



### Gaines thermorétractables en continu - transfert thermique

#### THTT - 2:1 aéronautique haute température

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

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

Les accessoires en option permettent aux utilisateurs de prédécouper la gaine à des longueurs personnalisées, ou encore de découper entièrement les manchons.

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

#### Principales caractéristiques

- Coefficient de rétreint: 2:1
- Gaine PVDFX haute température
- Impression par transfert thermique ou par marquage laser
- Disponible en noir et en blanc en standard
- Bonne résistance mécanique et grande flexibilité
- Livrée dans une boîte de stockage



THTT - gaine thermorétractable haute température, disponible en noir ou blanc.



Meilleure offre de produits spécifiques pour l'aéronautique



Retrouvez le guide de sélection des étiquettes en page 433.

<b>MATIÈRE</b>	Polyfluorure de vinylidène réticulé (PVDFX)
<b>Temp. d'utilisation</b>	De -55 °C à +225 °C
<b>Temp. min. de rétreint</b>	+120 °C
<b>Rapport de rétreint</b>	2:1
<b>Type(s) de ruban(s) recommandé(s)</b>	TTRHT
<b>Imprimante Transfert Thermique</b>	TT430, TT4030, TrakMark DS



RoHS

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)	551-41100
THTT24BK	2,4	1,2	0,41	110 m	Noir (BK)	551-41109
THTT32WH	3,2	1,6	0,27	110 m	Blanc (WH)	551-41101
THTT32BK	3,2	1,6	0,27	110 m	Noir (BK)	551-41110

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



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



### 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
THTT48WH	4,8	2,4	0,27	110 m	Blanc (WH)	551-41102
THTT48BK	4,8	2,4	0,27	110 m	Noir (BK)	551-41111
THTT64WH	6,4	3,2	0,33	110 m	Blanc (WH)	551-41103
THTT64BK	6,4	3,2	0,33	110 m	Noir (BK)	551-41112
THTT95WH	9,5	4,8	0,33	72 m	Blanc (WH)	551-41104
THTT95BK	9,5	4,8	0,33	72 m	Noir (BK)	551-41113
THTT127WH	12,7	6,4	0,33	54 m	Blanc (WH)	551-41105
THTT127BK	12,7	6,4	0,33	54 m	Noir (BK)	551-41114
THTT190WH	19,0	9,5	0,43	26 m	Blanc (WH)	551-41106
THTT190BK	19,0	9,5	0,43	26 m	Noir (BK)	551-41115
THTT254WH	25,4	12,7	0,48	26 m	Blanc (WH)	551-41107
THTT254BK	25,4	12,7	0,48	26 m	Noir (BK)	551-41116
THTT381WH	38,1	19,1	0,50	10 m	Blanc (WH)	551-41108
THTT381BK	38,1	19,1	0,50	10 m	Noir (BK)	551-41117

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



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

### 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 plus grand confort d'utilisation.

Ces repères sont idéaux 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.

En utilisant les imprimantes à transfert thermique et les rubans encres HellermannTyton, nous vous garantissons une impression de qualité. Ils sont aussi imprimables avec une imprimante laser.

#### Principales caractéristiques

- Ratio de rétreint 2:1
- PVDFX étiquette très haute température
- Impression par transfert thermique ou par marquage laser
- Disponible en standard avec ou sans pré-découpe (50 ou 25 mm), autres longueurs disponibles sur demande
- Disponible en blanc et noir en standard
- Forte résistance mécanique et très flexible
- 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
- 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 DS - Manchons thermorétractables haute température.



Solution idéale pour le domaine de l'aéronautique



Retrouvez le guide de sélection des étiquettes en page 433.



RoHS

<b>MATIÈRE</b>	Polyfluorure de vinylidène réticulé (PVDFX)
<b>Temp. d'utilisation</b>	De -55 °C à +225 °C
<b>Temp. min. de rétreint</b>	+120 °C
<b>Rapport de rétreint</b>	2:1
<b>Type(s) de ruban(s) recommandé(s)</b>	TTRHT
<b>Imprimante Transfert Thermique</b>	TT430, TT4030, TrakMark DS

RÉFÉRENCE	Ø expansé (D) min.	Ø max. après rétreint (d)	Long. (L)	Epais. paroi (WT)	Contenu	Couleur	Article
THTT24DS-2X25WH	2,4	1,2	25,0	0,41	2 000 pcs	Blanc (WH)	553-72501
THTT24DS-2X25BK	2,4	1,2	25,0	0,41	2 000 pcs	Noir (BK)	553-72519
THTT24DS-1X50WH	2,4	1,2	50,0	0,41	1 000 pcs	Blanc (WH)	553-72500
THTT24DS-1X50BK	2,4	1,2	50,0	0,41	1 000 pcs	Noir (BK)	553-72518

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



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



## 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
THTT32DS-2X25WH	3,2	1,6	25,0	0,27	2 000 pcs	Blanc (WH)	553-72503
THTT32DS-2X25BK	3,2	1,6	25,0	0,27	2 000 pcs	Noir (BK)	553-72521
THTT32DS-1X50WH	3,2	1,6	50,0	0,27	1 000 pcs	Blanc (WH)	553-72502
THTT32DS-1X50BK	3,2	1,6	50,0	0,27	1 000 pcs	Noir (BK)	553-72520
THTT48DS-2X25WH	4,8	2,4	25,0	0,27	2 000 pcs	Blanc (WH)	553-72505
THTT48DS-2X25BK	4,8	2,4	25,0	0,27	2 000 pcs	Noir (BK)	553-72523
THTT48DS-1X50WH	4,8	2,4	50,0	0,27	1 000 pcs	Blanc (WH)	553-72504
THTT48DS-1X50BK	4,8	2,4	50,0	0,27	1 000 pcs	Noir (BK)	553-72522
THTT64DS-2X25WH	6,4	3,2	25,0	0,33	2 000 pcs	Blanc (WH)	553-72507
THTT64DS-2X25BK	6,4	3,2	25,0	0,33	2 000 pcs	Noir (BK)	553-72525
THTT64DS-1X50WH	6,4	3,2	50,0	0,33	1 000 pcs	Blanc (WH)	553-72506
THTT64DS-1X50BK	6,4	3,2	50,0	0,33	1 000 pcs	Noir (BK)	553-72524
THTT95DS-2X25WH	9,5	4,8	25,0	0,33	1 000 pcs	Blanc (WH)	553-72509
THTT95DS-2X25BK	9,5	4,8	25,0	0,33	1 000 pcs	Noir (BK)	553-72527
THTT95DS-1X50WH	9,5	4,8	50,0	0,33	500 pcs	Blanc (WH)	553-72508
THTT95DS-1X50BK	9,5	4,8	50,0	0,33	500 pcs	Noir (BK)	553-72526
THTT127DS-2X25WH	12,7	6,4	25,0	0,33	1 000 pcs	Blanc (WH)	553-72511
THTT127DS-2X25BK	12,7	6,4	25,0	0,33	1 000 pcs	Noir (BK)	553-72529
THTT127DS-1X50WH	12,7	6,4	50,0	0,33	500 pcs	Blanc (WH)	553-72510
THTT127DS-1X50BK	12,7	6,4	50,0	0,33	500 pcs	Noir (BK)	553-72528
THTT190DS-2X25WH	19,1	9,5	25,0	0,43	1 000 pcs	Blanc (WH)	553-72513
THTT190DS-2X25BK	19,1	9,5	25,0	0,43	1 000 pcs	Noir (BK)	553-72531
THTT190DS-1X50WH	19,1	9,5	50,0	0,43	500 pcs	Blanc (WH)	553-72512
THTT190DS-1X50BK	19,1	9,5	50,0	0,43	500 pcs	Noir (BK)	553-72530
THTT254DS-2X25WH	25,4	12,7	25,0	0,48	600 pcs	Blanc (WH)	553-72515
THTT254DS-2X25BK	25,4	12,7	25,0	0,48	600 pcs	Noir (BK)	553-72533
THTT254DS-1X50WH	25,4	12,7	50,0	0,48	300 pcs	Blanc (WH)	553-72514
THTT254DS-1X50BK	25,4	12,7	50,0	0,48	300 pcs	Noir (BK)	553-72532
THTT381DS-2X25WH	38,1	19,1	25,0	0,50	200 pcs	Blanc (WH)	553-72517
THTT381DS-2X25BK	38,1	19,1	25,0	0,50	200 pcs	Noir (BK)	553-72535
THTT381DS-1X50WH	38,1	19,1	50,0	0,50	100 pcs	Blanc (WH)	553-72516
THTT381DS-1X50BK	38,1	19,1	50,0	0,50	100 pcs	Noir (BK)	553-72534

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



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