

Lisse gaze pour fausses-lisières K-MAG®

La lisse gaze pour fausses-lisières K-MAG® réduit les coûts de production des tissus et garantit des lisières sûres, optiquement parfaites et bien formées.

Sa construction bien étudiée se caractérise par

- une commande à aimant double, brevetée et fiable, sans élément de traction extérieur
- une combinaison de composants spéciale de matière synthétique à haute résistance et de poids réduit, des culottes en acier de qualité parfaitement polies avec une forme en bas optimisée et des aimants permanents très performants
- une installation facile et de faible encombrement grâce aux verrous pour lisses gaze pivotants
- un bon rapport qualité-prix
- un liage de la lisière sûr jusqu'à 900 duites par minute
- une durée de marche considérablement améliorée en raison d'une protection d'usure métallique intégrée et des aimants de position

Les lisses de levée soumises à des fortes contraintes sont fabriquées avec des matières synthétiques résistantes à l'usure, renforcées de fibres de verre et enrichies de fibres de carbone.

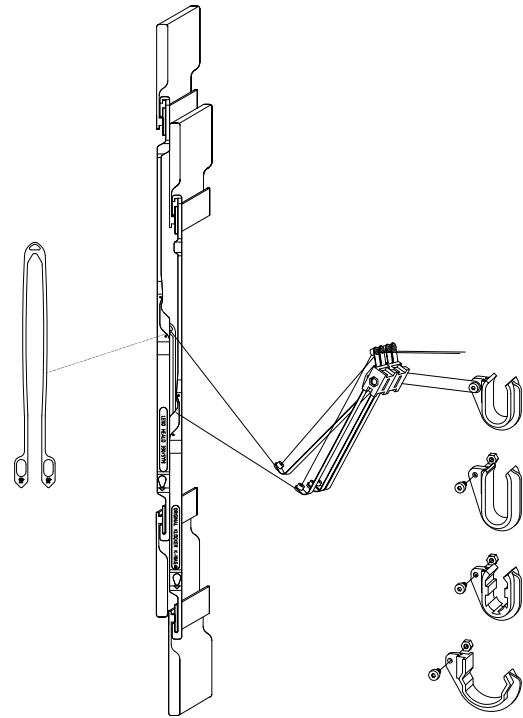
La composition très fonctionnelle des matériaux permet l'utilisation de pratiquement toutes les qualités de fils de lisières usuelles. La commande à aimants double et brevetée se base sur des aimants NeoDelta très puissants qui garantissent un guidage de la culotte parfait même à vitesse maximale.

Les formes différentes des culottes et des lisses de levée pour les mini-lisses gaze répondent aux exigences spécifiques des machines à tisser.

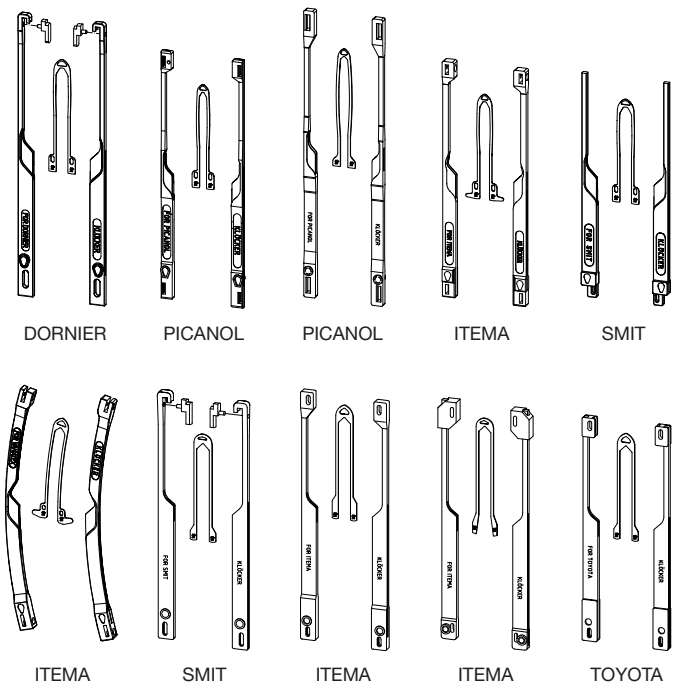
Pour le fonctionnement impeccable de la lisse gaze pour fausses-lisières K-MAG®

- des dispositifs de rabat du fil flexibles brevetés avec des guides-fils en céramique pour deux à six fils, adaptables sur toutes les machines à tisser connues et livrables avec des dispositifs de fixation permettant un montage très facile et
- des supports de bobines gaze Klöcker avec des détours de fils en versions différentes sont des éléments essentiels.

Ils complètent l'unité de fonctionnement Klöcker.



Lisse gaze pour fausses-lisières K-MAG® avec dispositif de rabat du fil flexible breveté





Les lisses gaze pour fausses-lisières K-MAG® Klöcker

Lisses gaze pour fausses-lisières standards, pour division du cadre à lisses de 12 mm

Longueur des lisses en mm (pouce)	asym ¹ -5 mm	Culotte longueur en mm	levée max. en mm	sym ¹	Culotte longueur en mm	levée max. en mm	asym ¹ +5 mm	Culotte longueur en mm	levée max. en mm
330 mm (13,00")		—	—		130,0	107,0		135,0	112,0
381 mm (15,00")		—	—		155,0	132,0		—	—

Modèles spéciaux² – disponibles pour division du cadre à lisses de 12, 14, 16, 18 ou 22 mm

Longueur des lisses en mm (pouce)	asym ¹ -5 mm	Culotte longueur en mm	levée max. en mm	sym ¹	Culotte longueur en mm	levée max. en mm	asym ¹ +5 mm	Culotte longueur en mm	levée max. en mm	asym ¹ +10 mm	Culotte longueur en mm	levée max. en mm
280 mm (11,02")		99,5	76,5		99,5	76,5		109,5	86,5		109,5	86,5
300 mm (11,81")		109,5	86,5		109,5	86,5		120,0	97,0		125,0	102,0
302 mm (11,89")		109,5	86,5		109,5	86,5		120,0	97,0		125,0	102,0
305 mm (12,00")		109,5	86,5		109,5	86,5		120,0	97,0		125,0	102,0
327 mm (12,87")		120,0	97,0		125,0	102,0		130,0	107,0		135,0	112,0
330 mm (13,00")		125,0	102,0		—	—		—	—		135,0	112,0
356 mm (14,02")		135,0	112,0		135,0	112,0		145,0	122,0		145,0	122,0
381 mm (15,00")		145,0	122,0		—	—		155,0	132,0		165,0	142,0
407 mm (16,02")		155,0	132,0		165,0	142,0		165,0	142,0		165,0	142,0
420 mm (16,54")		165,0	142,0		165,0	142,0		165,0	142,0		165,0	142,0
432 mm (17,00")		165,0	142,0		165,0	142,0		165,0	142,0		165,0	142,0
457 mm (18,00")		—	—		—	—		198,0	175,0		—	—

Lisses gaze pour fausses-lisières individuelles selon les machines à tisser³, division 12 mm

Longueur des lisses en mm (type)	sym ¹	Culotte longueur en mm	levée max. en mm	Longueur des lisses en mm (type)	sym ¹	Culotte longueur en mm	levée max. en mm
136 mm (Toyota)		67,0	50,0	151 mm (Picanol)		66,0	54,0
137 mm (SMIT)		67,0	50,0	151 mm (ITEMA)		72,0	55,0
142 mm (SMIT)		67,0	50,0	156 mm (ITEMA)		70,0	55,0
144 mm (ITEMA)		73,0	59,0	165 mm (Dornier)		72,0	55,0
146 mm (ITEMA)		67,0	55,5	185 mm (Picanol)		79,0	63,0

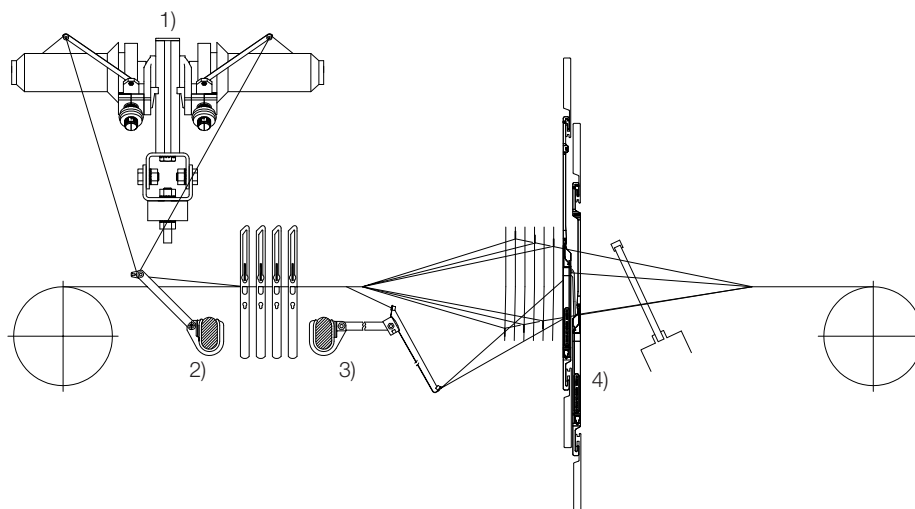
¹⁾ Les données "sym" (symétrique) et "asym" (asymétrique) se réfèrent à la technique du tissage.

²⁾ En cas des modèles spéciaux, des informations sur la longueur et la symétrie des lisses, ainsi que la division sont nécessaires.

Des modèles spéciaux ne sont ni repris ni échangés.

³⁾ Ces types de lisses doivent être utilisés sur les machines à tisser correspondantes aux constructeurs mentionnés.

L'unité de fonctionnement Klöcker



1) Support de bobines gaze Klöcker 2) Détour de fils Klöcker 3) Dispositif de rabat du fil flexible 4) Lisse gaze pour fausses-lisières K-MAG®

Sous réserve de modifications techniques sans préavis. Les indications de vitesse ne basent que sur l'utilisation de l'unité de fonctionnement Klöcker. Les dessins correspondent exclusivement à des représentations indicatives. Des informations détaillées et explications sont présentées dans notre "Hotline" de technique du tissage – Contactez-nous!