

Toute l'année nous travaillons à vos côtés...

Tous matériels, toutes marques

Depuis plus de 50 ans, Hessels, entreprise familiale fabrique des tapis à barreaux, des bandes transporteuses, des pièces et des accessoires qui conviennent parfaitement à tous types de machines agricoles, de toutes marques.

Culture commune

Tout comme vous, nous avons la culture du travail bien fait. Nous connaissons les exigences et les contraintes de votre métier. Et pour que votre matériel soit toujours performant, nous nous engageons à trouver la solution qui répond à votre besoin.

Spécialistes à votre service

Vous cultivez, semez, récoltez... Sur le terrain ou par téléphone, nos conseillers techniques sont à votre écoute tout au long de l'année. C'est grâce à cette proximité que nous pouvons vous garantir une réactivité forte et adaptée.











ÉTUDES ET DEVIS GRATUITS Tél. +33 (0)3 27 21 63 30

du lundi au vendredi : de 8h à 19h30, et le samedi : de 8h à 12h30.

Tapis Bandes Transporteuses Caoutchouc - PVC

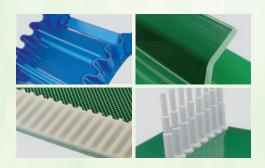


Hessels = Tous matériels, toutes marques



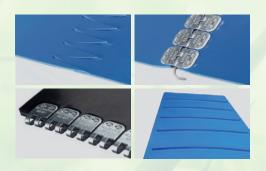
CAOUTCHOUC

Bandes	4
Tasseaux	5
Tasseaux vulcanisés	6-7
Divers	8



PVC

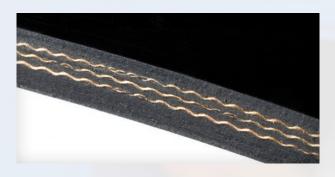
Bandes	9
Tasseaux	10
Divers	11
Guides	12



APPLICATIONS DIVERSES

Jonctions pour bandes	13
Tapis spécial vignes	14

BANDES CAOUTCHOUC



PLATE

Disponibles en 2,3 ou 4 plis. Largeur : de 300 à 1600 mm. 2 faces caoutchouc.

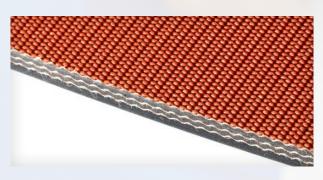


PLATE POUR SOLE DE GLISSEMENT

Disponibles en 2 ou 3 plis. Largeur : de 300 à 1600 mm. 1 face caoutchouc avec face inférieure toilée pour sole de glissement.



À CHEVRONS

Chevrons de hauteur 17 mm moulés sur la face supérieure. Disponibles en 2, 3 ou 4 plis. Largeur de 400 à 1200 mm. Existe en hauteur 25mm. Nous consulter pour obtenir plan et offre.



À HAUTS CHEVRONS

Chevrons de hauteur 32 mm moulés sur la face supérieure. Disponibles en 2, 3 ou 4 plis. Largeur de 500 à 1200 mm.



CHEVRONS SPÉCIAL POMMES DE TERRE

TASSEAUX COLLÉS CAOUTCHOUC



DROITS TYPE T

DIMENSION	NS en m	ım	DIAMÈTRES		
TYPE	Н	В	D	côté entraînement	côté opposé
T15/20	15	20	8	200	200
T20/40	20	40	5	200	200
T40/70	40	70	4	250	250
T50/70	50	70	4	250	250
T60/80	60	80	4	250	250
T80/90	80	90	4	315	315
T100/100	100	100	4	400	400



INCLINÉS TYPE TS

DIMENSIONS en mm				DIAMÈTRES	
TYPE	Н	В	D	côté entraînement	côté opposé
TS50/65	50	65	7	250	250
TS70/80 315	70	80	6	315	
TS75/80	75	80	6	315	315



EN BECHER TYPE B

DIMENSIONS en mm				DIAMÈTRES		
ТҮРЕ	Н	В	D	côté entraînement	côté opposé	
B85	85	80		315	315	
B110	110	110		400	400	



KIT DE RÉPARATION **BANDES ET TASSEAUX**

Kit composé de colle et durcisseur pour réparer bandes et tasseaux caoutchouc décollés. Inclus : Clips pour contenir une bande coutchouc arrachée.



TASSEAUX VULCANISÉS CAOUTCHOUC

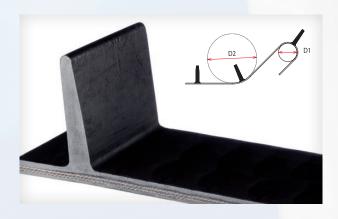


LE TASSEAU HIGH-TECH!

Véritable prouesse technologique, le tasseau vulcanisé est moulé à chaud. Très résistant, il offre de nombreux avantages :

- → supporte les usages intensifs,
- → meilleure tenue dans le temps,
- → résiste mieux aux chutes et aux arrachements,
- → supprime les problèmes de décollement à la base du tasseau.

TASSEAUX H-VULCA



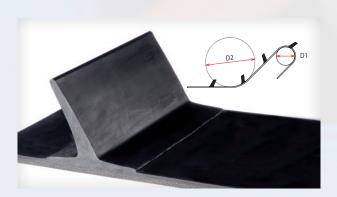
DROITS TYPE T

	Epaisse	Epaisseur 10		Epaisseur 20		eur 30
HAUTEUR	D1 min	D2 min	D1 min	D2 min	D1 min	D2 min
T 10	160	200	-	-	-	-
T 15	160	200	275	350	-	-
T 20	160	200	275	350	-	-
T 30	160	200	275	350	-	-
T 40	160	200	275	350	315	400
T 50	160	200	275	350	315	400
T 60	160	200	275	350	315	400
T 75	160	200	275	350	315	400
T 90	160	200	275	350	315	400
T 100	160	200	275	350	315	400
T 110	160	200	275	350	315	400
T 140	-	-	275	350	315	400
T 160	-	-	275	350	315	400
T 180	-	-	275	350	315	400
T 230	-	-	275	350	315	400



COURBÉS TYPE TC

	Epaisseur 10		Epaisseur 20		Epaisseur 30	
HAUTEUR	D1 min	D2 min	D1 min	D2 min	D1 min	D2 min
TC 75	160	200	275	350	315	400
TC 90	160	200	275	350	315	400
TC 110	-	-	275	350	315	400
TC 140	-	-	275	350	315	400
TC 160	-	-	275	350	315	400
TC 180	-	-	275	350	315	400
TC 200	-	-	-	-	315	400
TC 230	-	-	-	-	315	400



INCLINÉS TYPE C

	Epaisse	eur 10	Epaisseur 20		Epaisseur 30	
HAUTEUR	D1 min	D2 min	D1 min	D2 min	D1 min	D2 min
C 35	160	200	-	-	-	-
C 55	160	200	275	350	-	-
C 75	160	200	275	350	315	400
C 90	160	200	275	350	315	400
C 110	-	-	275	350	315	400

TASSEAUX VULCANISÉS CAOUTCHOUC

TASSEAUX E-VULCA



TYPE E

	TAPIS Hauteur	Largeur max.	TASSEAUX Largeur max	. Pas min.	TAMBOUR Diam. min.
E 40	40	1 800	1 600	110	100
E 50	50	1 800	1 600	110	125
E 60	60	1 800	1 600	110	150
E 70	70	1 800	1 700	110	175

DIVERS CAOUTCHOUC



BORDS DE CONTENANCE

Permettent d'améliorer le transport et d'éviter les pertes latérales de produits.

Possibilité de renfort par des plis.

TYPE	Diamètre minimum des tambours				
DW 80	250				
DW 120	400				





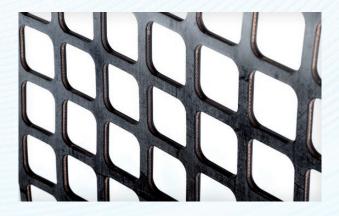
GUIDES TRAPÉZOÏDAUX

Diamètre minimum des tambours

DIMENSI b	ONS h	Guide soudé en tasseau	Guide soudé Face supérieure	é <mark>sur longueur bande</mark> Face inférieure
10	6	100	100	100
13	8	140	140	140
17	11	210	210	210
22	14	375	375	375
32	19	475	475	475
38	25	500	500	500



DIVERS CAOUTCHOUC



GRILLES DE CALIBRAGE

Disponibles à toutes longueurs, largeurs, et à tous pas.



COURROIES DE ROUNDBALLERS

Lisse grainé ou grip.

AUTRES UTILISATIONS DE BANDES CAOUTCHOUC

→ Nous pouvons répondre à toute demande de bande sur mesure, pour tout type de machine. Contactez-nous!





BANDES PVC



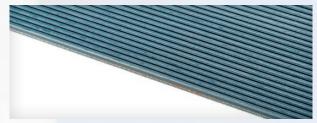
CARACTÉRISTIQUES DU PVC

- → disponible en 1, 2, 3 ou 4 plis, plus ou moins rigide en largeur,
- → découpes sur mesure tant en largeur qu'en longueur,
- → plusieurs couleurs : vert, noir, gris, blanc ou bleu (alimentaire),
- → faces lisses, toilées ou profilées.

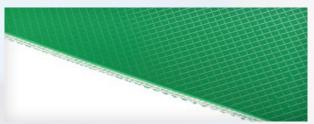
LISSES OU À REVÊTEMENTS PROFILÉS

Les faces supérieures et inférieures peuvent être combinées afin de mieux s'adapter aux produits transportés et au type de construction de l'appareil.

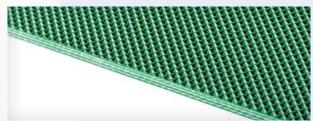
FACE	FACE SUPÉRIEURE				
INFÉRIEURE	Lisse	Pyramide	Toile	Cross-Rib	Super-Grip
Lisse	•	•	-	•	-
Pyramide	•	•	-	-	-
Toile	•	•	-	-	-
Cross-Rib	•	•	•	-	•
Super-Grip	•	-	-	-	-



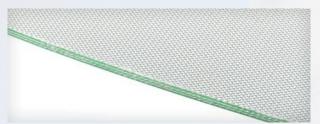
FACE STRIES LONGITUDINALES.



FACE LISSE pour rouleaux.



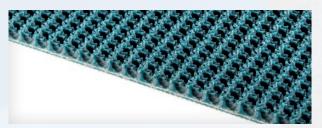
FACE PYRAMIDALE pour rouleaux ou soles.



FACE TOILÉE pour soles de glissement.



FACE CROSS-RIB.



FACE SUPER-GRIP.



FACE DENTS DE SCIE.

TASSEAUX PVC



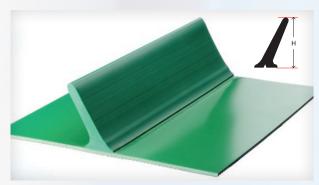
POUR LE TRANSPORT EN PENTE

→ tasseaux soudés sur la face supérieure des bandes.

		HAUT	EUR MN	1 (H)						
TYPE	Ø TAMBOURS	20	30	40	50	60	75	80	100	120
T	hauteur x 3	•	•	•	•	•	•		•	
TS	hauteur x 3		•		•			•		
TW	hauteur x 1,5	•	•	•	•	•	•	-	•	-
TWC	hauteur x 1,5	-	-	-	•	•	•	-	•	•
TI	hauteur x 3					•				
TPU	hauteur x 3	•	•	•	•	•	•		•	•



DROIT TYPE T



INCLINÉ TYPE TS



RENFORCÉ TOILÉ TYPE TW



INCLINÉ RENFORCÉ TOILÉ TYPE TWC



AMORTISSEUR DE CHUTE TYPE TA «IMPACT»



TYPE TPU DROIT RENFORCÉ

DIVERS PVC



BORDS DE CONTENANCE

- \rightarrow améliore le transport,
- → évite les pertes latérales de produits,
- → type Bordoflex,
- → montés de préférence sur les bandes rigides en trame à 3 plis,
- → dépassent la hauteur des tasseaux de 10 mm environ pour éviter de les abîmer sur les rouleaux de retour.

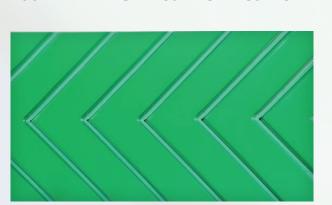
	HAU	HAUTEUR MM (H)							
Ø TAMBOU	JRS 20	30	40	50	60	80	100	120	
hauteur x 3	•	•	•	•	•	•	•	•	



À DOIGTS



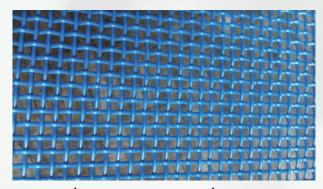
POUR MATÉRIEL DE RÉCOLTE DE LÉGUMES



À CHEVRONS

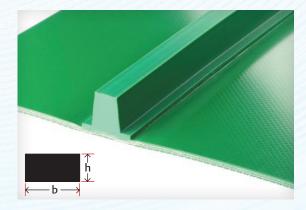


À VAGUE



GRILLAGÉ POUR LAVAGE DE LÉGUMES

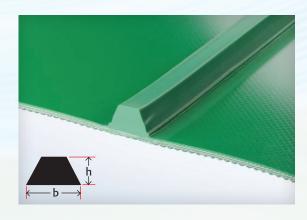
GUIDES PVC



CARRÉS, RECTANGULAIRES

DIAMÈTRE MINIMUM DES TAMBOURS

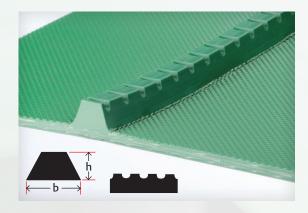
		Guide	Guide soudé sur la longueur			
DIMEI b	nsions h	soudé en tasseau	Face supérieure	Face inférieure		
8	8	100	110	60		
10	10	100	115	70		
12	12	100	120	80		
15	15	190	165	165		
20	20	250	220	220		



TRAPÉZOÏDAUX

DIAMÈTRE MINIMUM DES TAMBOURS

DIMEN:	SIONS h	Guide soudé en tasseau	Guide soud Face supérieure	é sur la longueur Face inférieure
8	5	50	60	50
10	6	70	80	70
13	8	90	100	90
17	11	100	120	100
22	14	150	180	150
30	16	210	250	210



TRAPÉZOÏDAUX CRANTÉS

DIAMÈTRE MINIMUM DES TAMBOURS

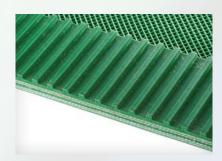
DIMENSIONS b h		Guide soudé sur la longueur Face inférieure	
8	5	35	
10	6	50	
13	8	70	
17	11	80	
22	14	125	
30	16	170	



CRANTÉ SPÉCIAL MINCE Largeurs: 20 - 40 - 50 - 60 - 80 - 100 mm



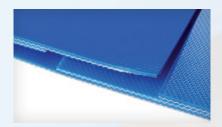
CRANTÉ SPÉCIAL ÉPAIS Largeurs: 10 - 20 mm



CRANTÉ SPÉCIAL SOUPLE

JONCTIONS BANDES

VULCANISÉES SANS FIN



PAR RECOUVREMENT (DROIT OU EN BIAIS) Pour les bandes en caoutchouc ou en PVC.



DIGITALE Pour les bandes en PVC uniquement.



SUR SITE Lorsque la conception des transporteurs par bande ne permet pas le montage de bandes vulcanisées, nous proposons de vulcaniser les bandes sur site, directement sur la machine. Ainsi vous bénéficiez d'une bande sans fin.

PAR AGRAFES POUR PVC



AGRAFES CLIPPER Pour bandes à 1 pli. Montage manuel impossible.



AGRAFES ALLIGATOR RS62 Pour bandes à 2 plis. 1,5 à 3,2 mm d'épaisseur.



AGRAFES ALLIGATOR RS125 Pour bandes à 3 plis. 3,2 à 4,8 mm d'épaisseur.



ASTUCE DÉPANNAGE : LES AGRAFES EN INOX PEUVENT ÊTRE COMMANDÉES SÉPARÉMENT.

PAR AGRAFES POUR CAOUTCHOUC



AGRAFES ALLIGATOR RS187 Pour bandes à 2 plis.



AGRAFES FLEXCO R2 Pour bandes à 2 plis épaisses. Montage manuel impossible.



AGRAFES FLEXCO R5 SE Pour bandes à 3 plis épaisses. Montage manuel impossible.



FERMETURE BOULONNÉE Pour bandes caoutchouc et PVC.

BANDES SPÉCIAL VIGNES

TOUS MATÉRIELS TOUTES MARQUES: PVC, TASSEAUX, GUIDES, CHEVRONS, AGRAFES INOX...



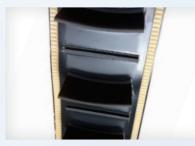
TAPIS THERMOSOUDÉ



TAPIS THERMOSOUDÉ détail pli renforcé



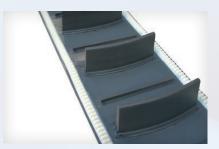
BAVETTE ET PORTE PVC



TAPIS THERMOSOUDÉ



TAPIS THERMOSOUDÉ détail guide renforcé



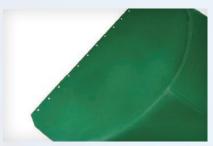
TAPIS THERMOSOUDÉ



TAPIS PVC avec guides thermosoudés



TAPIS PVC avec carrés thermosoudés



TAPIS PVC
avec tasseaux en arc

DIVERS



REVÊTEMENT À
FROID DE TAMBOUR
Améliore l'adhérence des
bandes sur les tambours.
Différents types de revêtements
disponibles. Sur la photo:
caoutchouc à double chevrons.



BANDES ENRUBANNEUSES



MOUSSE ANTI-CHOC 2 épaisseurs : 10 et 15 mm. Avec surface autocollante. Quantité mini. : 5 m x 1,5 m.



BANDES RÉCOLTEUSES POUR LE LIN

DEMANDE DE DEVIS GRATUIT

BANDE TRANSPORTEUSE CAOUTCHOUC / PVC

Hessels France Tél.: +33 (0)3 27 21 63 30 Fax: +33 (0)3 27 21 63 36 Email: contact@hesselsfrance.com Votre conseiller:	Société : Adresse : Code postal :	Prénom: Ville: Fax:
MARQUE ET MODÈLE DE	VOTRE MACHINE	:
TYPE DE BANDE PVC VERT BLANC GRIS CAOUTCHOUC	SIMPLE	À CHEVRONS À TASSEAUX
FONCTIONNEMENT		SI PVC : FACE INFÉRIEURE
À PLAT EN AUGE EN VÉ	NOMBRE DE PLIS :	INDIQUER LE TYPE : LISSE GAUFRÉE PYRAMIDALE TOILÉE AUTRE :
_		À DÉFAUT:
LONGUEUR BANDE LARGEUR BANDE ÉPAISSEUR TOTALE (NOMBRE DE PLIS)	mm	DIAMÈTRE ROULEAUX mm SI CHEVRONS HAUTEUR 17mm 32mm
SI TASSEAUX	_	_
CAOUTCHOUC	DROITS	☐ INCLINÉS ☐ EN BECHER
PVC DROITS		NÉS DROITS INCLINÉS
HAUTEUR TASSEAUX [LARGEUR TASSEAUX [mm mm	NOMBRE DE TASSEAUX ou PAS mm
SI GUIDES FACE SUP	ÉRIEURE ET/OU	FACE INFÉRIEURE GUIDES CENTRES OU SUR LES BORDS DE LA BANDE
HAUTEUR GUIDE (H)	_	LARGEUR GUIDE (L) mm CARRÉ OU HITTANGULAIRE TRAPÉZOÏDAL HITTANGULAIRE TRAPÉZOÏDAL CRANTÉ
SI BORDS DE CONTENA	NCE HAUTEU	
EEDMETLIDE : OUVE	OTE ACDAE	ES VIII CANISÉE EEDMÉE D'UNISEUL TENANT

