



Systèmes d'impression haute performance pour de l'identification professionnelle

Solutions d'identification idéales pour applications industrielles exigeantes



Une offre complète

Des solutions d'identification idéales pour applications industrielles exigeantes





Nous avons conscience du rôle crucial que jouent la fiabilité et la fluidité des opérations d'identification dans la prévention des temps d'arrêt. C'est pourquoi, nous mettons à votre disposition des systèmes d'identification industrielle faciles à utiliser.

Toutes les solutions HellermannTyton sont testées en applications réelles et dans le monde entier. Nous veillons à ce que vos besoins en identification et en impression soient entre de bonnes mains dès le point de départ.

Des solutions qui répondent à vos attentes

Avec les systèmes d'impression hautement performants HellermannTyton, vous bénéficiez à la fois de la qualité, d'un excellent rapport coût-efficacité et de services performants.





Aéronautique

Légèreté et durabilité

Des solutions hautement performantes conçues pour résister aux conditions d'utilisation extrêmes de l'aéronautique et de la défense.

Voir page 6.



Ferroviaire

Sécurité et fiabilité

Des solutions de pointe possédant une remarquable protection incendie et une longue durée de vie parfaitement adaptées aux besoins du secteur ferroviaire.

Voir page 14.



Electronique / Informatique

Qualité et flexibilité

Des solutions d'identification complètes pour un flux de travail optimisé et une disponibilité sans faille des consommables dans le secteur électrique et électronique.

Voir page 26.



Systèmes d'impression

Des solutions spécialisées qui répondent à tous les besoins professionnels.

Voir page 34.

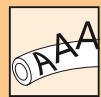


Des solutions conçues pour
les spécifications industrielles
Un mix gagnant qui associe design,
qualité et assistance technique

Durabilité opérationnelle

Une qualité exceptionnelle pour résister aux conditions extrêmes





Manchons thermorétractables en échelle - transfert thermique

THTT DS - 2:1 aéronautique (haute température)

Les manchons THTT DS sont fabriqués à partir d'une gaine thermorétractable 2:1 haute température avec retardateur de flamme. Les manchons sont disposés en échelle pour un meilleur confort d'utilisation. Ces repères sont idéals pour une utilisation dans les applications où les contraintes de haute température et d'exposition à des solutions agressives comme le Skydrol ou le Kérosène sont présentes. Ils sont livrés prédécoupés, ce qui permet d'imprimer facilement et simplement sur chacune des deux faces du repère. L'utilisateur peut facilement choisir et prélever le manchon désiré.

Nous recommandons l'utilisation d'un pistolet à air chaud, muni d'un réflecteur, pour rétreindre les manchons et obtenir un marquage permanent.

Imprimantes : TrakMark DS, TT4000+ et TT430

Ruban : TTRHT

Accessoire pour TrakMark DS et TT4000+ : bloc de coupe (S4000)

Accessoire pour TT430 : bloc de coupe (S430)

Logiciel : TagPrint Pro

Principales caractéristiques

- Impression par transfert thermique ou marquage laser
- Disponible en standard avec ou sans pré-découpe (50 ou 25 mm), autres longueurs disponibles sur demande
- Disponible en blanc (noir sur demande)
- Conforme à la SAE AS-81531 et à la MIL-STD 202G méthode 215K
- Test permanence du marquage SAE AS-81531 et MIL-STD 202G méthode 215K ; marquage laser YAG (non affecté), ruban transfert thermique TTRHT (lisible)
- Satisfait aux exigences de l'UL224 VW-1 et de la CSA
- Forte résistance mécanique et très flexible
- Livré en boîte pour un rangement efficace et une meilleure protection
- Conception de modèles d'étiquettes simple et rapide avec notre logiciel TagPrint Pro



Manchons thermorétractables pour haute température.

MATIÈRE	Polyfluorure de vinylidène réticulé (PVDFX)
Températures d'utilisation	De -55 °C à +225 °C
Temp. min. de rétreint	+120 °C
Rapport de rétreint	2:1
Type(s) de ruban(s) recommandé(s)	TTRHT
Homologation(s)	MIL-STD-202G Methode 215K, SAE-AS81531

RoHS



Guide de sélection par tailles pages 42, 43.



RÉFÉRENCE	Ø expansé (D) min.	Ø max. après rétreint (d)	Long. (L)	Epais. paroi (WT)	Contenu	Couleur	Article
THTT24DS-4x12WH	2,4	1,2	12,0	0,41	4 000 pcs	Blanc (WH)	553-72003
THTT24DS-4x12BK	2,4	1,2	12,0	0,41	4 000 pcs	Noir (BK)	553-72039
THTT24DS-3x16WH	2,4	1,2	16,0	0,41	3 000 pcs	Blanc (WH)	553-72002
THTT24DS-3x16BK	2,4	1,2	16,0	0,41	3 000 pcs	Noir (BK)	553-72038
THTT24DS-2x25WH	2,4	1,2	25,0	0,41	2 000 pcs	Blanc (WH)	553-72001

Toutes les dimensions sont en mm et sujettes à modifications.
Le minimum de commande (MOQ) peut différer du conditionnement unitaire.



Attention : tous les produits référencés sur cette page ne répondent pas systématiquement aux homologations indiquées.



Manchons thermorétractables en échelle - transfert thermique

THTT DS - 2:1 aéronautique (haute température)



RÉFÉRENCE	Ø expansé (D) min.	Ø max. après rétreint (d)	Long. (L)	Epais. paroi (WT)	Contenu	Couleur	Article
THTT24DS-2x25BK	2,4	1,2	25,0	0,41	2 000 pcs	Noir (BK)	553-72037
THTT24DS-1x50WH	2,4	1,2	50,0	0,41	1 000 pcs	Blanc (WH)	553-72000
THTT24DS-1x50BK	2,4	1,2	50,0	0,41	1 000 pcs	Noir (BK)	553-72036
THTT32DS-4x12WH	3,2	1,6	12,0	0,27	4 000 pcs	Blanc (WH)	553-72007
THTT32DS-4x12BK	3,2	1,6	12,0	0,27	4 000 pcs	Noir (BK)	553-72043
THTT32DS-3x16WH	3,2	1,6	16,0	0,27	3 000 pcs	Blanc (WH)	553-72006
THTT32DS-3x16BK	3,2	1,6	16,0	0,27	3 000 pcs	Noir (BK)	553-72042
THTT32DS-2x25WH	3,2	1,6	25,0	0,27	2 000 pcs	Blanc (WH)	553-72005
THTT32DS-2x25BK	3,2	1,6	25,0	0,27	2 000 pcs	Noir (BK)	553-72041
THTT32DS-1x50WH	3,2	1,6	50,0	0,27	1 000 pcs	Blanc (WH)	553-72004
THTT32DS-1x50BK	3,2	1,6	50,0	0,27	1 000 pcs	Noir (BK)	553-72040
THTT48DS-4x12WH	4,8	2,4	12,0	0,27	4 000 pcs	Blanc (WH)	553-72011
THTT48DS-4x12BK	4,8	2,4	12,0	0,27	4 000 pcs	Noir (BK)	553-72047
THTT48DS-3x16WH	4,8	2,4	16,0	0,27	3 000 pcs	Blanc (WH)	553-72010
THTT48DS-3x16BK	4,8	2,4	16,0	0,27	3 000 pcs	Noir (BK)	553-72046
THTT48DS-2x25WH	4,8	2,4	25,0	0,27	2 000 pcs	Blanc (WH)	553-72009
THTT48DS-2x25BK	4,8	2,4	25,0	0,27	2 000 pcs	Noir (BK)	553-72045
THTT48DS-1x50WH	4,8	2,4	50,0	0,27	1 000 pcs	Blanc (WH)	553-72008
THTT48DS-1x50BK	4,8	2,4	50,0	0,27	1 000 pcs	Noir (BK)	553-72044
THTT64DS-4x12WH	6,4	3,2	12,0	0,33	4 000 pcs	Blanc (WH)	553-72015
THTT64DS-4x12BK	6,4	3,2	12,0	0,33	4 000 pcs	Noir (BK)	553-72051
THTT64DS-3x16WH	6,4	3,2	16,0	0,33	3 000 pcs	Blanc (WH)	553-72014
THTT64DS-3x16BK	6,4	3,2	16,0	0,33	3 000 pcs	Noir (BK)	553-72050
THTT64DS-2x25WH	6,4	3,2	25,0	0,33	2 000 pcs	Blanc (WH)	553-72013
THTT64DS-2x25BK	6,4	3,2	25,0	0,33	2 000 pcs	Noir (BK)	553-72049
THTT64DS-1x50WH	6,4	3,2	50,0	0,33	1 000 pcs	Blanc (WH)	553-72012
THTT64DS-1x50BK	6,4	3,2	50,0	0,33	1 000 pcs	Noir (BK)	553-72048
THTT95DS-4x12WH	9,5	4,8	12,0	0,33	2 000 pcs	Blanc (WH)	553-72019
THTT95DS-4x12BK	9,5	4,8	12,0	0,33	2 000 pcs	Noir (BK)	553-72055
THTT95DS-3x16WH	9,5	4,8	16,0	0,33	1 500 pcs	Blanc (WH)	553-72018
THTT95DS-3x16BK	9,5	4,8	16,0	0,33	1 500 pcs	Noir (BK)	553-72054
THTT95DS-2x25WH	9,5	4,8	25,0	0,33	1 000 pcs	Blanc (WH)	553-72017
THTT95DS-2x25BK	9,5	4,8	25,0	0,33	1 000 pcs	Noir (BK)	553-72053
THTT95DS-1x50WH	9,5	4,8	50,0	0,33	500 pcs	Blanc (WH)	553-72016

Toutes les dimensions sont en mm et sujettes à modifications.
Le minimum de commande (MOQ) peut différer du conditionnement unitaire.



Attention : tous les produits référencés sur cette page ne répondent pas systématiquement aux homologations indiquées.

Manchons thermorétractables en échelle - transfert thermique

THTT DS - 2:1 aéronautique (haute température)



RÉFÉRENCE	Ø expansé (D) min.	Ø max. après rétreint (d)	Long. (L)	Epais. paroi (WT)	Contenu	Couleur	Article
THTT95DS-1x50BK	9,5	4,8	50,0	0,33	500 pcs	Noir (BK)	553-72052
THTT127DS-4x12WH	12,7	6,4	12,0	0,33	2 000 pcs	Blanc (WH)	553-72023
THTT127DS-4x12BK	12,7	6,4	12,0	0,33	2 000 pcs	Noir (BK)	553-72059
THTT127DS-3x16WH	12,7	6,4	16,0	0,33	1 500 pcs	Blanc (WH)	553-72022
THTT127DS-3x16BK	12,7	6,4	16,0	0,33	1 500 pcs	Noir (BK)	553-72058
THTT127DS-2x25WH	12,7	6,4	25,0	0,33	1 000 pcs	Blanc (WH)	553-72021
THTT127DS-2x25BK	12,7	6,4	25,0	0,33	1 000 pcs	Noir (BK)	553-72057
THTT127DS-1x50WH	12,7	6,4	50,0	0,33	500 pcs	Blanc (WH)	553-72020
THTT127DS-1x50BK	12,7	6,4	50,0	0,33	500 pcs	Noir (BK)	553-72056
THTT190DS-4x12WH	19,1	9,5	12,0	0,43	2 000 pcs	Blanc (WH)	553-72027
THTT190DS-4x12BK	19,1	9,5	12,0	0,43	2 000 pcs	Noir (BK)	553-72063
THTT190DS-3x16WH	19,1	9,5	16,0	0,43	1 500 pcs	Blanc (WH)	553-72026
THTT190DS-3x16BK	19,1	9,5	16,0	0,43	1 500 pcs	Noir (BK)	553-72062
THTT190DS-2x25WH	19,1	9,5	25,0	0,43	1 000 pcs	Blanc (WH)	553-72025
THTT190DS-2x25BK	19,1	9,5	25,0	0,43	1 000 pcs	Noir (BK)	553-72061
THTT190DS-1x50WH	19,1	9,5	50,0	0,43	500 pcs	Blanc (WH)	553-72024
THTT190DS-1x50BK	19,1	9,5	50,0	0,43	500 pcs	Noir (BK)	553-72060
THTT254DS-4x12WH	25,4	12,7	12,0	0,48	1 200 pcs	Blanc (WH)	553-72031
THTT254DS-4x12BK	25,4	12,7	12,0	0,48	1 200 pcs	Noir (BK)	553-72067
THTT254DS-3x16WH	25,4	12,7	16,0	0,48	900 pcs	Blanc (WH)	553-72030
THTT254DS-3x16BK	25,4	12,7	16,0	0,48	900 pcs	Noir (BK)	553-72066
THTT254DS-2x25WH	25,4	12,7	25,0	0,48	600 pcs	Blanc (WH)	553-72029
THTT254DS-2x25BK	25,4	12,7	25,0	0,48	600 pcs	Noir (BK)	553-72065
THTT254DS-1x50WH	25,4	12,7	50,0	0,48	300 pcs	Blanc (WH)	553-72028
THTT254DS-1x50BK	25,4	12,7	50,0	0,48	300 pcs	Noir (BK)	553-72064
THTT381DS-4x12WH	38,1	19,1	12,0	0,50	400 pcs	Blanc (WH)	553-72035
THTT381DS-4x12BK	38,1	19,1	12,0	0,50	400 pcs	Noir (BK)	553-72071
THTT381DS-3x16WH	38,1	19,1	16,0	0,50	300 pcs	Blanc (WH)	553-72034
THTT381DS-3x16BK	38,1	19,1	16,0	0,50	300 pcs	Noir (BK)	553-72070
THTT381DS-2x25WH	38,1	19,1	25,0	0,50	200 pcs	Blanc (WH)	553-72033
THTT381DS-2x25BK	38,1	19,1	25,0	0,50	200 pcs	Noir (BK)	553-72069
THTT381DS-1x50WH	38,1	19,1	50,0	0,50	100 pcs	Blanc (WH)	553-72032
THTT381DS-1x50BK	38,1	19,1	50,0	0,50	100 pcs	Noir (BK)	553-72068

Toutes les dimensions sont en mm et sujettes à modifications.
Le minimum de commande (MOQ) peut différer du conditionnement unitaire.



Attention : tous les produits référencés sur cette page ne répondent pas systématiquement aux homologations indiquées.



Gaines thermorétractables en continu - transfert thermique

THTT - 2:1 aéronautique (haute température)

THTT est une gaine thermorétractable 2:1 haute température, retardateur de flamme, fournie en rouleau continu et imprimable sur les deux faces. Cette solution a été spécialement développée pour être imprimée soit par transfert thermique soit par marquage laser.

La gaine THTT est idéale pour des applications soumises à de fortes températures ou exposées à des solutions agressives.

Nous vous recommandons l'utilisation d'un pistolet à air chaud pour rétreindre la gaine et obtenir un marquage permanent.

Imprimantes : TrakMark DS, TT4000+ et TT430

Ruban : TTRHT

Accessoires pour TrakMark DS et TT4000+ : perforateur (P4000), bloc de coupe (S4000)

Accessoires pour TT430 : bloc de coupe (S430), perforateur (P430)

Logiciel : TagPrint Pro

Principales caractéristiques

- Impression par transfert thermique ou par marquage laser
- Disponible en blanc ou noir
- Conforme à la SAE AS-81531 et à la MIL-STD 202G méthode 215K
- Test permanence du marquage SAE AS-81531 et MIL-STD 202G méthode 215K ; marquage laser YAG (non affecté), ruban transfert thermique TTRHT (lisible)
- Répond aux exigences de l'UL224 VW-1 et de la CSA
- Forte résistance mécanique et très flexible
- Livré en boîte pour un rangement efficace et une meilleure protection
- Conception de modèles d'étiquettes simple et rapide avec notre logiciel TagPrint Pro



THTT, gaine thermorétractable pour l'industrie aéronautique.

MATIÈRE	Polyfluorure de vinylidène réticulé (PVDFX)
Températures d'utilisation	De -55 °C à +225 °C
Temp. min. de rétreint	+120 °C
Rapport de rétreint	2:1
Type(s) de ruban(s) recommandé(s)	TTRHT
Homologation(s)	MIL-STD-202G Methode 215K, SAE-AS81531



Guide de sélection par tailles pages 42, 43.

RÉFÉRENCE	Ø expansé (D) min.	Ø max. après rétreint (d)	Epais. paroi (WT)	Contenu	Couleur	Article
THTT24WH	2,4	1,2	0,41	110 m	Blanc (WH)	551-41000
THTT24BK	2,4	1,2	0,41	110 m	Noir (BK)	551-41009
THTT32WH	3,2	1,6	0,27	110 m	Blanc (WH)	551-41001
THTT32BK	3,2	1,6	0,27	110 m	Noir (BK)	551-41010
THTT48WH	4,8	2,4	0,27	110 m	Blanc (WH)	551-41002
THTT48BK	4,8	2,4	0,27	110 m	Noir (BK)	551-41011
THTT64WH	6,4	3,2	0,33	110 m	Blanc (WH)	551-41003
THTT64BK	6,4	3,2	0,33	110 m	Noir (BK)	551-41012
THTT95WH	9,5	4,8	0,33	72 m	Blanc (WH)	551-41004

Toutes les dimensions sont en mm et sujettes à modifications.
Le minimum de commande (MOQ) peut différer du conditionnement unitaire.



Attention : tous les produits référencés sur cette page ne répondent pas systématiquement aux homologations indiquées.



Gaines thermorétractables en continu - transfert thermique

THTT - 2:1 aéronautique (haute température)



RÉFÉRENCE	Ø expansé (D) min.	Ø max. après rétreint (d)	Epais. paroi (WT)	Contenu	Couleur	Article
THTT95BK	9,5	4,8	0,33	72 m	Noir (BK)	551-41013
THTT127WH	12,7	6,4	0,33	54 m	Blanc (WH)	551-41005
THTT127BK	12,7	6,4	0,33	54 m	Noir (BK)	551-41014
THTT190WH	19,0	9,5	0,43	26 m	Blanc (WH)	551-41006
THTT190BK	19,0	9,5	0,43	26 m	Noir (BK)	551-41015
THTT254WH	25,4	12,7	0,48	26 m	Blanc (WH)	551-41007
THTT254BK	25,4	12,7	0,48	26 m	Noir (BK)	551-41016
THTT381WH	38,1	19,1	0,50	10 m	Blanc (WH)	551-41008
THTT381BK	38,1	19,1	0,50	10 m	Noir (BK)	551-41017

Toutes les dimensions sont en mm et sujettes à modifications.
Le minimum de commande (MOQ) peut différer du conditionnement unitaire.



Attention : tous les produits référencés sur cette page ne répondent pas systématiquement aux homologations indiquées.



Plaquettes d'identification en echelle - transfert thermique

TAGHT - TIPTAG en echelle (haute temperature)

Les plaquettes TAGHT ont été spécialement développées pour résister à très haute température. Les TIPTAG TAGHT sont utilisées pour identifier les harnais. Une fois assemblées avec un collier et appliquées sur les cables, les étiquettes conviennent aussi à des fins de rénovation ou de maintenance. Le conditionnement est tel que l'on peut utiliser facilement le produit avec une imprimante par transfert thermique ou laser. Les TIPTAG sont fournis en rouleau continu.

Imprimantes : TT4000+ et TT430

Ruban : TTRHT

Accessoire pour TT4000+ : bloc de coupe (S4000)

Accessoire pour TT430 : bloc de coupe (S430)

Logiciel : TagPrint Pro

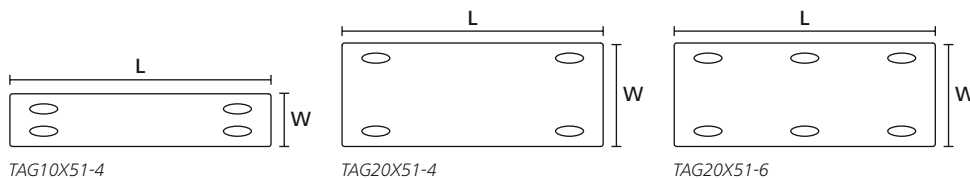
Principales caractéristiques

- Adapté pour de hautes températures
- Impression par transfert thermique ou par marquage laser
- Disponible en blanc uniquement
- Test permanence du marquage SAE AS-81531 et MIL-STD 202G méthode 215 ; marquage laser YAG (non affecté), ruban transfert thermique TTRHT (lisible)
- Satisfait aux exigences de l'UL224 VW-1 et de la CSA
- Forte résistance mécanique et très flexible
- Livré en boîte pour un rangement efficace et une meilleure protection
- Conception de modèles d'étiquettes simple et rapide avec notre logiciel TagPrint Pro



Plaquettes d'identification TAGHT adaptées aux températures élevées (jusqu'à 225°C).

MATIÈRE	Polyfluorure de vinylidène réticulé (PVDFX)
Températures d'utilisation	De -55 °C à +225 °C
Tenue au feu	UL224 VW1
Type(s) de ruban(s) recommandé(s)	TTRHT
Homologation(s)	MIL-STD-202G Methode 215K, SAE-AS81531



RÉFÉRENCE	Long. (L)	Larg. (W)	Contenu	Couleur	Article
TAGHT10X51-4WH	51,0	10,0	2 000 pcs	Blanc (WH)	556-80000
TAGHT20X51-4WH	51,0	20,0	1 000 pcs	Blanc (WH)	556-80004
TAGHT20X51-6WH	51,0	20,0	1 000 pcs	Blanc (WH)	556-80002

Toutes les dimensions sont en mm et sujettes à modifications.
Le minimum de commande (MOQ) peut différer du conditionnement unitaire.



Attention : tous les produits référencés sur cette page ne répondent pas systématiquement aux homologations indiquées.



Rubans encres par transfert thermique pour gaines thermorétractables

TTRHT - rubans pour séries THTT, THTT DS et TAGHT

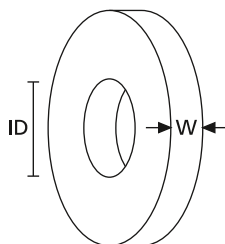
La technologie d'impression par transfert thermique est basée sur l'utilisation d'une tête d'impression et d'un ruban transfert thermique. La tête comprend un élément thermique vitrocéramique, avec 12 points d'impression par mm, ce qui correspond à une résolution de 300 dpi. Les informations d'impression sont préparées au sein de la tête d'impression et, en fonction des besoins, des points d'impression individuels sont chauffés. Les pigments couleur du ruban sont transférés sur le support d'impression dans la zone activée.

Principales caractéristiques

- Encre spécialement formulée pour une utilisation sur des matériaux haute température
- Excellente résistance du marquage et impression nette
- Résiste à des températures allant jusqu'à 225°C
- Deux largeurs de rubans disponibles 70 mm et 100 mm



Rubans encres par transfert thermique.



ID : le diamètre intérieur standard est de 25,4 mm.

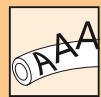
RÉFÉRENCE	Matériel recommandé	Couleur	Larg. (W)	Long. du rouleau	Article
TTRHTWH 70mm	THTT/THTT DS/TAGHT	Blanc (WH)	70,0	300 m	556-00209
TTRHTWH 100mm	THTT/THTT DS/TAGHT	Blanc (WH)	100,0	300 m	556-00211
TTRHTBK 70MM	THTT/THTT DS/TAGHT	Noir (BK)	70,0	300 m	556-00204
TTRHTBK 100mm	THTT/THTT DS/TAGHT	Noir (BK)	100,0	300 m	556-00210

Toutes les dimensions sont en mm et sujettes à modifications.
Le minimum de commande (MOQ) peut différer du conditionnement unitaire.

Conformité aux exigences feu/fumée

Pour la sécurité des usagers





Manchons thermorétractables en échelle - transfert thermique

TLFX DS - 2:1 ferroviaire à faible degré de nuisance (LFH)

TLFX DS est une gaine thermorétractable 2:1 pré-découpée et placée selon un format pratique en échelle qui permet d'imprimer simultanément sur les deux cotés du manchon. L'utilisateur peut facilement choisir le manchon à utiliser.

Imprimantes : TrakMark DS, TT4000+ et TT430

Ruban : TTDTHOUT

Accessoire pour TrakMark DS et TT4000+ : bloc de coupe (S4000)

Accessoire pour TT430 : bloc de coupe (S430)

Logiciel : TagPrint Pro



Manchons thermorétractables recommandés dans l'industrie ferroviaire.

Principales caractéristiques

- Disponible en standard aux longueurs de 50 mm, 25 mm et 16 mm (autres longueurs disponibles sur demande)
- Disponible en jaune et en blanc
- Pour des diamètres de câbles allant de 1,2 mm à 38 mm
- Sans halogène
- Très faible dégagement de fumée, faible émanation toxique, faible densité
- Valeur d'indice d'oxygène élevée (35,4 %)
- Conforme à la norme EN45545-2 (HL3 R22/R23/R24)
- Livré en boîte pour un rangement efficace et une meilleure protection
- Conception de modèles d'étiquettes simple et rapide avec notre logiciel TagPrint Pro



Guide de sélection par tailles pages 42, 43.



MATIÈRE	Polyoléfine réticulée (PO-X)
Températures d'utilisation	De -55 °C à +105 °C
Temp. min. de rétreint	+100 °C
Rapport de rétreint	2:1
Type(s) de ruban(s) recommandé(s)	TTDTHOUT
Homologation(s)	ASTM E 662, BS-6853:1999, BS-EN ISO 4589-2, DIN 53438-3: 1984, DIN 5510-2, EN 45545-2: 2013 (R22 & R23, HL1, HL2, HL3), EN ISO 11925-2: 2010, NF F 16-101, NF X 70-100-1: 2006, NF X 70-100-2: 2006, UNI CEI 11170-3

RoHS ✓

HF ✓

LFH ✓

RÉFÉRENCE	Ø expansé (D) min.	Ø max. après rétreint (d)	Long. (L)	Epais. paroi (WT)	Contenu	Couleur	Article
TLFX24DS-3x16WH	2,4	1,2	16,0	0,57	15 000 pcs	Blanc (WH)	553-60038
TLFX24DS-3x16YE	2,4	1,2	16,0	0,57	15 000 pcs	Jaune (YE)	553-60039
TLFX24DS-2x25WH	2,4	1,2	25,0	0,57	10 000 pcs	Blanc (WH)	553-60020
TLFX24DS-2x25YE	2,4	1,2	25,0	0,57	10 000 pcs	Jaune (YE)	553-60029
TLFX24DS-1x50WH	2,4	1,2	50,0	0,57	5 000 pcs	Blanc (WH)	553-60000
TLFX24DS-1x50YE	2,4	1,2	50,0	0,57	5 000 pcs	Jaune (YE)	553-60010
TLFX32DS-3x16WH	3,2	1,6	16,0	0,58	15 000 pcs	Blanc (WH)	553-60040
TLFX32DS-3x16YE	3,2	1,6	16,0	0,58	15 000 pcs	Jaune (YE)	553-60041
TLFX32DS-2x25WH	3,2	1,6	25,0	0,58	10 000 pcs	Blanc (WH)	553-60021
TLFX32DS-2x25YE	3,2	1,6	25,0	0,58	10 000 pcs	Jaune (YE)	553-60030
TLFX32DS-1x50WH	3,2	1,6	50,0	0,58	5 000 pcs	Blanc (WH)	553-60001
TLFX32DS-1x50YE	3,2	1,6	50,0	0,58	5 000 pcs	Jaune (YE)	553-60011

Toutes les dimensions sont en mm et sujettes à modifications. Le minimum de commande (MOQ) peut différer du conditionnement unitaire.

ASTM **NF F** **UNI CEI**



Attention : tous les produits référencés sur cette page ne répondent pas systématiquement aux homologations indiquées.



Manchons thermorétractables en échelle - transfert thermique

TLFX DS - 2:1 ferroviaire à faible degré de nuisance (LFH)

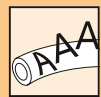


RÉFÉRENCE	Ø expansé (D) min.	Ø max. après rétreint (d)	Long. (L)	Epais. paroi (WT)	Contenu	Couleur	Article
TLFX48DS-3x16WH	4,8	2,4	16,0	0,61	15 000 pcs	Blanc (WH)	553-60042
TLFX48DS-3x16YE	4,8	2,4	16,0	0,61	15 000 pcs	Jaune (YE)	553-60043
TLFX48DS-2x25WH	4,8	2,4	25,0	0,61	10 000 pcs	Blanc (WH)	553-60022
TLFX48DS-2x25YE	4,8	2,4	25,0	0,61	10 000 pcs	Jaune (YE)	553-60031
TLFX48DS-1x50WH	4,8	2,4	50,0	0,61	5 000 pcs	Blanc (WH)	553-60002
TLFX48DS-1x50YE	4,8	2,4	50,0	0,61	5 000 pcs	Jaune (YE)	553-60012
TLFX64DS-3x16WH	6,4	3,2	16,0	0,61	9 000 pcs	Blanc (WH)	553-60044
TLFX64DS-3x16YE	6,4	3,2	16,0	0,61	9 000 pcs	Jaune (YE)	553-60045
TLFX64DS-2x25WH	6,4	3,2	25,0	0,61	6 000 pcs	Blanc (WH)	553-60023
TLFX64DS-2x25YE	6,4	3,2	25,0	0,61	6 000 pcs	Jaune (YE)	553-60032
TLFX64DS-1x50WH	6,4	3,2	50,0	0,61	3 000 pcs	Blanc (WH)	553-60003
TLFX64DS-1x50YE	6,4	3,2	50,0	0,61	3 000 pcs	Jaune (YE)	553-60013
TLFX95DS-3x16WH	9,5	4,8	16,0	0,66	7 500 pcs	Blanc (WH)	553-60046
TLFX95DS-3x16YE	9,5	4,8	16,0	0,66	7 500 pcs	Jaune (YE)	553-60047
TLFX95DS-2x25WH	9,5	4,8	25,0	0,66	5 000 pcs	Blanc (WH)	553-60024
TLFX95DS-2x25YE	9,5	4,8	25,0	0,66	5 000 pcs	Jaune (YE)	553-60033
TLFX95DS-1x50WH	9,5	4,8	50,0	0,66	2 500 pcs	Blanc (WH)	553-60004
TLFX95DS-1x50YE	9,5	4,8	50,0	0,66	2 500 pcs	Jaune (YE)	553-60014
TLFX127DS-3x16WH	12,7	6,4	16,0	0,68	4 500 pcs	Blanc (WH)	553-60048
TLFX127DS-3x16YE	12,7	6,4	16,0	0,68	4 500 pcs	Jaune (YE)	553-60049
TLFX127DS-2x25WH	12,7	6,4	25,0	0,68	3 000 pcs	Blanc (WH)	553-60025
TLFX127DS-2x25YE	12,7	6,4	25,0	0,68	3 000 pcs	Jaune (YE)	553-60034
TLFX127DS-1x50WH	12,7	6,4	50,0	0,68	1 500 pcs	Blanc (WH)	553-60005
TLFX127DS-1x50YE	12,7	6,4	50,0	0,68	1 500 pcs	Jaune (YE)	553-60015

Toutes les dimensions sont en mm et sujettes à modifications. Le minimum de commande (MOQ) peut différer du conditionnement unitaire.



Attention : tous les produits référencés sur cette page ne répondent pas systématiquement aux homologations indiquées.



Manchons thermorétractables en échelle - transfert thermique

TLFX DS - 2:1 ferroviaire à faible degré de nuisance (LFH)



RÉFÉRENCE	Ø expansé (D) min.	Ø max. après rétreint (d)	Long. (L)	Epais. paroi (WT)	Contenu	Couleur	Article
TLFX190DS-3x16WH	19,0	9,5	16,0	0,69	4 500 pcs	Blanc (WH)	553-60050
TLFX190DS-3x16YE	19,0	9,5	16,0	0,69	4 500 pcs	Jaune (YE)	553-60051
TLFX190DS-2x25WH	19,0	9,5	25,0	0,69	3 000 pcs	Blanc (WH)	553-60026
TLFX190DS-2x25YE	19,0	9,5	25,0	0,69	3 000 pcs	Jaune (YE)	553-60035
TLFX190DS-1x50WH	19,0	9,5	50,0	0,69	1 500 pcs	Blanc (WH)	553-60006
TLFX190DS-1x50YE	19,0	9,5	50,0	0,69	1 500 pcs	Jaune (YE)	553-60016
TLFX254DS-3x16WH	25,4	12,7	16,0	0,69	3 000 pcs	Blanc (WH)	553-60052
TLFX254DS-3x16YE	25,4	12,7	16,0	0,69	3 000 pcs	Jaune (YE)	553-60053
TLFX254DS-2x25WH	25,4	12,7	25,0	0,69	2 000 pcs	Blanc (WH)	553-60027
TLFX254DS-2x25YE	25,4	12,7	25,0	0,69	2 000 pcs	Jaune (YE)	553-60036
TLFX254DS-1x50WH	25,4	12,7	50,0	0,69	1 000 pcs	Blanc (WH)	553-60007
TLFX254DS-1x50YE	25,4	12,7	50,0	0,69	1 000 pcs	Jaune (YE)	553-60017
TLFX381DS-3x16WH	38,1	19,0	16,0	0,70	1 500 pcs	Blanc (WH)	553-60054
TLFX381DS-3x16YE	38,1	19,0	16,0	0,70	1 500 pcs	Jaune (YE)	553-60055
TLFX381DS-2x25WH	38,1	19,0	25,0	0,70	1 000 pcs	Blanc (WH)	553-60028
TLFX381DS-2x25YE	38,1	19,0	25,0	0,70	1 000 pcs	Jaune (YE)	553-60037
TLFX381DS-1x50WH	38,1	19,0	50,0	0,70	500 pcs	Blanc (WH)	553-60008
TLFX381DS-1x50YE	38,1	19,0	50,0	0,70	500 pcs	Jaune (YE)	553-60018

Toutes les dimensions sont en mm et sujettes à modifications. Le minimum de commande (MOQ) peut différer du conditionnement unitaire.



Manchons thermorétractables en échelle - transfert thermique

TDRT DS - 3:1 / 2:1 ferroviaire (résiste au Diesel)

En réponse à la norme NF F 00-608 (12/1995), HellermannTyton a développé un manchon thermorétractable dont la résistance du marquage est assurée tout au long de la durée de vie du produit. En effet, la polyoléfine présente une résistance optimale aux fluides, ce qui assure la pérennité de l'identification.

De plus, les manchons TDRT DS apportent une réponse à une identification par usage miroir, grâce à l'impression double-face qui permet une lecture du marquage depuis n'importe quel point de vue.

Imprimé à plat, le manchon s'installe facilement et rapidement, par simple pincement : un avantage en termes d'efficacité et de gain de temps pour les opérateurs.

Imprimantes : TrakMark DS, TT4000+ et TT430

Ruban : TTDTHOUT

Accessoire pour TrakMark DS et TT4000+ : bloc de coupe (S4000)

Accessoire pour TT4730 : bloc de coupe (S430)

Logiciel : TagPrint Pro

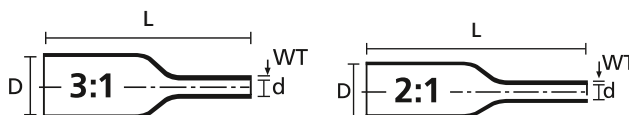
Principales caractéristiques

- Coefficient de rétreint 3:1 pour les tailles 2,4; 3,2; 4,8; 6,4 et 9,5
- Coefficient de rétreint de 2:1 pour les autres tailles (applications industrielles)
- Longueurs de 50 mm et 25 mm en standard (autres longueurs sur demande)
- Disponible en jaune (blanc sur demande)
- Homologué NF F 00-608 (12/1995)
- Livré en boîte pour un rangement plus efficace et une meilleure protection
- Conception de modèles d'étiquettes simple et rapide avec notre logiciel TagPrint Pro



TDRT DS, une réponse efficace à la norme NF F 00-608.

MATIÈRE	Polyoléfine réticulée (PO-X)
Températures d'utilisation	De -55 °C à +135 °C
Temp. min. de rétreint	+120 °C
Rapport de rétreint	3:1; 2:1
Type(s) de ruban(s) recommandé(s)	TTDTHOUT
Homologation(s)	NF F 00-608 (12/1995)



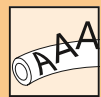
RÉFÉRENCE	Ø expansé (D) min.	Ø max. après rétreint (d)	Long. (L)	Epais. paroi (WT)	Contenu	Couleur	Article
TDRT2.4DS-3x16WH	2,4	0,8	16,0	5,00	15 000 pcs	Blanc (WH)	553-70040
TDRT2.4DS-3x16YE	2,4	0,8	16,0	5,00	15 000 pcs	Jaune (YE)	553-70041
TDRT2.4DS-2x25WH	2,4	0,8	25,0	5,00	10 000 pcs	Blanc (WH)	553-70002
TDRT2.4DS-2x25YE	2,4	0,8	25,0	5,00	10 000 pcs	Jaune (YE)	553-70003
TDRT2.4DS-1x50WH	2,4	0,8	50,0	5,00	5 000 pcs	Blanc (WH)	553-70000
TDRT2.4DS-1x50YE	2,4	0,8	50,0	5,00	5 000 pcs	Jaune (YE)	553-70001
TDRT3.2DS-3x16WH	3,2	1,1	16,0	5,00	15 000 pcs	Blanc (WH)	553-70042
TDRT3.2DS-3x16YE	3,2	1,1	16,0	5,00	15 000 pcs	Jaune (YE)	553-70043
TDRT3.2DS-2x25WH	3,2	1,1	25,0	5,00	10 000 pcs	Blanc (WH)	553-70006
TDRT3.2DS-2x25YE	3,2	1,1	25,0	5,00	10 000 pcs	Jaune (YE)	553-70007
TDRT3.2DS-1x50WH	3,2	1,1	50,0	5,00	5 000 pcs	Blanc (WH)	553-70004
TDRT3.2DS-1x50YE	3,2	1,1	50,0	5,00	5 000 pcs	Jaune (YE)	553-70005
TDRT4.8DS-3x16WH	4,8	1,6	16,0	55,00	15 000 pcs	Blanc (WH)	553-70044
TDRT4.8DS-3x16YE	4,8	1,6	16,0	55,00	15 000 pcs	Jaune (YE)	553-70045
TDRT4.8DS-2x25WH	4,8	1,6	25,0	55,00	10 000 pcs	Blanc (WH)	553-70010
TDRT4.8DS-2x25YE	4,8	1,6	25,0	55,00	10 000 pcs	Jaune (YE)	553-70011
TDRT4.8DS-1x50WH	4,8	1,6	50,0	55,00	5 000 pcs	Blanc (WH)	553-70008
TDRT4.8DS-1x50YE	4,8	1,6	50,0	55,00	5 000 pcs	Jaune (YE)	553-70009

Toutes les dimensions sont en mm et sujettes à modifications. Le minimum de commande (MOQ) peut différer du conditionnement unitaire.



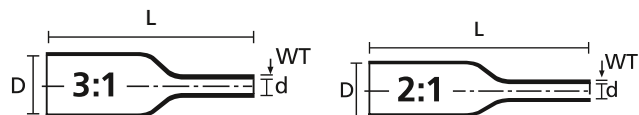
Attention : tous les produits référencés sur cette page ne répondent pas systématiquement aux homologations indiquées.

Cette solution répond aux exigences de la norme ferroviaire NF F 00-068.



Manchons thermorétractables en échelle - transfert thermique

TDRT DS - 3:1 / 2:1 ferroviaire (résiste au Diesel)



RÉFÉRENCE	Ø expansé (D) min.	Ø max. après rétreint (d)	Long. (L)	Epais. paroi (WT)	Contenu	Couleur	Article
TDRT6.4DS-3x16WH	6,4	2,1	16,0	55,00	9 000 pcs	Blanc (WH)	553-70046
TDRT6.4DS-3x16YE	6,4	2,1	16,0	55,00	9 000 pcs	Jaune (YE)	553-70047
TDRT6.4DS-2x25WH	6,4	2,1	25,0	55,00	6 000 pcs	Blanc (WH)	553-70014
TDRT6.4DS-2x25YE	6,4	2,1	25,0	55,00	6 000 pcs	Jaune (YE)	553-70015
TDRT6.4DS-1x50WH	6,4	2,1	50,0	55,00	3 000 pcs	Blanc (WH)	553-70012
TDRT6.4DS-1x50YE	6,4	2,1	50,0	55,00	3 000 pcs	Jaune (YE)	553-70013
TDRT9.5DS-3x16WH	9,5	3,2	16,0	60,00	7 500 pcs	Blanc (WH)	553-70048
TDRT9.5DS-3x16YE	9,5	3,2	16,0	60,00	7 500 pcs	Jaune (YE)	553-70049
TDRT9.5DS-2x25WH	9,5	3,2	25,0	60,00	5 000 pcs	Blanc (WH)	553-70018
TDRT9.5DS-2x25YE	9,5	3,2	25,0	60,00	5 000 pcs	Jaune (YE)	553-70019
TDRT9.5DS-1x50WH	9,5	3,2	50,0	60,00	2 500 pcs	Blanc (WH)	553-70016
TDRT9.5DS-1x50YE	9,5	3,2	50,0	60,00	2 500 pcs	Jaune (YE)	553-70017
TDRT12DS-3x16WH	12,7	6,4	16,0	40,00	4 500 pcs	Blanc (WH)	553-70050
TDRT12DS-3x16YE	12,7	6,4	16,0	40,00	4 500 pcs	Jaune (YE)	553-70051
TDRT12DS-2x25WH	12,7	6,4	25,0	40,00	3 000 pcs	Blanc (WH)	553-70022
TDRT12DS-2x25YE	12,7	6,4	25,0	40,00	3 000 pcs	Jaune (YE)	553-70023
TDRT12DS-1x50WH	12,7	6,4	50,0	40,00	1 500 pcs	Blanc (WH)	553-70020
TDRT12DS-1x50YE	12,7	6,4	50,0	40,00	1 500 pcs	Jaune (YE)	553-70021
TDRT18DS-3x16WH	19,1	9,5	16,0	46,00	4 500 pcs	Blanc (WH)	553-70052
TDRT18DS-3x16YE	19,1	9,5	16,0	46,00	4 500 pcs	Jaune (YE)	553-70053
TDRT18DS-2x25WH	19,1	9,5	25,0	46,00	3 000 pcs	Blanc (WH)	553-70026
TDRT18DS-2x25YE	19,1	9,5	25,0	46,00	3 000 pcs	Jaune (YE)	553-70027
TDRT18DS-1x50WH	19,1	9,5	50,0	46,00	1 500 pcs	Blanc (WH)	553-70024
TDRT18DS-1x50YE	19,1	9,5	50,0	46,00	1 500 pcs	Jaune (YE)	553-70025
TDRT25DS-3x16WH	25,4	12,7	16,0	50,00	3 000 pcs	Blanc (WH)	553-70054
TDRT25DS-3x16YE	25,4	12,7	16,0	50,00	3 000 pcs	Jaune (YE)	553-70055
TDRT25DS-2x25WH	25,4	12,7	25,0	50,00	2 000 pcs	Blanc (WH)	553-70030
TDRT25DS-2x25YE	25,4	12,7	25,0	50,00	2 000 pcs	Jaune (YE)	553-70031
TDRT25DS-1x50WH	25,4	12,7	50,0	50,00	1 000 pcs	Blanc (WH)	553-70028
TDRT25DS-1x50YE	25,4	12,7	50,0	50,00	1 000 pcs	Jaune (YE)	553-70029
TDRT38DS-3x16WH	38,1	19,1	16,0	65,00	1 500 pcs	Blanc (WH)	553-70056
TDRT38DS-3x16YE	38,1	19,1	16,0	65,00	1 500 pcs	Jaune (YE)	553-70057
TDRT38DS-2x25WH	38,1	19,1	25,0	65,00	1 000 pcs	Blanc (WH)	553-70034
TDRT38DS-2x25YE	38,1	19,1	25,0	65,00	1 000 pcs	Jaune (YE)	553-70035
TDRT38DS-1x50WH	38,1	19,1	50,0	65,00	500 pcs	Blanc (WH)	553-70032
TDRT38DS-1x50YE	38,1	19,1	50,0	65,00	500 pcs	Jaune (YE)	553-70033
TDRT51DS-3x16WH	50,8	25,4	16,0	65,00	1 500 pcs	Blanc (WH)	553-70058
TDRT51DS-3x16YE	50,8	25,4	16,0	65,00	1 500 pcs	Jaune (YE)	553-70059
TDRT51DS-2x25WH	50,8	25,4	25,0	65,00	1 000 pcs	Blanc (WH)	553-70038
TDRT51DS-2x25YE	50,8	25,4	25,0	65,00	1 000 pcs	Jaune (YE)	553-70039
TDRT51DS-1x50WH	50,8	25,4	50,0	65,00	500 pcs	Blanc (WH)	553-70036
TDRT51DS-1x50YE	50,8	25,4	50,0	65,00	500 pcs	Jaune (YE)	553-70037

Toutes les dimensions sont en mm et sujettes à modifications. Le minimum de commande (MOQ) peut différer du conditionnement unitaire.



Attention : tous les produits référencés sur cette page ne répondent pas systématiquement aux homologations indiquées.

Cette solution répond aux exigences de la norme ferroviaire NF F 00-068.



Gaines thermorétractables en continu - transfert thermique

TLFX - 2:1 ferroviaire à faible degré de nuisance (LFH)

TLFX est une gaine thermorétractable 2:1 principalement utilisée dans l'industrie ferroviaire, fournie en rouleau et imprimable sur les deux faces. Les accessoires disponibles permettent aux utilisateurs de pré-découper la gaine à des longueurs pré-déterminées, ou encore de couper entièrement les manchons.

Imprimantes : TrakMark DS, TT4000+ and TT430

Rubans : TTDTHOUT

Accessoires pour TrakMark DS et TT4000+ : bloc de coupe (S4000), perforateur (P4000)

Accessoires pour TT430 : bloc de coupe (S430), perforateur (P430)

Logiciel : TagPrint Pro

Principales caractéristiques

- Disponible en jaune (blanc sur demande)
- Pour des diamètres de câbles allant de 1,2 à 50,8 mm
- Sans halogène
- Très faible dégagement de fumée, faible émanation toxique, faible densité
- Valeur d'indice d'oxygène élevée (38 %)
- Conforme à la norme EN45545-2 (HL3, HL2, HL1)
- Livré en boîte pour un meilleur rangement et une meilleure protection
- Conception de modèles d'étiquettes simple et rapide avec notre logiciel TagPrint Pro



Gaine thermorétractable ferroviaire à faible degré de nuisance.

MATIÈRE	Polyoléfine réticulée (PO-X)
Températures d'utilisation	De -55 °C à +105 °C
Temp. min. de rétreint	+100 °C
Rapport de rétreint	2:1
Type(s) de ruban(s) recommandé(s)	TTDTHOUT
Homologation(s)	BS-6853:1999, BS-EN ISO 4589-2, DIN 53438-3: 1984, DIN 5510-2, EN 45545-2: 2013 (R22 & R23, HL1, HL2, HL3), EN ISO 11925-2 (2002), NF F 16-101, NF X 70-100-1: 2006, NF X 70-100-2: 2006, UNI CEI 11170-3



RoHS ✓

HF ✓

LFH ✓

RÉFÉRENCE	Ø expansé (D) min.	Ø max. après rétreint (d)	Epais. paroi (WT)	Contenu	Couleur	Article
TLFX24WH	2,4	1,2	0,57	144 m	Blanc (WH)	554-51000
TLFX24YE	2,4	1,2	0,57	144 m	Jaune (YE)	554-51001
TLFX32WH	3,2	1,6	0,58	126 m	Blanc (WH)	554-51100
TLFX32YE	3,2	1,6	0,58	126 m	Jaune (YE)	554-51101
TLFX48WH	4,8	2,4	0,61	108 m	Blanc (WH)	554-51200
TLFX48YE	4,8	2,4	0,61	108 m	Jaune (YE)	554-51201
TLFX64WH	6,4	3,2	0,61	90 m	Blanc (WH)	554-51300
TLFX64YE	6,4	3,2	0,61	90 m	Jaune (YE)	554-51301
TLFX95WH	9,5	4,8	0,66	72 m	Blanc (WH)	554-51400
TLFX95YE	9,5	4,8	0,66	72 m	Jaune (YE)	554-51401
TLFX127WH	12,7	6,4	0,68	54 m	Blanc (WH)	554-51500
TLFX127YE	12,7	6,4	0,68	54 m	Jaune (YE)	554-51501
TLFX190WH	19,0	9,5	0,69	30 m	Blanc (WH)	554-51600
TLFX190YE	19,0	9,5	0,69	30 m	Jaune (YE)	554-51601
TLFX254WH	25,4	12,7	0,69	30 m	Blanc (WH)	554-51700
TLFX254YE	25,4	12,7	0,69	30 m	Jaune (YE)	554-51701
TLFX381WH	38,1	19,0	0,70	13 m	Blanc (WH)	554-51800
TLFX381YE	38,1	19,0	0,70	13 m	Jaune (YE)	554-51801
TLFX508YE	50,8	25,4	0,73	10 m	Jaune (YE)	554-50901

Toutes les dimensions sont en mm et sujettes à modifications. Le minimum de commande (MOQ) peut différer du conditionnement unitaire.



Attention : tous les produits référencés sur cette page ne répondent pas systématiquement aux homologations indiquées.

Cette solution répond aux exigences de la norme ferroviaire NF F 16-101.



Gaines thermorétractables en continu - transfert thermique

TDRT - 3:1 / 2:1 ferroviaire (résiste au Diesel)

La gaine thermorétractable TDRT marquée avec les rubans TTDTHOUT ou TTRHT est conforme à la norme NF F 00-608 (12/1995). La gaine 3:1 est certifiée «Diesel Resistant» et livrée en rouleau. Le matériau (PO-X) a été spécialement conçu pour pouvoir être imprimé avec une machine de marquage laser également conforme à la norme NF F 00-608 (12/1995).

Imprimantes : TrakMark DS, TT4000+ et TT430

Ruban : TTDTHOUT

Logiciel : TagPrint Pro

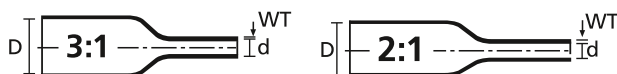
Principales caractéristiques

- Coefficient de rétreint de 3:1 pour les tailles 2,4; 3,2; 4,8; 6,4 et 9,5
- Coefficient de rétreint de 2:1 pour les autres tailles (applications industrielles)
- Disponible en jaune et en blanc
- Conforme à la norme NF F 00-608 (12/1995)
- Livré en boite pour un meilleur rangement et une meilleure protection
- Conception de modèles d'étiquettes simple et rapide avec notre logiciel TagPrint Pro



Gaine thermorétractable ferroviaire, résistante au Diesel.

MATIÈRE	Polyoléfine réticulée (PO-X)
Températures d'utilisation	De -55 °C à +135 °C
Temp. min. de rétreint	+120 °C
Rapport de rétreint	3:1; 2:1
Type(s) de ruban(s) recommandé(s)	TTDTHOUT
Homologation(s)	NF F 00-608 (12/1995)



RÉFÉRENCE	Ø expansé (D) min.	Ø max. après rétreint (d)	Epais. paroi (WT)	Contenu	Couleur	Article
TDRT2.4WH	2,4	0,8	0,50	110 m	Blanc (WH)	553-62000
TDRT2.4YE	2,4	0,8	0,50	110 m	Jaune (YE)	553-62001
TDRT3.2WH	3,2	1,1	0,50	110 m	Blanc (WH)	553-62002
TDRT3.2YE	3,2	1,1	0,50	110 m	Jaune (YE)	553-62003
TDRT4.8WH	4,8	1,6	0,55	110 m	Blanc (WH)	553-62004
TDRT4.8YE	4,8	1,6	0,55	110 m	Jaune (YE)	553-62005
TDRT6.4WH	6,4	2,1	0,55	110 m	Blanc (WH)	553-62006
TDRT6.4YE	6,4	2,1	0,55	110 m	Jaune (YE)	553-62007
TDRT9.5WH	9,5	3,2	0,60	72 m	Blanc (WH)	553-62008
TDRT9.5YE	9,5	3,2	0,60	72 m	Jaune (YE)	553-62009
TDRT12WH	12,7	6,4	0,40	54 m	Blanc (WH)	553-62010
TDRT12YE	12,7	6,4	0,40	54 m	Jaune (YE)	553-62011
TDRT18WH	19,1	9,5	0,46	26 m	Blanc (WH)	553-62012
TDRT18YE	19,1	9,5	0,46	26 m	Jaune (YE)	553-62013
TDRT25WH	25,4	12,7	0,50	26 m	Blanc (WH)	553-62014
TDRT25YE	25,4	12,7	0,50	26 m	Jaune (YE)	553-62015
TDRT38WH	38,1	19,1	0,65	13 m	Blanc (WH)	553-62016
TDRT38YE	38,1	19,1	0,65	13 m	Jaune (YE)	553-62017
TDRT51WH	50,8	25,4	0,65	10 m	Blanc (WH)	553-62018
TDRT51YE	50,8	25,4	0,65	10 m	Jaune (YE)	553-62019

Toutes les dimensions sont en mm et sujettes à modifications. Le minimum de commande (MOQ) peut différer du conditionnement unitaire.



Attention : tous les produits référencés sur cette page ne répondent pas systématiquement aux homologations indiquées.

Cette solution répond aux exigences de la norme ferroviaire NF F 00-068.



Plaquettes d'identification en echelle - transfert thermique

TAGLF - faible degre de nuisance (LFH)

Les plaquettes TAGLF ont été spécialement développées pour une utilisation dans les applications de transports (matériel roulant ferroviaire par exemple) et sont également utilisées dans tous les domaines où un matériau à faible degré de nuisance (LFH) est indispensable. Le matériau est fabriqué à partir d'une matière sans halogène et de faible toxicité.

Ces plaquettes conviennent aussi à des fins de rénovation ou de maintenance. Le conditionnement est tel que l'on peut utiliser facilement le produit avec une imprimante par transfert thermique ou laser.

Imprimantes : TT4000+ et TT430

Ruban : TTDTHOUT

Accessoire pour TT4000+ : bloc de coupe (S4000)

Accessoire pour TT430 : bloc de coupe (S430)

Logiciel : TagPrint Pro

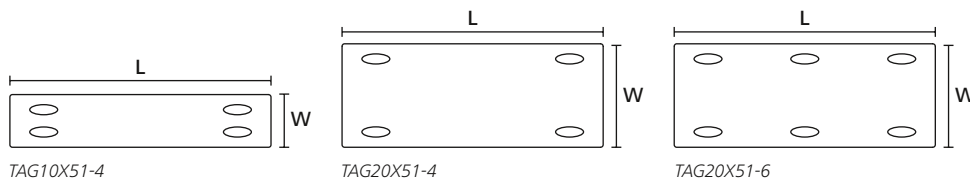
Principales caractéristiques

- Faible degré de nuisance (LFH)
- Impression par transfert thermique ou par marquage laser
- Disponible en blanc et en jaune
- Conforme à la norme MIL-STD 202G méthode 215K
- Forte résistance mécanique et extrêmement flexible
- Livré en boîte pour un rangement efficace et une meilleure protection
- Conception de modèle d'étiquettes simple et rapide avec notre logiciel TagPrint Pro



Plaquette d'identification à faible degré de nuisance (LFH).

MATIÈRE	Polyoléfine réticulée (PO-X)
Températures d'utilisation	De -40 °C à +105 °C
Tenue au feu	Auto-extinguible
Type(s) de ruban(s) recommandé(s)	TTDTHOUT
Homologation(s)	EN 45545-2: 2013 (R22 & R23, HL1, HL2, HL3), MIL-STD-202G Methode 215K, SAE-AS81531



RÉFÉRENCE	Long. (L)	Larg. (W)	Contenu	Couleur	Article
TAGLF10X51-4WH	51,0	10,0	2 000 pcs	Blanc (WH)	556-83000
TAGLF10X51-4YE	51,0	10,0	2 000 pcs	Jaune (YE)	556-83001
TAGLF20X51-4WH	51,0	20,0	1 000 pcs	Blanc (WH)	556-83002
TAGLF20X51-6WH	51,0	20,0	1 000 pcs	Blanc (WH)	556-83004

Toutes les dimensions sont en mm et sujettes à modifications.
Le minimum de commande (MOQ) peut différer du conditionnement unitaire.



Attention : tous les produits référencés sur cette page ne répondent pas systématiquement aux homologations indiquées.



Plaquettes d'identification en echelle - transfert thermique

TAGDR - TIPTAG en echelle (resiste au Diesel)

Les plaquettes TAGDR ont été spécialement développées pour résister à des environnements où le marquage est exposé à des fluides organiques et des huiles durant de longues périodes et à des températures élevées. Le matériau et son marquage sont homologués SNCF NF F 00-608 (12/1995). Une fois assemblées avec un collier et appliquées sur les câbles, les étiquettes conviennent aussi à des fins de rénovation ou de maintenance. Le conditionnement est tel que l'on peut utiliser facilement le produit avec une imprimante par transfert thermique ou laser. Les TIPTAG sont fournis en rouleau continu.

Imprimantes : TT4000+ et TT430

Ruban : TTDTHOUT

Accessoire pour TT4000+ : bloc de coupe (S4000)

Accessoire pour TT430 : bloc de coupe (S430)

Logiciel : TagPrint Pro

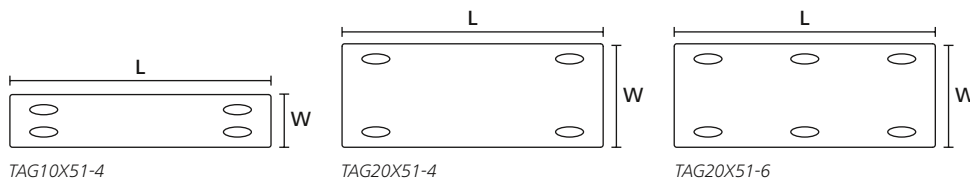
Principales caractéristiques

- Très résistant aux différents fluides
- Impression par transfert thermique ou par marquage laser
- Disponible en jaune et en blanc
- Homologué SNCF NF F 00-608 (12/1995)
- Livré en boîte pour un rangement efficace et une meilleure protection
- Conception de modèles d'étiquettes simple et rapide avec notre logiciel TagPrint Pro



Plaquettes d'identification offrant une excellente résistance au Diesel.

MATIÈRE	Polyléfine réticulée (PO-X)
Températures d'utilisation	De -55 °C à +135 °C
Tenue au feu	ASTM D2671 B
Type(s) de ruban(s) recommandé(s)	TTDTHOUT
Homologation(s)	MIL-STD-202G Methode 215K, NF F 00-608 (12/1995), SAE-AS81531



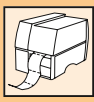
RÉFÉRENCE	Long. (L)	Larg. (W)	Contenu	Couleur	Article
TAGDR10X51-4WH	51,0	10,0	2 000 pcs	Blanc (WH)	556-83500
TAGDR10X51-4YE	51,0	10,0	2 000 pcs	Jaune (YE)	556-83501
TAGDR20X51-4WH	51,0	20,0	1 000 pcs	Blanc (WH)	556-83504
TAGDR20X51-4YE	51,0	20,0	1 000 pcs	Jaune (YE)	556-83505
TAGDR20X51-6WH	51,0	20,0	1 000 pcs	Blanc (WH)	556-83502
TAGDR20X51-6YE	51,0	20,0	1 000 pcs	Jaune (YE)	556-83503

Toutes les dimensions sont en mm et sujettes à modifications.
Le minimum de commande (MOQ) peut différer du conditionnement unitaire.



Attention : tous les produits référencés sur cette page ne répondent pas systématiquement aux homologations indiquées.

Cette solution répond aux exigences de la norme ferroviaire NF F 00-068.



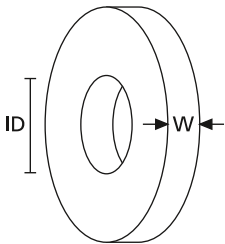
Rubans encreurs par transfert thermique pour gaines thermorétractables et TIPTAG

TTDTHOUT - résiste aux tâches, à l'abrasion, aux huiles et aux solvants

Le ruban TTDTHOUT est composé de résine spéciale. Utilisé en combinaison de nos solutions d'identification, il offre une excellente résistance face aux hautes températures, aux rayures et aux produits chimiques. Les informations d'impression sont préparées au sein de la tête d'impression et, en fonction des besoins, des points d'impression individuels sont chauffés. Les pigments couleur du ruban sont transférés sur le support d'impression dans la zone activée.

Principales caractéristiques

- Rubans encreurs par transfert thermique pour un marquage performant et d'excellente qualité sur gaines thermorétractables et étiquettes d'identification TIPTAG
- Les rubans sont conçus pour optimiser les performances d'impression en fonction du matériau utilisé



Rubans encreurs TTDTHOUT.



ID : le diamètre intérieur standard est de 25,4 mm.

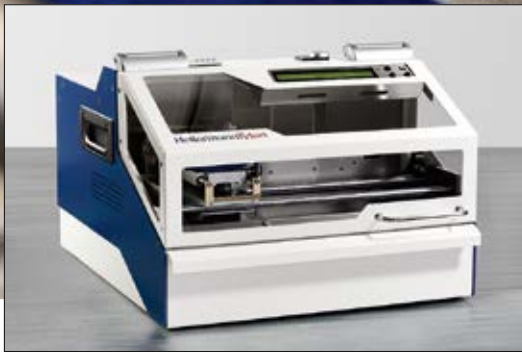
RÉFÉRENCE	Matériel recommandé	Couleur	Larg. (W)	Long. du rouleau	Article
TTDTHOUT 40MM	TCGT/TULT/TLFX/TDRT/TIPTAG	Noir (BK)	40,0	300 m	556-00139
TTDTHOUT 60MM	TCGT/TULT/TLFX/TDRT/TIPTAG	Noir (BK)	60,0	300 m	556-00140
TTDTHOUT 100MM	TCGT/TULT/TLFX/TDRT/TIPTAG	Noir (BK)	100,0	300 m	556-00141

Toutes les dimensions sont en mm et sujettes à modifications.
Le minimum de commande (MOQ) peut différer du conditionnement unitaire.



Vous souhaitez marquer vos repères en acier inoxydable directement sur site et à tout moment ?

M-BOSS Compact
Pratique. Rapide. Efficace.



Nous avons la solution !

Découvrez notre machine d'embossage silencieuse et à faible encombrement.

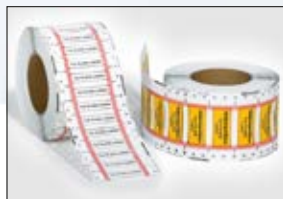
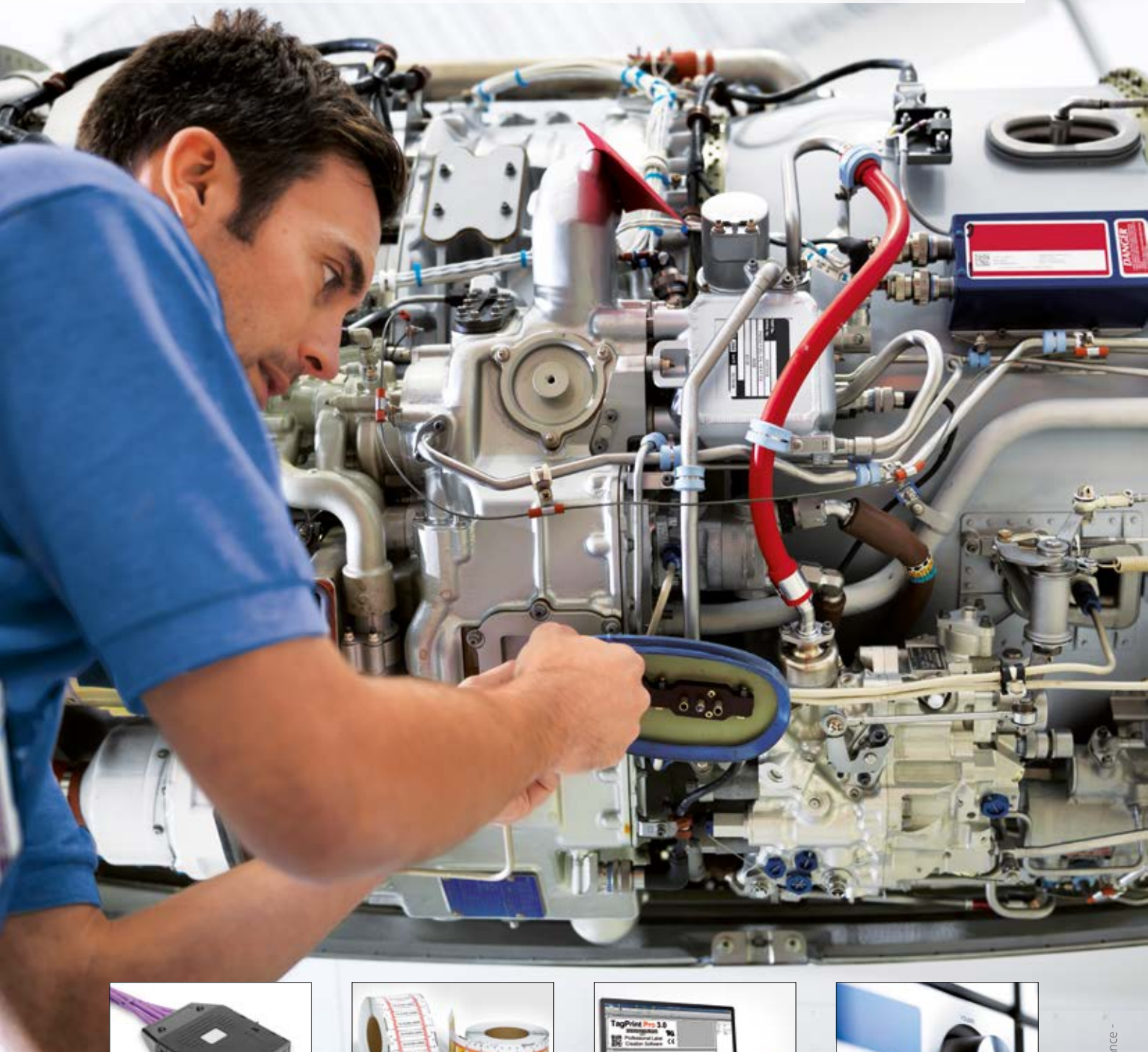
Le marquage en relief garantit la visibilité du texte, même lorsque celui-ci est recouvert de poussière, de peinture, de débris, de graisse ou d'huile.

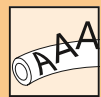
Nous vous proposons une impression 100% personnalisable.



Une fiabilité systématique

Une offre complète et des services de qualité





Gaines thermorétractables en échelle - transfert thermique

TULT DS - 3:1 militaire, électrique et électronique

TULTS DS est une gaine thermorétractable 3:1 prédécoupée et placée selon un système pratique en échelle qui permet d'imprimer simultanément sur les deux cotés du manchon. Aussi, l'utilisateur peut facilement choisir et prélever le manchon désiré.

Imprimantes : TrakMark DS, TT4000+ et TT430

Ruban : TTDTHOUT

Accessoire pour TrakMark DS et TT4000+ : bloc de coupe (S4000)

Accessoire pour TT430 : bloc de coupe (S430)

Logiciel : TagPrint Pro



Manchons thermorétractables recommandés pour les industries militaire, électrique et électronique.

Principales caractéristiques

- Disponible en standard aux longueurs de 50 mm, 25 mm et 16 mm (autres longueurs disponibles sur demande)
- Disponible en jaune ou blanc
- Conforme à la norme de marquage MIL-STD-202G Method 215K (avec le ruban TTDTHOUT)
- Conforme aux exigences de l'UL224 VW-1 et de LUL C3349
- Bonne résistance mécanique
- Bonne résistance aux solvants organiques et aux produits chimiques
- Très flexible
- Livré en boîte pour un meilleur rangement et une meilleure protection
- Conception de modèles d'étiquettes simple et rapide avec notre logiciel TagPrint Pro

MATIÈRE	Polyoléfine réticulée (PO-X)
Températures d'utilisation	De -55 °C à +135 °C
Temp. min. de rétreint	+90 °C
Rapport de rétreint	3:1
Type(s) de ruban(s) recommandé(s)	TTDTHOUT
Homologation(s)	MIL-STD-202G Methode 215K, UL-Reconnu



Guide de sélection par tailles pages 42, 43.

RÉFÉRENCE	Ø expansé (D) min.	Ø max. après rétreint (d)	Long. (L)	Epais. paroi (WT)	Contenu	Couleur	Article
TULT2.4-0.8DS-3x16WH	2,4	0,8	16,0	0,58	3 000 pcs	Blanc (WH)	553-71004
TULT2.4-0.8DS-3x16YE	2,4	0,8	16,0	0,58	3 000 pcs	Jaune (YE)	553-71005
TULT2.4-0.8DS-2x25WH	2,4	0,8	25,0	0,58	2 000 pcs	Blanc (WH)	553-71002
TULT2.4-0.8DS-2x25YE	2,4	0,8	25,0	0,58	2 000 pcs	Jaune (YE)	553-71003
TULT2.4-0.8DS-1x50WH	2,4	0,8	50,0	0,58	1 000 pcs	Blanc (WH)	553-71000
TULT2.4-0.8DS-1x50YE	2,4	0,8	50,0	0,58	1 000 pcs	Jaune (YE)	553-71001
TULT3-1DS-3x16WH	3,0	1,0	16,0	0,60	3 000 pcs	Blanc (WH)	553-71010
TULT3-1DS-3x16YE	3,0	1,0	16,0	0,60	3 000 pcs	Jaune (YE)	553-71011
TULT3-1DS-2x25WH	3,0	1,0	25,0	0,60	2 000 pcs	Blanc (WH)	553-71008
TULT3-1DS-2x25YE	3,0	1,0	25,0	0,60	2 000 pcs	Jaune (YE)	553-71009
TULT3-1DS-1x50WH	3,0	1,0	50,0	0,60	1 000 pcs	Blanc (WH)	553-71006
TULT3-1DS-1x50YE	3,0	1,0	50,0	0,60	1 000 pcs	Jaune (YE)	553-71007
TULT4.8-1.6DS-3x16WH	4,8	1,6	16,0	0,65	3 000 pcs	Blanc (WH)	553-71016
TULT4.8-1.6DS-3x16YE	4,8	1,6	16,0	0,65	3 000 pcs	Jaune (YE)	553-71017
TULT4.8-1.6DS-2x25WH	4,8	1,6	25,0	0,65	2 000 pcs	Blanc (WH)	553-71014

Toutes les dimensions sont en mm et sujettes à modifications. Le minimum de commande (MOQ) peut différer du conditionnement unitaire.



Attention : tous les produits référencés sur cette page ne répondent pas systématiquement aux homologations indiquées.



Gaines thermorétractables en échelle - transfert thermique

TULT DS - 3:1 militaire, électrique et électronique

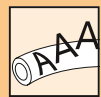


RÉFÉRENCE	Ø expansé (D) min.	Ø max. après rétreint (d)	Long. (L)	Epais. paroi (WT)	Contenu	Couleur	Article
TULT4.8-1.6DS-2x25YE	4,8	1,6	25,0	0,65	2 000 pcs	Jaune (YE)	553-71015
TULT4.8-1.6DS-1x50WH	4,8	1,6	50,0	0,65	1 000 pcs	Blanc (WH)	553-71012
TULT4.8-1.6DS-1x50YE	4,8	1,6	50,0	0,65	1 000 pcs	Jaune (YE)	553-71013
TULT6-2DS-3x16WH	6,0	2,0	16,0	0,70	3 000 pcs	Blanc (WH)	553-71022
TULT6-2DS-3x16YE	6,0	2,0	16,0	0,70	3 000 pcs	Jaune (YE)	553-71023
TULT6-2DS-2x25WH	6,0	2,0	25,0	0,70	2 000 pcs	Blanc (WH)	553-71020
TULT6-2DS-2x25YE	6,0	2,0	25,0	0,70	2 000 pcs	Jaune (YE)	553-71021
TULT6-2DS-1x50WH	6,0	2,0	50,0	0,70	1 000 pcs	Blanc (WH)	553-71018
TULT6-2DS-1x50YE	6,0	2,0	50,0	0,70	1 000 pcs	Jaune (YE)	553-71019
TULT9-3DS-3x16WH	9,0	3,0	16,0	0,80	1 500 pcs	Blanc (WH)	553-71028
TULT9-3DS-3x16YE	9,0	3,0	16,0	0,80	1 500 pcs	Jaune (YE)	553-71029
TULT9-3DS-2x25WH	9,0	3,0	25,0	0,80	1 000 pcs	Blanc (WH)	553-71026
TULT9-3DS-2x25YE	9,0	3,0	25,0	0,80	1 000 pcs	Jaune (YE)	553-71027
TULT9-3DS-1x50WH	9,0	3,0	50,0	0,80	500 pcs	Blanc (WH)	553-71024
TULT9-3DS-1x50YE	9,0	3,0	50,0	0,80	500 pcs	Jaune (YE)	553-71025
TULT12-4DS-3x16WH	12,0	4,0	16,0	0,85	1 500 pcs	Blanc (WH)	553-71034
TULT12-4DS-3x16YE	12,0	4,0	16,0	0,85	1 500 pcs	Jaune (YE)	553-71035
TULT12-4DS-2x25WH	12,0	4,0	25,0	0,85	1 000 pcs	Blanc (WH)	553-71032
TULT12-4DS-2x25YE	12,0	4,0	25,0	0,85	1 000 pcs	Jaune (YE)	553-71033
TULT12-4DS-1x50WH	12,0	4,0	50,0	0,85	500 pcs	Blanc (WH)	553-71030
TULT12-4DS-1x50YE	12,0	4,0	50,0	0,85	500 pcs	Jaune (YE)	553-71031
TULT18-6DS-3x16WH	18,0	6,0	16,0	1,00	1 500 pcs	Blanc (WH)	553-71040
TULT18-6DS-3x16YE	18,0	6,0	16,0	1,00	1 500 pcs	Jaune (YE)	553-71041
TULT18-6DS-2x25WH	18,0	6,0	25,0	1,00	1 000 pcs	Blanc (WH)	553-71038
TULT18-6DS-2x25YE	18,0	6,0	25,0	1,00	1 000 pcs	Jaune (YE)	553-71039
TULT18-6DS-1x50WH	18,0	6,0	50,0	1,00	500 pcs	Blanc (WH)	553-71036
TULT18-6DS-1x50YE	18,0	6,0	50,0	1,00	500 pcs	Jaune (YE)	553-71037
TULT24-8DS-3x16WH	24,0	8,0	16,0	1,20	750 pcs	Blanc (WH)	553-71046
TULT24-8DS-3x16YE	24,0	8,0	16,0	1,20	750 pcs	Jaune (YE)	553-71047
TULT24-8DS-2x25WH	24,0	8,0	25,0	1,20	500 pcs	Blanc (WH)	553-71044
TULT24-8DS-2x25YE	24,0	8,0	25,0	1,20	500 pcs	Jaune (YE)	553-71045
TULT24-8DS-1x50WH	24,0	8,0	50,0	1,20	250 pcs	Blanc (WH)	553-71042
TULT24-8DS-1x50YE	24,0	8,0	50,0	1,20	250 pcs	Jaune (YE)	553-71043
TULT39-13DS-3x16WH	39,0	13,0	16,0	1,25	750 pcs	Blanc (WH)	553-71052
TULT39-13DS-3x16YE	39,0	13,0	16,0	1,25	750 pcs	Jaune (YE)	553-71053
TULT39-13DS-2x25WH	39,0	13,0	25,0	1,25	500 pcs	Blanc (WH)	553-71050
TULT39-13DS-2x25YE	39,0	13,0	25,0	1,25	500 pcs	Jaune (YE)	553-71051
TULT39-13DS-1x50WH	39,0	13,0	50,0	1,25	250 pcs	Blanc (WH)	553-71048
TULT39-13DS-1x50YE	39,0	13,0	50,0	1,25	250 pcs	Jaune (YE)	553-71049

Toutes les dimensions sont en mm et sujettes à modifications. Le minimum de commande (MOQ) peut différer du conditionnement unitaire.



Attention : tous les produits référencés sur cette page ne répondent pas systématiquement aux homologations indiquées.



Gaines thermorétractables en continu - transfert thermique

TULT - 3:1 militaire, électrique et électronique

TULT est une gaine thermorétractable 3:1 homologuée UL fournie en rouleau continu et imprimable sur les deux faces. Les accessoires fournis permettent aux utilisateurs de prédécouper la gaine à des longueurs prédéterminées (P4000), ou de couper entièrement les manchons (S4000), le tout imprimé avec nos imprimantes TT4000+, TT430 ou TrakMark DS.

Imprimantes : TrakMark DS, TT4000+ et TT430

Rubans : TTRC+, TTDTHOUT, TTRW, TT822OUT8

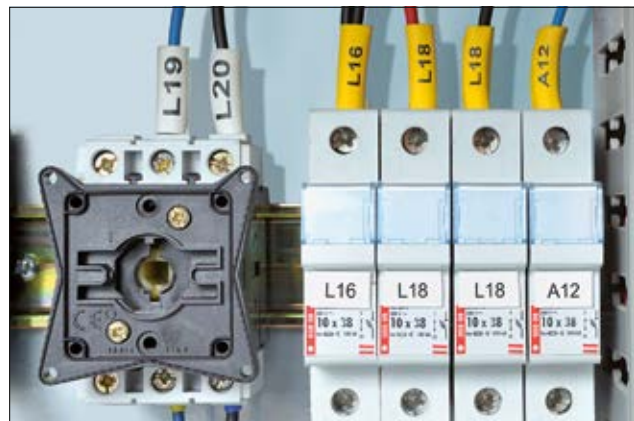
Accessoires pour TrakMark DS et TT4000+ : bloc de coupe (S4000), perforateur (P4000)

Accessoires pour TT430 : bloc de coupe (S430), perforateur (P430)

Logiciel : TagPrint Pro

Principales caractéristiques

- Disponible en noir, bleu, rouge, blanc et jaune
- Pour des diamètres de câbles allant de 1 à 39 mm
- Bonne résistance mécanique
- Haute résistance aux solvants organiques et aux produits chimiques
- Très flexible
- Conforme aux exigences de l'UL224 VW-1 et de la Canadian Standards Association (CSA)
- Livré en rouleau pour un meilleur rangement et une meilleure protection
- Conception de modèles d'étiquettes simple et rapide avec notre logiciel TagPrint Pro



TULT - 5 couleurs de gaines thermorétractables homologuées UL couvrant une large plage de diamètres.

MATIÈRE	Polyoléfine réticulée (PO-X)
Températures d'utilisation	De -55 °C à +135 °C
Temp. min. de rétreint	+90 °C
Rapport de rétreint	3:1
Type(s) de ruban(s) recommandé(s)	TTRC+, TTDTHOUT, TTRW, TT822OUT8
Homologation(s)	CSA, UL-Reconnu



Guide de sélection par tailles pages 42, 43.

RÉFÉRENCE	Ø expansé (D) min.	Ø max. après rétreint (d)	Epais. paroi (WT)	Contenu	Couleur	Article
TULT3-1WH	3,0	1,0	0,60	176 m	Blanc (WH)	553-40351
TULT3-1BU	3,0	1,0	0,60	176 m	Bleu (BU)	553-40353
TULT3-1YE	3,0	1,0	0,60	176 m	Jaune (YE)	553-40350
TULT3-1BK	3,0	1,0	0,60	176 m	Noir (BK)	553-40352
TULT3-1RD	3,0	1,0	0,60	176 m	Rouge (RD)	553-40354
TULT4.8-1.6WH	4,8	1,6	0,65	110 m	Blanc (WH)	553-40451
TULT4.8-1.6BU	4,8	1,6	0,65	110 m	Bleu (BU)	553-40453
TULT4.8-1.6YE	4,8	1,6	0,65	110 m	Jaune (YE)	553-40450
TULT4.8-1.6BK	4,8	1,6	0,65	110 m	Noir (BK)	553-40452
TULT4.8-1.6RD	4,8	1,6	0,65	110 m	Rouge (RD)	553-40454
TULT6-2WH	6,0	2,0	0,70	110 m	Blanc (WH)	553-40651
TULT6-2BU	6,0	2,0	0,70	110 m	Bleu (BU)	553-40653
TULT6-2YE	6,0	2,0	0,70	110 m	Jaune (YE)	553-40650
TULT6-2BK	6,0	2,0	0,70	110 m	Noir (BK)	553-40652
TULT6-2RD	6,0	2,0	0,70	110 m	Rouge (RD)	553-40654

Toutes les dimensions sont en mm et sujettes à modifications. Le minimum de commande (MOQ) peut différer du conditionnement unitaire.



Attention : tous les produits référencés sur cette page ne répondent pas systématiquement aux homologations indiquées.



Gaines thermorétractables en continu - transfert thermique

TULT - 3:1 militaire, électrique et électronique



RÉFÉRENCE	Ø expansé (D) min.	Ø max. après rétreint (d)	Epais. paroi (WT)	Contenu	Couleur	Article
TULT9-3WH	9,0	3,0	0,80	72 m	Blanc (WH)	553-40951
TULT9-3BU	9,0	3,0	0,80	72 m	Bleu (BU)	553-40953
TULT9-3YE	9,0	3,0	0,80	72 m	Jaune (YE)	553-40950
TULT9-3BK	9,0	3,0	0,80	72 m	Noir (BK)	553-40952
TULT9-3RD	9,0	3,0	0,80	72 m	Rouge (RD)	553-40954
TULT12-4WH	12,0	4,0	0,85	54 m	Blanc (WH)	553-41251
TULT12-4BU	12,0	4,0	0,85	54 m	Bleu (BU)	553-41253
TULT12-4YE	12,0	4,0	0,85	54 m	Jaune (YE)	553-41250
TULT12-4BK	12,0	4,0	0,85	54 m	Noir (BK)	553-41252
TULT12-4RD	12,0	4,0	0,85	54 m	Rouge (RD)	553-41254
TULT18-6WH	18,0	6,0	1,00	26 m	Blanc (WH)	553-41851
TULT18-6BU	18,0	6,0	1,00	26 m	Bleu (BU)	553-41853
TULT18-6YE	18,0	6,0	1,00	26 m	Jaune (YE)	553-41850
TULT18-6BK	18,0	6,0	1,00	26 m	Noir (BK)	553-41852
TULT18-6RD	18,0	6,0	1,00	26 m	Rouge (RD)	553-41854
TULT24-8WH	24,0	8,0	1,20	26 m	Blanc (WH)	553-42451
TULT24-8BU	24,0	8,0	1,20	26 m	Bleu (BU)	553-42453
TULT24-8YE	24,0	8,0	1,20	26 m	Jaune (YE)	553-42450
TULT24-8BK	24,0	8,0	1,20	26 m	Noir (BK)	553-42452
TULT24-8RD	24,0	8,0	1,20	26 m	Rouge (RD)	553-42454
TULT39-13WH	39,0	13,0	1,25	10 m	Blanc (WH)	553-43951
TULT39-13BU	39,0	13,0	1,25	10 m	Bleu (BU)	553-43953
TULT39-13YE	39,0	13,0	1,25	10 m	Jaune (YE)	553-43950
TULT39-13BK	39,0	13,0	1,25	10 m	Noir (BK)	553-43952
TULT39-13RD	39,0	13,0	1,25	10 m	Rouge (RD)	553-43954

Toutes les dimensions sont en mm et sujettes à modifications. Le minimum de commande (MOQ) peut différer du conditionnement unitaire.



Attention : tous les produits référencés sur cette page ne répondent pas systématiquement aux homologations indiquées.



Plaquettes d'identification en echelle - transfert thermique

TAGUL - TIPTAG en echelle

Les plaquettes TAGUL ont été spécialement développées pour identifier les harnais et les faisceaux de fils ou de cables dans les environnements électriques, électroniques ou de cabling en general. Une fois assemblees avec un collier et appliquees sur les cables, les etiquettes conviennent aussi a des fins de renovation ou de maintenance. Le conditionnement est tel que l'on peut utiliser facilement le produit avec une imprimante par transfert thermique ou laser.

Imprimantes : TT4000+ et TT430

Ruban : TTDTHOUT

Accessoire pour TT4000+ : bloc de coupe (S4000)

Accessoire pour TT430 : bloc de coupe (S430)

Logiciel : TagPrint Pro

Principales caracteristiques

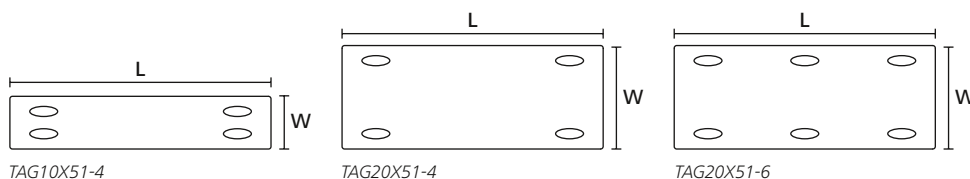
- Marquage par transfert thermique ou laser
- Disponible en jaune ou en blanc
- Conforme a la norme MIL-STD 202G methode 215K
- Forte resistance mecanique et tres bonne flexibilite
- Livré en boîte pour un rangement efficace et une meilleure protection
- Conception de modèles d'etiquettes simple et rapide avec notre logiciel TagPrint Pro



Plaquettes d'identification au format echelle.

MATIERE	Polyoléfine réticulée (PO-X)
Températures d'utilisation	De -55 °C à +135 °C
Tenue au feu	ASTM D2671 B
Type(s) de ruban(s) recommandé(s)	TTDTHOUT
Homologation(s)	MIL-STD-202G Methode 215K, SAE-AS81531

RoHS



RÉFÉRENCE	Long. (L)	Larg. (W)	Contenu	Couleur	Article
TAGUL10X51-4WH	51,0	10,0	2 000 pcs	Blanc (WH)	556-82000
TAGUL10X51-4YE	51,0	10,0	2 000 pcs	Jaune (YE)	556-82001
TAGUL20X51-4WH	51,0	20,0	1 000 pcs	Blanc (WH)	556-82005
TAGUL20X51-4YE	51,0	20,0	1 000 pcs	Jaune (YE)	556-82004
TAGUL20X51-6WH	51,0	20,0	1 000 pcs	Blanc (WH)	556-82002
TAGUL20X51-6YE	51,0	20,0	1 000 pcs	Jaune (YE)	556-82003

Toutes les dimensions sont en mm et sujettes à modifications. Le minimum de commande (MOQ) peut différer du conditionnement unitaire.



Attention : tous les produits référencés sur cette page ne répondent pas systématiquement aux homologations indiquées.



Rubans encreurs par transfert thermique pour gaines thermorétractables et TIPTAG

TTRC+ - résiste aux tâches, à l'abrasion, aux huiles et aux solvants

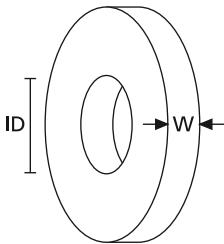
TTRC+ est un ruban encreur par transfert thermique, unique, spécialement formulé pour pénétrer la surface du support d'impression. Après chauffage ou après une période de 7 jours, le ruban TTRC+ offre un effet « tatouage », pour un marquage permanent et d'excellente qualité.

Principales caractéristiques

- Rubans encreurs par transfert thermique pour un marquage performant et d'excellente qualité sur gaines thermorétractables et étiquettes d'identification TIPTAG
- Les rubans sont conçus pour optimiser les performances d'impression en fonction du matériau utilisé



Rubans encreurs premium.



i ID : le diamètre intérieur standard est de 25,4 mm.

RÉFÉRENCE	Matériel recommandé	Couleur	Larg. (W)	Long. du rouleau	Article
TTRC+ 30MM	TIPTAG PU/TCGT/TULT	Noir (BK)	30,0	300 m	556-00114
TTRC+ 60MM	TIPTAG PU/TCGT/TULT	Noir (BK)	60,0	300 m	556-00115
TTRC+ 100MM	TIPTAG PU/TCGT/TULT	Noir (BK)	100,0	300 m	556-00103

Toutes les dimensions sont en mm et sujettes à modifications.
Le minimum de commande (MOQ) peut différer du conditionnement unitaire.





Rubans encreurs par transfert thermique pour gaines thermorétractables et TIPTAG

TTDTHOUT - résiste aux tâches, à l'abrasion, aux huiles et aux solvants

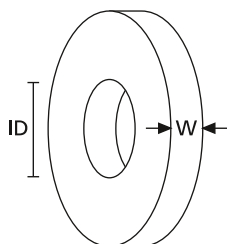
Le ruban TTDTHOUT est composé de résine spéciale. Utilisé en combinaison de nos solutions d'identification, il offre une excellente résistance face aux hautes températures, aux rayures et aux produits chimiques. Les informations d'impression sont préparées au sein de la tête d'impression et, en fonction des besoins, des points d'impression individuels sont chauffés. Les pigments couleur du ruban sont transférés sur le support d'impression dans la zone activée.

Principales caractéristiques

- Rubans encreurs par transfert thermique pour un marquage performant et d'excellente qualité sur gaines thermorétractables et étiquettes d'identification TIPTAG
- Les rubans sont conçus pour optimiser les performances d'impression en fonction du matériau utilisé



Rubans encreurs TTDTHOUT.



ID : le diamètre intérieur standard est de 25,4 mm.

RÉFÉRENCE	Matériel recommandé	Couleur	Larg. (W)	Long. du rouleau	Article
TTDTHOUT 40MM	TCGT/TULT/TLFX/TDRT/TIPTAG	Noir (BK)	40,0	300 m	556-00139
TTDTHOUT 60MM	TCGT/TULT/TLFX/TDRT/TIPTAG	Noir (BK)	60,0	300 m	556-00140
TTDTHOUT 100MM	TCGT/TULT/TLFX/TDRT/TIPTAG	Noir (BK)	100,0	300 m	556-00141

Toutes les dimensions sont en mm et sujettes à modifications.
Le minimum de commande (MOQ) peut différer du conditionnement unitaire.



Polyvalence

Un équipement idéal pour tous vos besoins



« Avec HellermannTyton, je réalise systématiquement une identification professionnelle de qualité. »



Imprimante par transfert thermique

TrakMark DS - impression double face

Principales caractéristiques

- Impression double face pour un usage intensif
- Impression sur gaines thermorétractables en échelle : TLFX DS, TULT DS, THTT DS et TDRT DS
- Impression sur gaines thermorétractables en continue : TLFX, TULT, THTT, TDRT et TCGT
- Utilisation de rubans encres standards de 300 m
- Code-barres standards et 2D
- Vitesse d'impression jusqu'à 125 mm/s (30 mm/s recommandé pour imprimer de la gaine thermorétractable)
- Plus de 20 langues disponibles
- Windows drivers : 32/64 bit pour Windows XP, Windows Vista, Windows 7 et Windows 8
- Accessoires : bloc de coupe (S4000 556-04025), perforateur (P4000 556-04024) et dérouleur externe (556-00451)



Imprimante par transfert thermique TrakMark DS.

Méthode d'impression	Transfert thermique
Tête d'impression	300 dpi, tête plate
Vitesse d'impression	De 30 mm/s à 125 mm/s
Largeur d'impression max.	105,6 mm
Hauteur d'étiquette max.	2 000 mm
Interfaces	RS232 C, USB 2.0, Ethernet 10/100 Base T
Code barres	Standard, 2D
Mémoire	64 MB RAM
Dimensions L x H x P	248 mm x 395 mm x 554 mm
Poids	21 kg
Homologation(s)	CE, FCC, UL

RoHS

RÉFÉRENCE	Contenu	Article
TRAKMARK DS 300dpi	1 pce	556-05000

Informations sujettes à modification.

RÉFÉRENCE	Description	Contenu	Article
S4000 Cutter	Bloc de coupe S4000	1 pce	556-04025
P4000 Perforator	Perforateur pour TT4000+ et TrakMark DS	1 pce	556-04024
TT External Reel Holder	Dérouleur externe TT430	1 pce	556-00451

Informations sujettes à modification.



Attention : tous les produits référencés sur cette page ne répondent pas systématiquement aux homologations indiquées.



Imprimante par transfert thermique

TT4000+

Principales caractéristiques

- Impression simple face pour un usage intensif
- Impression sur gaines thermorétractables en échelle : TLFX DS, TULT DS, THTT DS et TDRT DS
- Impression sur gaines thermorétractables en continue : TLFX, TULT, THTT, TDRT et TCGT
- Impression sur plaquettes d'identification TAGLF, TAGUL, TAGHT, TAGDR et TIPTAG
- Impression sur étiquettes adhésives
- Code-barres standards et 2D
- Utilisation de rubans encres standards de 300 m
- Vitesse d'impression jusqu'à 125 mm/s (30 mm/s est recommandé pour imprimer de la gaine thermorétractable)
- Plus de 20 langues disponibles
- Windows drivers : 32/64 bit pour Windows XP, Windows Vista, Windows 7 et Windows 8
- Accessoires : bloc de coupe (S4000 556-04025), perforateur (P4000 556-04024) et dérouleur externe (556-00451)



Imprimante par transfert thermique TT4000+.

Méthode d'impression	Transfert thermique
Tête d'impression	300 dpi, tête plate
Vitesse d'impression	De 30 mm/s à 125 mm/s
Largeur d'impression max.	105,6 mm
Hauteur d'étiquette max.	4 000 mm
Interfaces	RS232 C, USB 2.0, Ethernet 10/100 base T
Code barres	Standard, 2D
Mémoire	64 MB RAM
Dimensions L x H x P	242 mm x 274 mm x 446 mm
Poids	10 kg
Homologation(s)	CE, FCC, UL

RoHS

RÉFÉRENCE	Contenu	Article
TT4000+ 300dpi	1 pce	556-04000

Informations sujettes à modification.

RÉFÉRENCE	Description	Contenu	Article
S4000 Cutter	Bloc de coupe S4000	1 pce	556-04025
P4000 Perforator	Perforateur pour TT4000+ et TrakMark DS	1 pce	556-04024
TT External Reel Holder	Dérouleur externe TT430	1 pce	556-00451
300dpi Printhead for TT4000 & TT4000+	Tête d'impression pour TT4000+	1 pce	556-04004
Printer Roller TT4000	Rouleau d'entraînement TT4000+	1 pce	556-04005

Informations sujettes à modification.



Attention : tous les produits référencés sur cette page ne répondent pas systématiquement aux homologations indiquées.

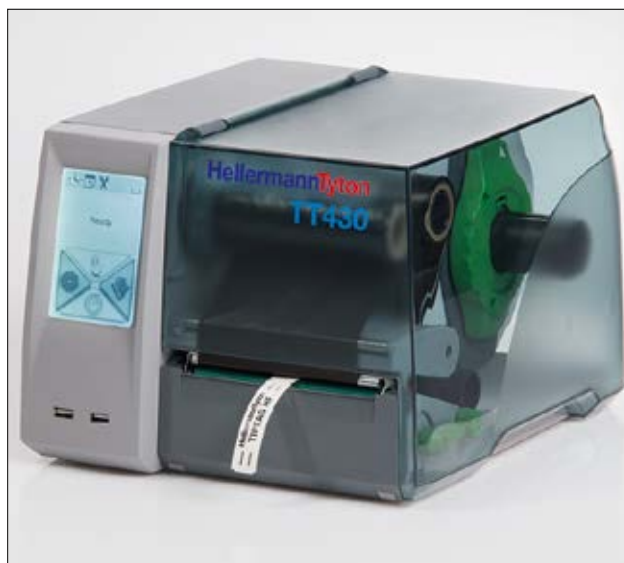


Imprimante par transfert thermique

TT430

Principales caractéristiques

- Impression simple face pour un usage régulier
- Impression sur gaines thermorétractables en échelle : TLFX DS, TULT DS, THTT DS et TDRT DS
- Impression sur gaines thermorétractables en continue : TLFX, TULT, THTT, TDRT et TCGT
- Impression sur plaquettes d'identification : TAGPU, TAGLF, TAGUL, TAGHT, TAGDR et TIPTAG
- Impression sur étiquettes adhésives
- Utilisation de rubans encres standards
- Code-barres standards et 2D
- Vitesse d'impression jusqu'à 125 mm/s (30 mm/s est recommandé pour imprimer de la gaine thermorétractable)
- Capteur de position ajustable
- Plus de 20 langues disponibles
- Windows drivers : 32/64 bit pour Windows XP, Windows Vista, Windows 7 et Windows 8
- Accessoires : bloc de coupe S430 (556-00452), perforateur P430 (556-00456), et dérouleur externe TT430 (556-00451)



Imprimante transfert thermique TT430.

Méthode d'impression	Transfert thermique
Tête d'impression	300 dpi, tête plate
Vitesse d'impression	De 30 mm/s à 125 mm/s
Largeur d'impression max.	106 mm
Hauteur d'étiquette max.	1 000 mm
Interfaces	USB 2.0, Ethernet 10/100 Base T
Code barres	Standard et 2D
Mémoire	64 MB RAM
Dimensions L x H x P	253 mm x 189 mm x 322 mm
Poids	4 kg
Homologation(s)	UL ANSI/NFPA 75, UL ANSI/UL 60950-1, UL ANSI/UL 60950-21, UL ANSI/UL 60950-22, UL ANSI/UL 60950-23

RoHS

RÉFÉRENCE	Contenu	Article
TT430	1 pce	556-00450

Informations sujettes à modification.

RÉFÉRENCE	Description	Contenu	Article
S430 Cutter	Bloc de coupe pour TT430	1 pce	556-00452
P430 Perforator	Perforateur P430	1 pce	556-00456
TT External Reel Holder	Dérouleur externe TT430	1 pce	556-00451
TT430 300dpi Printhead	Tête d'impression pour TT430	1 pce	556-00453
TT430 Print Roller	Rouleau d'entraînement TT430	1 pce	556-00454

Informations sujettes à modification.



Pour les homologations ou certifications spécifiques, merci de vous référer à l'Annexe.



Logiciel d'impression d'etiquettes

TagPrint Pro 3.0

TagPrint Pro 3.0 est un logiciel professionnel extrêmement convivial pour l'impression de gaines thermorétractables et toutes autres solutions de marquage industriel HellermannTyton. Conçu pour répondre aux besoins des environnements de travail modernes, TagPrint Pro 3.0 repose sur un concept très simple et un fonctionnement aussi intuitif que convivial. Grâce à l'intégration des formats de modèles HellermannTyton déjà existants, vous obtenez des résultats impeccables en un temps record.

Principales caractéristiques

- Séquences alphanumériques
- Imprimer sur plusieurs imprimantes à la fois
- Sauvegarder vos travaux dans une file d'attente et imprimer le tout en une seule fois avec la fonction "imprimer plus tard"
- Imprimer plus rapidement
- Connecter ou importer directement à partir d'une base de données, y compris Excel, Access, fichiers texte
- D'avantage de types de code barres
- Options "inverser", "retourner" et "miroir" pour les images ou graphiques
- Disponible en 13 langues
- Ajuster manuellement la taille des caractères
- Personnaliser la hauteur et la largeur des caractères
- Adapter l'interligne
- Et bien plus encore !



Le logiciel facile à utiliser accélère votre production de repères, étiquettes et manchons marqués.

Exigences du système

- PC équipé de Microsoft Windows XP SP3, Vista SP1 ou suivant, Windows 7 .NET Framework 4, Windows 8
- 512 Mo de RAM (XP SP3)
- 1.0 Go de RAM (Vista/Windows 7/ Windows 8)
- 500 Mo d'espace libre sur le disque dur

RÉFÉRENCE	Contenu	Article
TagPrint Pro 3.0 EMEA	1 pce	556-00051

Informations sujettes à modification.



Pistolet à air chaud avec alimentation gaz

E4500

Le pistolet à air chaud E4500 est idéal pour les travaux dans des endroits confinés ou lorsqu'il n'y a pas d'alimentation électrique. Il convient au rétreint de tous types de produits thermorétractables (pièces ou manchons). Il peut également être utilisé pour souder, sécher, dégivrer, décaper ou pour du thermoformage plastique.

Principales caractéristiques

- Pistolet à air chaud sans fil, alimenté par cartouche de gaz P445 (Méthyle Acétylène Propadiène, Butane, Propane)
- Ne nécessite aucune alimentation électrique
- Adapté pour des travaux en extérieur
- Le pistolet peut être positionné sur son socle, ce qui permet à l'opérateur d'avoir les deux mains libres
- Outil léger (760 grammes)
- Temps de travail de la cartouche de gaz : environ 1,5 heures
- Allumage facile avec le Piezo



Le pistolet à air chaud E4500, sans fil, est idéal pour les utilisations sur site.



Kit E4500 contenant un pistolet à air chaud et ses accessoires.



Cartouche de gaz P445.

RÉFÉRENCE	Description	Article
E4500	Pistolet à air chaud avec ressort de protection. Le pack contient une cartouche de gaz, une buse réfléchissante Z2 et une buse plate Z3	391-90002
P445	Cartouche de gaz P445 (Méthyle Acétylène Propadiène, Butane, Propane)	391-90101

Informations sujettes à modification.



Pistolet à air chaud électrique

H5002, léger et maniable

Le pistolet électrique, à air chaud, H5002 convient au rétreint de tous types de produits thermorétractables (gaines à paroi fine ou pièces moulées thermorétractables).

Principales caractéristiques

- Pistolet à air chaud compact et léger
- Permet un travail confortable et sans fatigue
- Contrôle électronique de la température de 100° à 600°C, avec un palier à air tiède à 50°C.
- Régulation du débit d'air sur deux valeurs (300 l/mn ou 500 l/mn)



H5002, pistolet à air chaud léger et maniable.

RÉFÉRENCE	Description	Débit d'air l/mn	Températures d'utilisation	Temp. en veille (°C)	Puissance	Tension de service	Poids	Article
H5002	Pistolet à air chaud H5002	300 - 500 l/min	De +100 °C à +600 °C	50 °C	2 000 W	230 V AC ~ / 230-240 V	0,9 kg	391-50200

Informations sujettes à modification.



Pistolet à air chaud électrique

H5004, pour un usage professionnel

Le pistolet électrique à air chaud H5004 convient au rétreint de tous types de produits thermorétractables (gainés à paroi fine, avec ou sans adhésif, ou pièces moulées thermorétractables).

Principales caractéristiques

- Pistolet à air chaud professionnel
- Contrôle électronique de la température de 50 à 650 °C
- Régulation du débit d'air sur deux valeurs (150 l/min et 500 l/min)
- Lecture de la température par écran LED, offrant un réglage précis



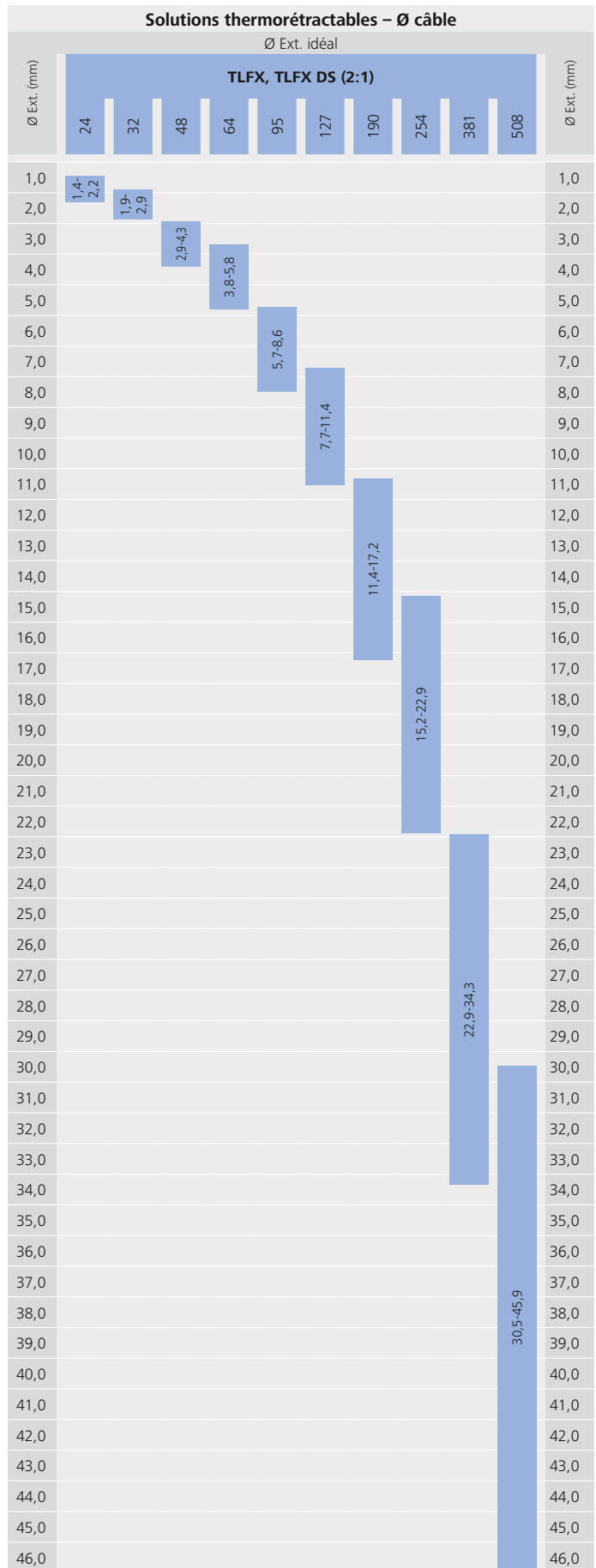
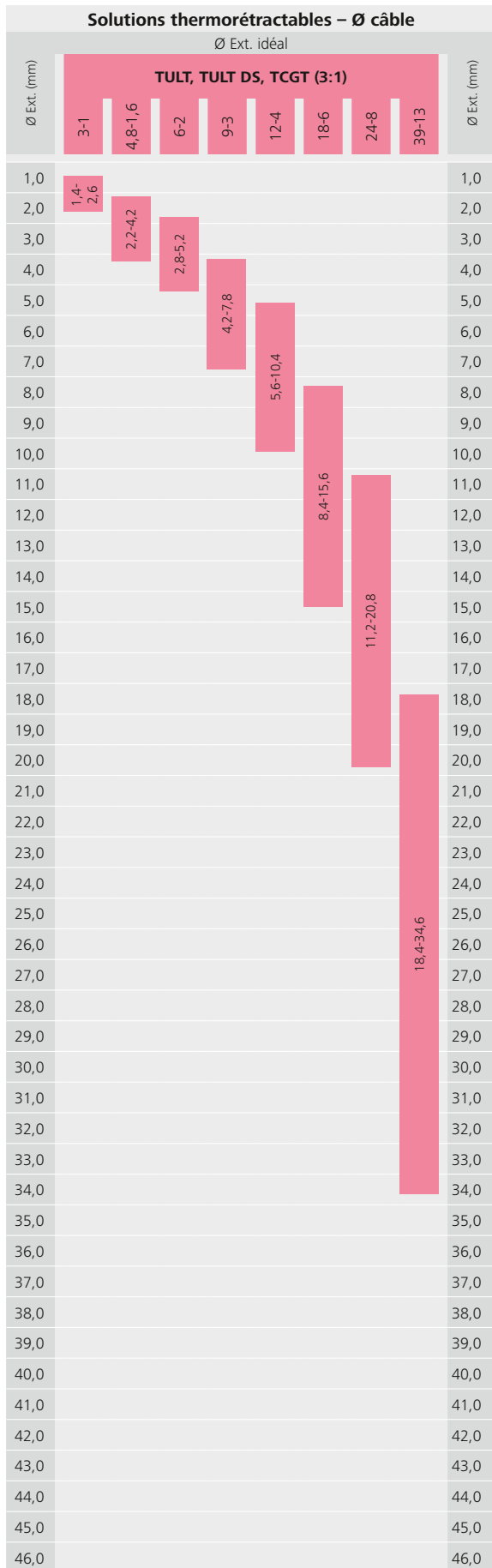
H5004, pistolet à air chaud pour un usage professionnel.

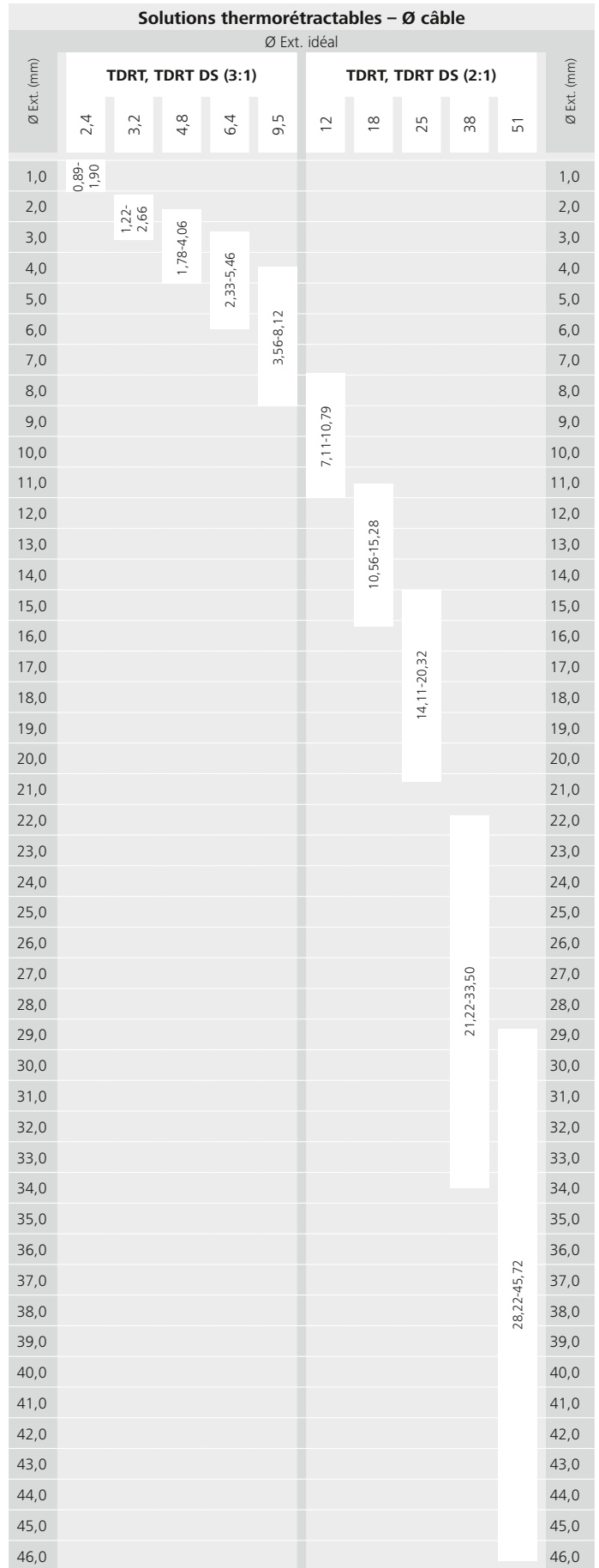
RÉFÉRENCE	Description	Débit d'air l/mn	Températures d'utilisation	Temp. en veille (°C)	Puissance	Tension de service	Poids	Article
H5004	Pistolet à air chaud H5004	150 - 500 l/min	De +50 °C à +650 °C	50 °C	2 300 W	230-240V, 50Hz	1,13 kg	391-50400

Informations sujettes à modification.



Guide de sélection







HellermannTyton

HellermannTyton S.A.S.
2 rue des Hêtres - CS 80543
78197 Trappes Cedex
Tél. : +33 (0)1 30 13 80 00
Fax : +33 (0)1 30 13 80 60
E-Mail : info@HellermannTyton.fr
www.HellermannTyton.fr