	20-m	storz-25
100.106.20M	signalgelb	20-m	storz-25





## Tuyau d'incendie 42 mm

SKU: N / A

La lance d'incendie très légère et flexible est fabriquée en fil de polyester très résistant et se distingue par son excellente résistance à l'abrasion ainsi que par sa chaîne à triple torsion. Le caoutchouc intérieur est composé d'un manchon à base d'EPDM de haute qualité et extrêmement résistant au vieillissement qui, en raison de sa surface lisse, ne provoque qu'une faible perte par frottement.

### Caractéristiques :

Construction flexible et légère du tuyau pour des possibilités d'utilisation individuelles.

Excellente résistance à l'abrasion avec peu de pertes par frottement grâce à un revêtement intérieur en caoutchouc lisse

Extrêmement résistant au vieillissement, aux intempéries, à l'ozone et aux UV, ainsi qu'à la putréfaction

Grande stabilité des couleurs grâce au fil teint dans la masse

Version renforcée avec chaîne à triple torsion

Garantie de 10 ans sur le caoutchouc intérieur

### Données techniques :

Diamètre : 40 mm

Tissu : 100% fil de polyester synthétique à haute ténacité

Gommage intérieur : Manchon synthétique à base d'EPDM

Pression de service : 20 bar

Pression d'essai : 25 bar

Pression d'éclatement : 60 bar

Résistance à la température : -40° C à + 100° C

Homologations : DIN14811, NORME CENOLOGIQUE F2105, BS6391, M.E.D. 96/98/EC

Nous vous proposons volontiers un marquage gratuit de la lance d'incendie.

SKU	Couleur	Longueur	Exécution
100.135.20M	weiss	20-m	storz-55
100.135R.20M	rot	20-m	storz-55
100.135G.20M	signalgelb	20-m	storz-55
100.135O.20M	leuchtorange	20-m	storz-55







## Tuyau d'incendie 52 mm

SKU: N / A

La lance d'incendie très légère et flexible est fabriquée en fil de polyester très résistant et se distingue par son excellente résistance à l'abrasion ainsi que par sa chaîne à triple torsion. Le caoutchouc intérieur est composé d'un manchon à base d'EPDM de haute qualité et extrêmement résistant au vieillissement qui, en raison de sa surface lisse, ne provoque qu'une faible perte par frottement.

### Caractéristiques :

Construction flexible et légère du tuyau pour des possibilités d'utilisation individuelles.

Excellente résistance à l'abrasion avec peu de pertes par frottement grâce à un revêtement intérieur en caoutchouc lisse

Extrêmement résistant au vieillissement, aux intempéries, à l'ozone et aux UV, ainsi qu'à la putréfaction

Grande stabilité des couleurs grâce au fil teint dans la masse

Version renforcée avec chaîne à triple torsion

Garantie de 10 ans sur le caoutchouc intérieur

### Données techniques :

Diamètre : 52 mm

Tissu : 100% fil de polyester synthétique à haute ténacité

Gommage intérieur : Manchon synthétique à base d'EPDM

Pression de service : 20 bar

Pression d'essai : 25 bar

Pression d'éclatement : 60 bar

Résistance à la température : -40° C à + 100° C

Homologations : DIN14811, NORME CENOLOGIQUE F2105, BS6391, M.E.D. 96/98/EC

Nous vous proposons volontiers un marquage gratuit de la lance d'incendie.

SKU	Couleur	Longueur	Exécution
100.136.20M	weiss	20-m	storz-55
100.136R.20M	rot	20-m	storz-55
100.136G.20M	signalgelb	20-m	storz-55
100.136O.20M	leuchtorange	20-m	storz-55





## Tuyau d'incendie 75 mm

SKU: N / A

La lance d'incendie très légère et flexible est fabriquée en fil de polyester très résistant et se distingue par son excellente résistance à l'abrasion ainsi que par sa chaîne à triple torsion. Le caoutchouc intérieur est composé d'un manchon à base d'EPDM de haute qualité et extrêmement résistant au vieillissement qui, en raison de sa surface lisse, ne provoque qu'une faible perte par frottement.

### Caractéristiques :

Construction flexible et légère du tuyau pour des possibilités d'utilisation individuelles.

Excellente résistance à l'abrasion avec peu de pertes par frottement grâce à un revêtement intérieur en caoutchouc lisse

Extrêmement résistant au vieillissement, aux intempéries, à l'ozone et aux UV, ainsi qu'à la putréfaction

Grande stabilité des couleurs grâce au fil teint dans la masse

Version renforcée avec chaîne à triple torsion

Garantie de 10 ans sur le caoutchouc intérieur

### Données techniques :

Diamètre : 75 mm

Tissu : 100% fil de polyester synthétique à haute ténacité

Gommage intérieur : Manchon synthétique à base d'EPDM

Pression de service : 20 bar

Pression d'essai : 25 bar

Pression d'éclatement : 60 bar

Résistance à la température : -40° C à + 100° C

Homologations : DIN14811, NORME CENOLOGIQUE F2105, BS6391, M.E.D. 96/98/EC

Nous vous proposons volontiers un marquage gratuit de la lance d'incendie.

SKU	Couleur	Longueur	Exécution
100.102.20M	weiss	20-m	storz-75
100.112.20M	rot	20-m	storz-75
100.112A.20M	signalgelb	20-m	storz-75
100.112O.20M	leuchtorange	20-m	storz-75





## Tuyau d'incendie 110 mm

SKU: N / A

La lance d'incendie très légère et flexible est fabriquée en fil de polyester très résistant et se distingue par son excellente résistance à l'abrasion ainsi que par sa chaîne à triple torsion. Le caoutchouc intérieur est composé d'un manchon à base d'EPDM de haute qualité et extrêmement résistant au vieillissement qui, en raison de sa surface lisse, ne provoque qu'une faible perte par frottement.

### Caractéristiques :

Construction flexible et légère du tuyau pour des possibilités d'utilisation individuelles.

Excellente résistance à l'abrasion avec peu de pertes par frottement grâce à un revêtement intérieur en caoutchouc lisse

Extrêmement résistant au vieillissement, aux intempéries, à l'ozone et aux UV, ainsi qu'à la putréfaction

Grande stabilité des couleurs grâce au fil teint dans la masse

Version renforcée avec chaîne à triple torsion

Garantie de 10 ans sur le caoutchouc intérieur

### Données techniques :

Diamètre : 110 mm

Tissu : 100% fil de polyester synthétique à haute ténacité

Gommage intérieur : Manchon synthétique à base d'EPDM

Pression de service : 12 bar

Pression d'essai : 17 bar

Pression d'éclatement : 35 bar

Résistance à la température : -40° C à + 100° C

Homologations : DIN14811, NORME CENOLOGIQUE F2105, BS6391, M.E.D. 96/98/EC

Nous vous proposons volontiers un marquage gratuit de la lance d'incendie.

SKU	Couleur	Longueur	Exécution
100.103.20M	weiss	20-m	storz-110
100.113.20M	rot	20-m	storz-110
100.113A.20M	signalgelb	20-m	storz-110





## Tuyau spécial feu de forêt WEEPflex

SKU: N / A

Le tuyau d'incendie de forêt auto-mouillant a été spécialement conçu pour lutter contre les incendies de forêt et de surface et présente une très grande flexibilité. Lors de l'utilisation, la surface du tuyau est mouillée par le caoutchouc intérieur perforé, ce qui permet un refroidissement optimal et empêche la fonte ou l'éclatement au contact de surfaces chaudes. La grande résistance à l'abrasion et le poids minimal garantissent une utilisation fiable, ce qui permet d'utiliser le tuyau d'incendie de forêt WEEPflex® résistant aux flammes sans crainte, même sur des terrains rocheux. Le caoutchouc intérieur utilisé, en EPDM de haute qualité, est extrêmement résistant au vieillissement et, grâce à sa surface lisse, ne provoque qu'une faible perte par frottement malgré la technologie d'auto-mouillage.

### Caractéristiques :

Tuyau d'incendie de forêt résistant aux flammes avec caoutchoutage intérieur perforé pour détremper la surface du tuyau.

Refroidissement optimal et donc protection du tuyau contre les surfaces chaudes pour une fiabilité/sécurité maximale

Construction robuste et flexible du tuyau malgré son faible poids, ce qui le rend idéal pour les interventions en cas d'incendie de forêt

Gommage intérieur de haute qualité et résistant à base d'EPDM avec une perte de friction minimale malgré les perforations

Consommation d'eau minimale d'environ 4 l/min seulement et pas de formation de fontaines d'éclaboussures jusqu'à 12 bar de pression

Parfaite visibilité au sein d'une intervention grâce à la couleur jaune vif et à la bande de couplage orange vif

Mouillage complet de la surface du tuyau en 5 minutes à une pression de 3 bars

### Caractéristiques techniques :

Couleur : jaune vif

Tissu : 100% fil polyester synthétique à haute ténacité

Gommage intérieur : Manchon synthétique à base d'EPDM

Pression de service/d'utilisation : 12 bar / 60 bar

Homologations : DIN 14811, NORME CENOLOGIQUE F2105

Les indications de pression se rapportent uniquement au tuyau et non aux tuyaux flexibles confectionnés avec des raccords.

SKU	Diamètre	Longueur	Exécution
100.124.20M	25-mm	20-m	storz-25
100.124A.20M	42-mm	20-m	storz-55
100.124B.20M	52-mm	20-m	storz-55

# FOPPA

SAFETY FIRST.





## Tuyau d'incendie PRO

SKU: N / A

La lance d'incendie Pro de niveau 2, très légère et flexible, est fabriquée en fil de polyester synthétique à haute résistance et convainc par sa chaîne renforcée à triple torsion pour une résistance à l'abrasion de surface encore plus élevée. Extérieurement, le tuyau ne se distingue du tuyau de classe 1 que par deux bandes noires d'identification. Grâce aux couleurs de signalisation lumineuses, les tuyaux de qualité supérieure sont facilement reconnaissables, même dans des conditions de faible visibilité, et augmentent ainsi la sécurité pendant l'utilisation. Le caoutchouc intérieur est composé d'un manchon à base d'EPDM de haute qualité et extrêmement résistant au vieillissement qui, en raison de sa surface lisse, ne provoque qu'une faible perte par frottement.

### Caractéristiques :

Très bon rayon de courbure pour plus de flexibilité et faible poids propre pour soulager les forces d'intervention.

Meilleure résistance à l'abrasion grâce à une conception renforcée avec une chaîne à triple torsion

Revêtement intérieur en caoutchouc de haute qualité et résistant sur une base EPDM avec une perte de friction minimale

Couleurs de signalisation vives pour une bonne visibilité dans les bâtiments et également sur le terrain

Extrêmement résistante au vieillissement, aux intempéries, à l'ozone et aux UV, et imputrescible

### Données techniques :

Classe de performance : L2

Tissu : 100% fil polyester synthétique haute ténacité

Gommage intérieur : Manchon synthétique à base d'EPDM

Pression de service : 20 bar

Pression d'essai : 25 bar

Pression d'éclatement : 60 bar

Résistance à la température : -40° C à + 100° C

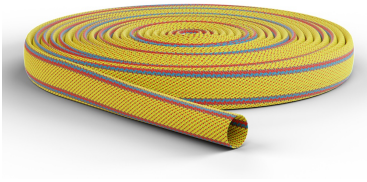
Homologations : DIN14811, NORME CENOLOGIQUE F2105, BS6391, M.E.D. 96/98/EC

Nous vous proposons volontiers un marquage gratuit de la lance d'incendie.

SKU	Couleur	Longueur	Exécution
100.137.20M	weiss	20-m	42-mm-storz-55
100.137G.20M	signalgelb	20-m	42-mm-storz-55
100.137O.20M	leuchtorange	20-m	42-mm-storz-55

SKU	Couleur	Longueur	Exécution
100.137R.20M	rot	20-m	42-mm-storz-55
100.138.20M	weiss	20-m	52-mm-storz-55
100.138G.20M	signalgelb	20-m	52-mm-storz-55
100.138O.20M	leuchtorange	20-m	52-mm-storz-55
100.138R.20M	rot	20-m	52-mm-storz-55
100.139.20M	weiss	20-m	75-mm-storz-75
100.139G.20M	signalgelb	20-m	75-mm-storz-75
100.139O.20M	leuchtorange	20-m	75-mm-storz-75
100.139R.20M	rot	20-m	75-mm-storz-75





## Tuyau feu de forêt FOREST FIRE 2.0 - 25 mm

SKU: N / A

Le FOREST FIRE 2.0 est une version améliorée du tuyau pour feux de forêt FOREST FIRE, extrêmement léger et flexible, qui convient parfaitement à la lutte contre les incendies de forêt, de végétation et de champs. Grâce à la perforation continue de l'inliner, un effet de refroidissement est produit par le mouillage constant du tissu, ce qui garantit une meilleure résistance à la chaleur. Le nouveau caoutchouc intérieur en polyuréthane permet non seulement de réduire la perte de pression, mais il est également imputrescible, résistant au froid (-40°C) et à la chaleur (+100°C). La construction du tuyau, conçue pour un poids minimal, permet un gain de poids d'environ 1 kg pour 15 m, ce qui soulage énormément les forces d'intervention lors du transport sur des terrains impraticables. Le tissu spécial teint dans la masse, de couleur jaune, possède des propriétés fluorescentes qui garantissent une bonne visibilité sur le terrain et dans des conditions de faible luminosité.

### Caractéristiques :

Construction de tuyau très flexible et légère, spécialement conçue pour la lutte contre les feux de forêt.

Fonction d'autoprotection grâce à des perforations continues (test de flamme 10 min. à 960°C)

Excellente résistance à l'abrasion grâce à un tissu spécial de haute qualité

Poids extrêmement faible pour soulager les forces d'intervention (économie d'environ 1 kg pour 15 m)

Excellent rayon de courbure pour une plus grande flexibilité en cas d'utilisation sur des terrains difficiles

Faible perte de pression en raison des faibles pertes par frottement grâce à un revêtement intérieur lisse en polyuréthane

Extrêmement résistant au vieillissement, aux intempéries, à l'ozone et aux UV grâce au fil en polyester synthétique

Haute résistance des couleurs et reconnaissabilité grâce au fil teint dans la masse en couleur de signalisation

### Données techniques :

Couleur : jaune avec bandes rouges et bleues

Tissu : 100% fil polyester synthétique haute ténacité

Inliner : polyuréthane

Perte d'eau perforation : 4,8% à WP 9 bar (à 15 m)

Pression de service : 16 bar

Pression d'essai : 22 bar

Pression d'éclatement : 60 bar

Résistance à la température : -40° C à + 100° C

Storz : 25

Diamètre : 25 mm

Homologations : DIN14811 classe 1



SKU	Longueur	Exécution
100.143-25-15m	15-m	storz-25
100.143-25-20m	20-m	storz-25
100.143-25-30m	30-m	storz-25



# FOPPA

SAFETY FIRST.