

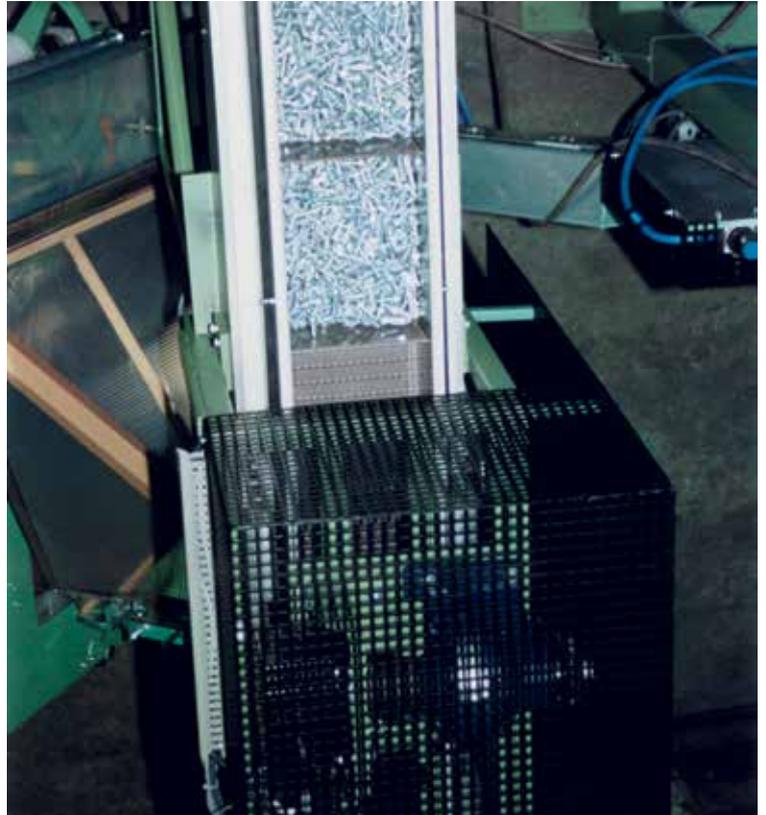
Le tapis à pas de ¼ pouce de la série 8500 a plusieurs avantages grâce auxquels il est très approprié pour, par exemple, les industries des boissons, du conditionnement et alimentaire. Le petit pas de tapis assure un fonctionnement souple. La série 8500 est disponible en exécution fermée ou ouverte. Des exécutions moulées à la largeur sont disponibles avec des guides Tab (guides pour pattes équerres) pour les applications à une seule chaîne. Les tapis sont fournis de série en acétal à rendement élevé et en polypropylène.

## Caractéristiques

- Traitement parfait des produits grâce au très petit pas et au matériau HP à faible frottement. La rigidité des modules garantit une planéité optimale du tapis.
- Le petit pas de 19,05 mm réduit l'effet polygonal et permet l'utilisation de plaques de transfert courts.
- Bords extérieurs arrondis pour de meilleurs transferts latéraux et un meilleur convoyage du produit.
- La rétention d'axe Twist-lock™ à l'aide d'un embout à charnière empêche la perte d'embouts et facilite l'accès à l'axe lors de l'installation et des entretiens.
- Le tapis de la série 8500 est fourni avec les tapis articulés FTM 1060, FGM 1050 ou FT 1050 pour offrir une combinaison idéale entre les convoyeurs à parcours rectiligne et à flexion latérale



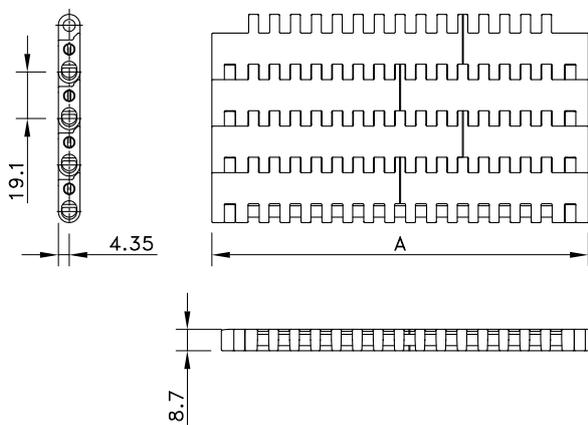
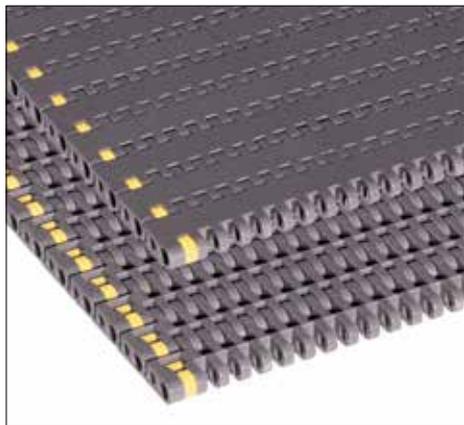
Canettes vides de 3 pièces sur HP8506 K450 MTW



Montée de boulons sur un tapis 8505

Programme	
Surface pleine (« Solid Top ») 8505	Idéal pour les conteneurs de verre et PET grâce à la surface fermée et à la résistance élevée.
Surface perforée 8506	Surface ouverte sur 22 % pour une circulation optimale de l'eau ou de l'air ; approprié aux environnements de fabrication et de traitement des boîtes de boisson, par exemple.
DTS®	Dispositif de transfert dynamique à module unique pour les transferts gauches ou droits à déchargement automatique pour éviter les plateaux d'accumulation aux transferts sur 90° ; équipé de série avec le dispositif de guidage Positrack.
Accessoires pour bandes	Tasseaux, écailles de rive et pattes équerres de retenue pour applications spéciales dans l'industrie alimentaire.

# Surface Pleine 8505



Exécution	Type de tapis	N° de code*	Plage de température °C		Charge de travail (max.) N/m (21°C)	Poids kg/m²	Rayon de flexion arrière (min.) mm
			sec	mouillé			
<b>Acétal HP avec axes Polypropylène</b>							
Standard	HP 8505	I8505HPKxx	-40 à +80	-40 à +65	29000	8.89	25
DTS gauche/Positrack	HP 8505 K450 DTS-SX	81415811					
DTS droite/Positrack	HP 8505 K450 DTS-DX	81415791					

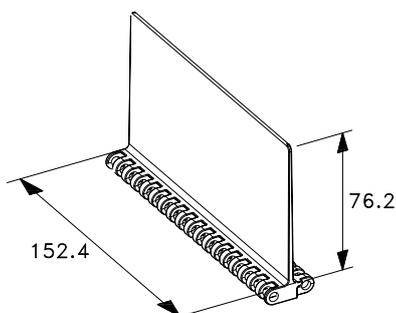
<b>Polypropylène WHT avec axes Polypropylène</b>							
Standard	WHT 8505	I8505HTKxx	5 à 105	5 à 105	16000	5.96	25

\* xx correspond à la largeur de tapis (A). Les largeurs standards de ces tapis commencent à partir de 6" en incréments de 6" et ce, jusque 120" ; les largeurs spéciales commencent à 2 1/3" en incréments de 1/3". Voir aussi page 208.

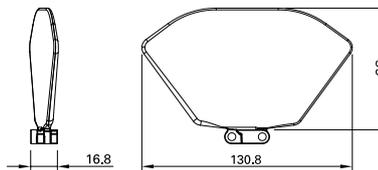
Décrivez le tapis en choisissant parmi les options de la 2<sup>e</sup> colonne du tableau si vous avez besoin de tasseaux, de écailles de rive, ou de guides pour pattes équerres :

Matériaux	<b>HP or WHT</b>	
Type de tapis	<b>8505</b>	
Largeur (A)	<b>K..</b> (en pouces)	Les tapis avec tasseaux ont une largeur minimale de 6".
Tasseaux	<b>F3 or F2 or F1 or H..</b>	Hauteur standard de 3", 2", 1" ou hauteur spéciale en mm
Pas entre tasseaux	<b>T..P</b>	Tasseaux à chaque ..ième rangée ; avec écailles de rive (doit correspondre à un nombre pair de rangées)
Tasseau à retrait latéral	<b>N..</b> (en pouces)	Au moins 1 1/3" en incréments de 1/3" ; seulement 1 1/2" ou 2 1/4" en cas de retraits pour écailles de rive
Écailles de rive	<b>SG2 ou SG1</b>	<b>Hauteur standard de 2" ou 1"</b>
Guides pour pattes équerres (« tabs »)	<b>TAB1 ou TAB2</b>	TAB1 pour une seule rangée ; TAB2 pour deux rangées
Distance entre les pattes équerres (« tabs »)	<b>D..</b>	Au moins 3" en incréments de 2/3"
Pas entre pattes équerres (« tabs »)	<b>D..P</b>	Doit correspondre à un nombre pair de rangées

Exemple : HP 8505 K16 1/3 F3 T4P N2 1/3 TAB2 D3 D4P est un tapis 8505 à surface pleine en acétal gris foncé, largeur 16 1/3", tasseaux à une hauteur de 3" à chaque 4<sup>ième</sup> rangée à 2 1/3" des bords, pas de écailles de rive, et 2 rangées de pattes équerres (« tabs ») avec un espace de 3" entre chacune à chaque 4<sup>ième</sup> rangée.

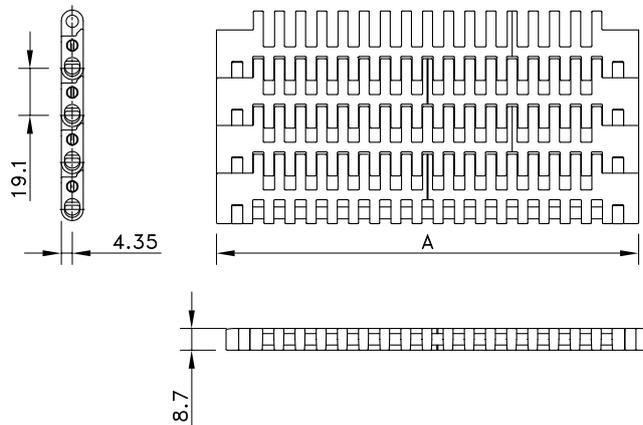
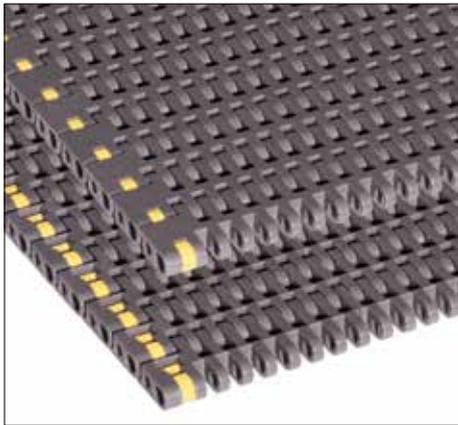


Écailles de rive sur la série 8500



Tasseau pour la série 8500 pour les applications inclinées

# Surface Perforée 8506



Exécution	Type de tapis	N° de code*	Plage de température °C		Charge de travail (max.) N/m (21°C)	Poids kg/m²	Rayon de flexion arrière (min.) mm
			sec	mouillé			

### Acetal HP avec axes Polypropylène

Standard	HP 8505	I8506HPKxx	-40 à +80	-40 à +65	29000	8.89	25
DTS Left/Positrack	HP 8505 K450 DTS-SX	81415811					
DTS Right/Positrack	HP 8505 K450 DTS-DX	81415791					

### Polypropylène WHT avec axes Polypropylène

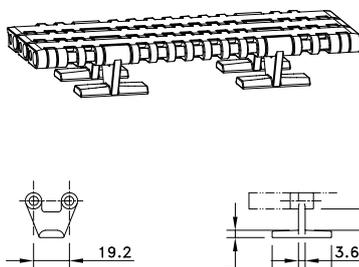
Standard	WHT 8506	I8506WHTKxx	5 à 105	5 à 105	16000	5.96	25
----------	----------	-------------	---------	---------	-------	------	----

\* xx correspond à la largeur de tapis (A). Les largeurs standards de ces tapis commencent à partir de 6" en incréments de 6" et ce, jusque 120" ; les largeurs spéciales commencent à 2 1/3" en incréments de 1/3". Voir aussi page 208.

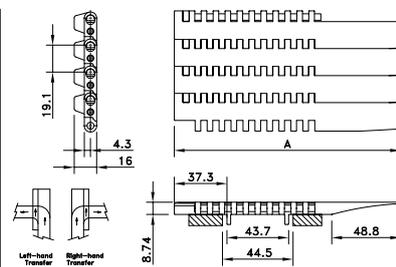
Décrivez le tapis en choisissant parmi les options de la 2<sup>e</sup> colonne du tableau si vous avez besoin de tasseaux, de écailles de rive, ou de guides pour pattes équerres :

Matériaux	<b>HP or WHT</b>	
Type de tapis	<b>8506</b>	
Largeur (A)	<b>K..</b> (en pouces)	Les tapis avec tasseaux ont une largeur minimale de 6".
Tasseaux	<b>F3 ou F2 ou F1 ou H..</b>	Hauteur standard de 3", 2", 1" ou une hauteur spéciale en mm
Pas entre tasseaux	<b>T..P</b>	Tasseaux à chaque ..ième rangée ; avec écailles de rive (doit correspondre à un nombre pair de rangées)
Tasseau à retrait latéral	<b>N..</b> (en pouces)	Au moins 1 1/2" en incréments de 1/3" ; seulement 1 1/2" ou 2 1/4" en cas de retraits pour écailles de rive
Écailles de rive	<b>SG2 ou SG1</b>	<b>Hauteur standard de 2" ou 1"</b>
Guides pour pattes équerres (« tabs »)	<b>TAB1 ou TAB2</b>	TAB1 pour une seule rangée ; TAB2 pour deux rangées
Distance entre les pattes équerres (« tabs »)	<b>D..</b>	Au moins 3" en incréments de 2/3"
Pas entre pattes équerres (« tabs »)	<b>D..P</b>	Doit correspondre à un nombre pair de rangées

Exemple : WHT 8506 K7.50 SG2 N1 1/2 est un tapis 8506 à surface perforée en polypropylène blanc, largeur 7.5", écailles de rive à une hauteur de 2" à 1 1/2" des bords. Pas de tasseaux, guides pour pattes équerres (« tabs ») et dispositif DTS

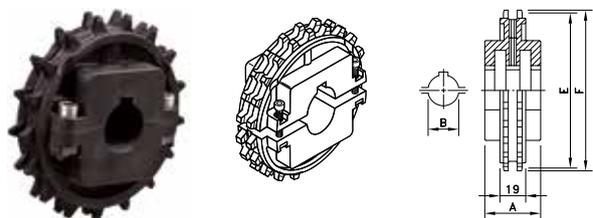


Guide pour pattes équerres (« TAB ») pour la série 8500

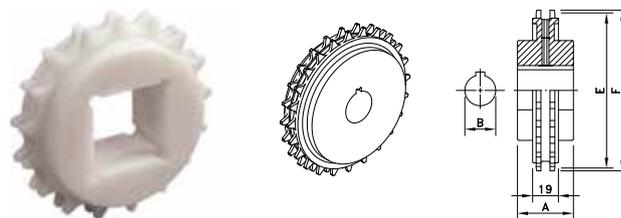


Dispositif de transfert dynamique dts (« DYNAMIC TRANSFER SYSTEM ») pour la série 8500

## Pignons en deux parties



## Pignons Classiques



Type	N° de code	Nbr. de dents	Alésage	Diamètre primitif	Diamètre extérieur	Larg. du moyeu
			B	E	F	A
Pignons en deux parties						
Alésages ronds						
NS 8500 T17 R25	614-176-25	17	25	104.7	105.4	39
NS 8500 T17 R30	614-176-30	17	30			
NS 8500 T17 R35	614-176-35	17	35			
NS 8500 T21 R25	614-239-1	21	25	129.0	130.0	
NS 8500 T21 R30	614-239-2	21	30			
NS 8500 T21 R35	614-239-3	21	35			
NS 8500 T21 R40	614-239-4	21	40	147.3	148.3	
NS 8500 T24 R25	614-188-25	24	25			
NS 8500 T24 R30	614-188-30	24	30			
NS 8500 T24 R35	614-188-35	24	35	153.4	154.7	
NS 8500 T25 R25	614-192-25	25	25			
NS 8500 T25 R30	614-192-30	25	30			
NS 8500 T25 R35	614-192-35	25	35			
Alésages carrés						
NS 8500 T17 S25	614-177-1	17	25	104.7	105.4	39
NS 8500 T17 S30	614-177-2	17	30			
NS 8500 T17 S35	614-177-3	17	35			
NS 8500 T21 S25	614-240-1	21	25	129.0	130.0	
NS 8500 T21 S40	614-240-2	21	40			
NS 8500 T21 S60	614-240-3	21	60			
NS 8500 T24 S25	614-189-1	24	25	147.3	148.3	
NS 8500 T24 S30	614-189-5	24	30			
NS 8500 T24 S35	614-189-4	24	35			
NS 8500 T25 S25	614-193-1	25	25	153.4	154.7	
NS 8500 T25 S30	614-193-6	25	30			
NS 8500 T25 S35	614-193-5	25	35			
Pignons Classiques						
Alésages ronds						
KU 8500 T24 R30	114-3046-8	24	30	147.3	148.3	35
KU 8500 T25 R50	114-3266-2	25	50	153.4	154.7	
Alésages carrés						
KU 8500 T17 S40	114-3215-2	17	40	104.7	105.4	35
KU 8500 T25 S40	114-3216-2	25	40	153.4	154.7	