



Art. No. 9454T



Art. No. 9450



Not bleached
100% natural

www.madeira.com

made in germany

MADERA

Cotona

No. 50

dtex 120 x 2
Ne 50 x 2

Art. No. 9350
1.000 m

No. 30

dtex 180 x 2
Ne 32 x 2

Art. No. 9330
200 m
Art. No. 9331
400 m
Multicolor

No. 80

dtex 75 x 2
Ne 80 x 2

Art. No. 9380
200 m

Bobbinfil

No. 80

dtex 75 x 2
Ne 80 x 2

Art. No. 9769
1.000 m



100% mercerized cotton
Baumwolle / Cotone
мерсеризованный хлопок



W_FC_C

Cotona 50

Idéal für feine **Quiltarbeiten** mit der Maschine, selbst beim Frei-Hand Quilten mit vielen, doppelten Quiltlinien wie z. B. bei Federmustern oder bei dichten Hintergründen, bleibt die Quiltlinie dünn und das Gewebe weich.
Beim **Patchen** bleibt die Naht flach.

Auch bestens geeignet für filigrane **Applikationen** mit der Maschine, z. B. Stiche wie der Gradstich, kleiner Zick-Zack-Stich, Blindsaumstich und Knopflochstich.
Idéal für feine, zarte **Stickereien** und Spitzen. Das Stickbild ist perfekt.

Tip: Verwenden sie Cotona No. 50 auch als Unterfaden für die ideale Farbanpassung.

Idéal for fine machine **quilting work**, as well as for free-hand quilting incorporating a large amount of double quilting lines (such as for feather patterns or dense backgrounds) - the quilting line stays thin, and the fabric soft.
Stitching remains flat when doing **patchwork**.

Also perfect for delicate machine **applique** stitches, including straight stitch, small zigzag stitch, blind hem stitch and buttonhole stitch.
Idéal for fine, delicate **embroidery** and lace, for perfect embroidery work.

Tip: Use the Cotona No. 50 as bobbin thread too for a perfect colour match.

Idéal para realizar delicados **trabajos de acolchado** a máquina; incluso al acolchar a mano alzada con muchas líneas dobles, como por ejemplo, con patrones de pluma o en fondos tupidos, la línea de acolchado se queda fina y el tejido suave.
Al colocar los **parches** la costura se queda plana.

También se adecúa perfectamente a las **aplicaciones** de filigrana que se realizan a máquina, por ejemplo, a las puntadas tales como la recta, la pequeña en zigzag, la de dobladillo ciego y la de ojal.
Resulta ideal para **bordados** y encajes finos y delicados. El cuadro bordado queda perfect

Consejo: utilice Cotona N° 50 también como hilo inferior para obtener un ajuste ideal del color.



Idéal pour le **quilting** à la machine, mais également pour le quilting manuel. Ce fil permet de travailler des lignes doubles pour le matelassage, ainsi que des motifs d'arrière-plans très denses, comme le plumage. La ligne du matelassage reste fine et le tissu souple.
La couture reste lisse pendant le travail de **patch**.

Conseil: Utilisez également le fil Cotona No. 50 dans la cannette pour une combinaison idéale des couleurs.

Egalement parfaitement adapté pour des **appliqués** à la machine en filigrane, par exemple des points tels que le point droit, le petit point zig-zag, les ourlets invisibles et boutonnières. Idéal pour les **broderies** fines et délicates ainsi que pour la dentelle. L'aspect de la broderie est parfait.

Ideale per raffinati **lavori di quilting** a macchina, anche in caso di quilt a mano libera con molte linee doppie come per esempio nei modelli a piuma o con sfondi compatti, la linea di quilt rimane sottile e il tessuto morbido.
Nel **patch** la cucitura rimane piatta.

Ottimamente adatto per **applicazioni** filigranate a macchina, per esempio diritto, piccolo punto a zig zag, orlo invisibile e punto asola.
Ideale per **ricami** e merletti a tombolo raffinati e delicati. L'aspetto del ricamo è perfetto.

Suggerimento: utilizzare il Cotona n. 50 anche come filato sottonavetta per l'adeguamento ideale del colore.

Идеальные нитки для тонких, качественных работ на швейной машине, отлично подходят для свободного **квилтинга** с большим количеством стежков, для застила поверхности вышивки. Линия строчки остаётся тонкой, а ткань мягкой.
Шов при **стежке** остаётся плоским.

Так же отлично подходит для филлигранных **аппликаций** на машине, для прямого стежка, стежка «зигзаг», обметочного шва, петельного шва. Идеальны для тонких, нежных вышивальных работ и для выполнения кружева. Превосходная картина **вышивки**.

Совет: Используйте так же нитки Cotona № 50 как нижнюю нить для оптимального натяжения нити.

Cotona 30

Ist dank seiner Fülle hervorragend geeignet für flächendeckende **Stickereien**, Ziernähte und Kreuzstich Designs.
Zum **Applizieren** mit der Maschine im Langetten- und Knopflochstich. Die Ränder werden besonders betont.

Auch besonders empfehlenswert zum **Quilten**, wenn das Garn Akzente setzen soll, dabei möglichst größere Stichlängen verwenden.

A very plush thread and therefore perfectly suited for large **embroideries**, decorative stitching and cross stitch designs.

For machine **applique** as well as blanket and buttonhole stitches. Edges are particularly emphasised.

Also recommended for **quilting**, if the yarn is used for emphasis; if at all possible stitch lengths should be quite long.

Resulta idóneo para bordados, puntadas de adorno y diseños de punto de cruz que cubran la superficie, gracias a su volumen.
Para **aplicar** a máquina en las puntadas de festón y de ojal. Los bordes quedarán notablemente realizados.

Resulta también muy recomendable a la hora de **acolchar**, especialmente cuando su intención es la de acentuar el hilo; para ello recomendamos que las longitudes de puntada sean lo mayor posible.

Благодаря своему объёму отлично подходят для застила площади **вышивки**, отделочных строчек и дизайнов вышивки крестиком на машине.
Для **аппликаций** на машине лангетным и петельным швом.

Для особого выделения контуров. Отлично подходят для **квилтинга**, для расставления акцентов нитками, при этом лучше применять более широкие стежки.



Cotona 80

Grâce à son volume, il est vraiment approprié pour des **broderies** couvrantes, des coutures décoratives et des motifs au point de croix.
Pour l'**application** à la machine de points de surjet ou de boutonnières. Les bords sont particulièrement mis en valeur.

A recommander aussi pour le **quilting** quand le fil doit donner plus d'ampleur à l'ouvrage. Pour ce faire, utiliser des points les plus longs possibles.



Cotona 80

Ideal für **detaillierte, filigrane Stickerien**, sowie für besonders feine Nähte auf delikaten Stoffen und Tischwäsche.
Tip: Verwenden sie Cotona No. 80 auch als Unterfaden für die ideale Farbanpassung.

Ideal for **detailed and delicate embroidery**, and for particularly fine stitching on delicate fabrics and table linen.



Cotona 80

Ideale per **ricami dettagliati e in filigrana**, nonché per cuciture particolarmente raffinate su delicati tessuti e biancheria da tavola.
Suggerimento: utilizzare il Cotona n. 80 anche come filato sottonavetta per l'adattamento ideale del colore.

Ideale para bordados **detaillados de filigrana**, así como para costuras especialmente finas sobre tejidos delicados y mantelería.
Consejo: utilice Cotona N° 80 también como hilo inferior para obtener un ajuste ideal del color.



Cotona 80

Идеальны для **детализированных, филлигранных работ**, а так же для очень тонких швов на деликатных тканях и столовом белье.
Совет: Используйте так же нитки Cotona № 80 как нижнюю нить для оптимального натяжения нити.

Идеальны для **детализированных, филлигранных работ**, а так же для очень тонких швов на деликатных тканях и столовом белье.
Совет: Используйте так же нитки Cotona № 80 как нижнюю нить для оптимального натяжения нити.



Cotona 80

Идеальны для **детализированных, филлигранных работ**, а так же для очень тонких швов на деликатных тканях и столовом белье.
Совет: Используйте так же нитки Cotona № 80 как нижнюю нить для оптимального натяжения нити.

Идеальны для **детализированных, филлигранных работ**, а так же для очень тонких швов на деликатных тканях и столовом белье.
Совет: Используйте так же нитки Cotona № 80 как нижнюю нить для оптимального натяжения нити.



Cotona 80

Идеальны для **детализированных, филлигранных работ**, а так же для очень тонких швов на деликатных тканях и столовом белье.
Совет: Используйте так же нитки Cotona № 80 как нижнюю нить для оптимального натяжения нити.

Идеальны для **детализированных, филлигранных работ**, а так же для очень тонких швов на деликатных тканях и столовом белье.
Совет: Используйте так же нитки Cotona № 80 как нижнюю нить для оптимального натяжения нити.



Cotona 80

Идеальны для **детализированных, филлигранных работ**, а так же для очень тонких швов на деликатных тканях и столовом белье.
Совет: Используйте так же нитки Cotona № 80 как нижнюю нить для оптимального натяжения нити.

Идеальны для **детализированных, филлигранных работ**, а так же для очень тонких швов на деликатных тканях и столовом белье.
Совет: Используйте так же нитки Cotona № 80 как нижнюю нить для оптимального натяжения нити.

8035 18 x 200 m Cotona No.50
8031 18 x 200 m Cotona No.80
8030 18 x 200 m Cotona No.30

Cotona 80

Ideal für **detaillierte, filigrane Stickerien**, sowie für besonders feine Nähte auf delikaten Stoffen und Tischwäsche.
Tip: Verwenden sie Cotona No. 80 auch als Unterfaden für die ideale Farbanpassung.

Ideal for **detailed and delicate embroidery**, and for particularly fine stitching on delicate fabrics and table linen.



Cotona 80

Ideale per **ricami dettagliati e in filigrana**, nonché per cuciture particolarmente raffinate su delicati tessuti e biancheria da tavola.
Suggerimento: utilizzare il Cotona n. 80 anche come filato sottonavetta per l'adattamento ideale del colore.

Ideale para bordados **detaillados de filigrana**, así como para costuras especialmente finas sobre tejidos delicados y mantelería.
Consejo: utilice Cotona N° 80 también como hilo inferior para obtener un ajuste ideal del color.



Cotona 80

Идеальны для **детализированных, филлигранных работ**, а так же для очень тонких швов на деликатных тканях и столовом белье.
Совет: Используйте так же нитки Cotona № 80 как нижнюю нить для оптимального натяжения нити.

Идеальны для **детализированных, филлигранных работ**, а так же для очень тонких швов на деликатных тканях и столовом белье.
Совет: Используйте так же нитки Cotona № 80 как нижнюю нить для оптимального натяжения нити.



Cotona 80

Идеальны для **детализированных, филлигранных работ**, а так же для очень тонких швов на деликатных тканях и столовом белье.
Совет: Используйте так же нитки Cotona № 80 как нижнюю нить для оптимального натяжения нити.

Идеальны для **детализированных, филлигранных работ**, а так же для очень тонких швов на деликатных тканях и столовом белье.
Совет: Используйте так же нитки Cotona № 80 как нижнюю нить для оптимального натяжения нити.



Cotona 80

Идеальны для **детализированных, филлигранных работ**, а так же для очень тонких швов на деликатных тканях и столовом белье.
Совет: Используйте так же нитки Cotona № 80 как нижнюю нить для оптимального натяжения нити.

Идеальны для **детализированных, филлигранных работ**, а так же для очень тонких швов на деликатных тканях и столовом белье.
Совет: Используйте так же нитки Cotona № 80 как нижнюю нить для оптимального натяжения нити.



Cotona 80

Идеальны для **детализированных, филлигранных работ**, а так же для очень тонких швов на деликатных тканях и столовом белье.
Совет: Используйте так же нитки Cotona № 80 как нижнюю нить для оптимального натяжения нити.

Идеальны для **детализированных, филлигранных работ**, а так же для очень тонких швов на деликатных тканях и столовом белье.
Совет: Используйте так же нитки Cotona № 80 как нижнюю нить для оптимального натяжения нити.



Cotona 80

Идеальны для **детализированных, филлигранных работ**, а так же для очень тонких швов на деликатных тканях и столовом белье.
Совет: Используйте так же нитки Cotona № 80 как нижнюю нить для оптимального натяжения нити.

Идеальны для **детализированных, филлигранных работ**, а так же для очень тонких швов на деликатных тканях и столовом белье.
Совет: Используйте так же нитки Cotona № 80 как нижнюю нить для оптимального натяжения нити.



Cotona 80

Идеальны для **детализированных, филлигранных работ**, а так же для очень тонких швов на деликатных тканях и столовом белье.
Совет: Используйте так же нитки Cotona № 80 как нижнюю нить для оптимального натяжения нити.

Идеальны для **детализированных, филлигранных работ**, а так же для очень тонких швов на деликатных тканях и столовом белье.
Совет: Используйте так же нитки Cotona № 80 как нижнюю нить для оптимального натяжения нити.



Cotona 80

Идеальны для **детализированных, филлигранных работ**, а так же для очень тонких швов на деликатных тканях и столовом белье.
Совет: Используйте так же нитки Cotona № 80 как нижнюю нить для оптимального натяжения нити.

Идеальны для **детализированных, филлигранных работ**, а так же для очень тонких швов на деликатных тканях и столовом белье.
Совет: Используйте так же нитки Cotona № 80 как нижнюю нить для оптимального натяжения нити.



Cotona 80

Идеальны для **детализированных, филлигранных работ**, а так же для очень тонких швов на деликатных тканях и столовом белье.
Совет: Используйте так же нитки Cotona № 80 как нижнюю нить для оптимального натяжения нити.

Идеальны для **детализированных, филлигранных работ**, а так же для очень тонких швов на деликатных тканях и столовом белье.
<

Cotona

	Cotona No. 50 Das ideale Quiltgarn aus hochwertigster ägyptischer Baumwolle in bester Premium-Qualität mit hervorragenden Verarbeitungseigenschaften auf allen Maschinen. Durch die außergewöhnlich hohe Reißfestigkeit erzielen Sie bei allen Techniken rund ums Quilten und Patchen, sowie bei Stick- und Näharbeiten, perfekte Ergebnisse. Hergestellt nach strengsten Qualitäts- und Umweltschutzrichtlinien. Cotona No. 50 ist in allen abgebildeten 120 Farben erhältlich.		Cotona No. 30 ist dank seiner Fülle hervorragend geeignet für flächendeckende Stickbilder. Auch besonders empfehlenswert zum Quilten und für nachempfundene Handsticktechniken. Cotona No. 30 ist mit einem  gekennzeichnet. 70 Farben
	Cotona No. 80 Das wohl weltweit feinste Stick- und Nähgarn aus 100% hochwertiger Baumwolle. Ideal für detaillierte, filigrane Stickereien sowie für besonders feine Nähte auf delikaten Stoffen. Cotona No. 80 ist mit einem  gekennzeichnet. 12 Farben		Cotona No. 50 The ideal quilting thread made from highgrade premium quality Egyptian cotton with outstanding processing properties for any types of machines. The thread's extremely high tensile strength means perfect results for quilting, patchwork, lace making, embroidery and sewing. Manufactured in accordance with the most stringent quality and environmental guidelines. Cotona 50 is available in all 120 colours shown.
	Cotona No. 30 Great for large embroidery designs. It is the perfect weight cotton embroidery thread with a natural matte finish. Perfect for machine appliqué, quilting, lace making and decorative top stitching. Cotona 30 colours are marked with a  . 70 colours		Cotona No. 80 Probably the world's finest embroidery and sewing thread made from 100% premium quality cotton. Ideal for detailed work, filigree embroidery, lace making and extremely fine stitches on delicate fabric. Cotona 80 colours are marked with a  . 12 colours
			

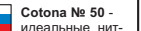
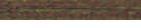
Cotona

	Cotona N° 50 es el hilo perfecto para quilters que valoran los materiales de alta calidad. Fabricado con el mejor algodón egipcio y siguiendo las líneas de la más exigente calidad medioambiental, Cotona N° 50 le garantiza unos resultados extraordinarios en todas las máquinas. Cotona es el hilo ideal para acolchado a máquina, máquina de brazo largo, aplicación, patchwork, y costura de telas a mano. Podrá obtener el Cotona N° 50 en todos los 120 colores proyectados.		Cotona N° 30 es gracias a su volumen excelente para bordados destinados a cubrir superficies. Asimismo, es especialmente recomendable para realizar quilts e imitar técnicas de bordado a mano. Los colores Cotona N° 30 se identifica con un  . 70 colores
	Cotona N° 80 El hilo de bordado y costura más fino de todo el mundo a base de 100% algodón de elevada calidad. Ideal para bordados detallados y filigranas así como para costuras especialmente finas en tejidos delicados. Los colores Cotona N° 80 se identifica con un  . 12 colores		Cotona N° 50 Le fil pour le quilting idéal en coton égyptien de la plus haute et meilleure qualité avec d'excellentes propriétés de confection lui permettant de s'adapter à toutes les machines. Grâce à sa résistance exceptionnelle, vous obtenez des résultats parfaits quelle que soit le quilting ou le patchwork ainsi que pour les broderies et la couture. Fabriqué conformément aux directives les plus strictes en matière de qualité et de protection de l'environnement. Cotona 50 est disponible dans toutes les 120 couleurs illustrées.
	Cotona N° 30 Grâce à son épaisseur le fil en coton Cotona N° 30, avec son aspect naturel est parfait pour les applications, le quilting et les coutures décoratives. Les couleurs Cotona 30 sont marqué d'un  . 70 couleurs		Cotona N° 80 Probablement le fil à broder et à coudre le plus fin au monde fabriqué en 100% coton d'une qualité supérieure. Parfaitement approprié pour la broderie détaillée et en filigrane, ainsi que pour des points extrêmement fins sur des tissus délicats. Les couleurs Cotona 80 sont marqué d'un  . 12 couleurs
			

Cotona

	Cotona No. 50 è il filato perfetto per le appassionate di cucito che danno importanza ai materiali di alta qualità. Cotona 50 è fatto con il miglior cotone egiziano e prodotto nel pieno rispetto delle normative di qualità e della protezione dell'ambiente. Cotona 50 garantisce risultati perfetti su tutte le macchine, è ideale per quilting a macchina, per ricamare, per appliqué e per paper piecing. Cotona 50 è disponibile in tutti i 120 colori raffigurati.		Cotona No. 30 La sua pienezza lo rende ideale per ricami estesi a tutta la superficie. Particolarmente consigliabile per la realizzazione di trapunte e per le tecniche di ricamo manuale. I colori Cotona 30 sono contrassegnati con un  . 70 colori
	Cotona No. 80 Il filato da ricamo e da cucire più fine del mondo. Ideale per ricami filigrani, come pure per cuciture particolarmente fini su stoffe delicate. I colori Cotona 80 sono contrassegnati con un  . 12 colori		Cotona nr. 50 Het ideale quiltgarn uit het hoogwaardigste Egyptische katoen in uitmuntende kwaliteit, met voortreffelijke verwerkings-eigenschappen op alle machines. Door de buitengewone breuksterkte bereikt u bij alle technieken rond het quilten en patchen, en bij stik- en naaiwerkzaamheden perfecte resultaten. Geproduceerd volgens de strengste kwaliteits- en milieubeschermingsrichtlijnen. Cotona nr. 50 is beschikbaar in alle afgebeelde 120 kleuren.
	Cotona nr. 30 is dankzij zijn volheid uitstekend geschikt om grote vlakken te borduren. Ook bijzonder aan te bevelen voor quilten en handborduurwerk. Cotona nr. 30 is aangeduid met een  . 70 kleuren		Cotona nr. 80 Het wereldwijd dunste borduur- en naaigaren uit 100% hoogwaardig katoen. Ideaal voor gedetailleerde filigran borduringen, alsmede fijne stiksels op delicate stoffen. Cotona nr. 80 is aangeduid met een  . 12 kleuren
			

Cotona

	Cotona № 50 - идеальные нитки для квилтинга из высококачественного египетского хлопка с отличными свойствами. Возможно использование этих ниток на всех машинах. Превосходные результаты достигаются благодаря высокой прочности ниток, что делает их пригодными для всех вышивальных и швейных работ. Нитки Cotona № 50 соответствуют высоким стандартам качества и созданы с соблюдением строгих экологических норм. Нитки Cotona № 50 имеются во всех 120 тонах.		Cotona № 30 отлично подходят, благодаря своей толщине, для застила крупных площадей вышивки. Их также можно порекомендовать для стёжки и выполнения на машине имитации ручного шва. Cotona № 30 имеется во всех тонах, обозначенных  . 70 тонов
	Cotona № 80 - самые тонкие хлопчатобумажные нитки для вышивки и шитья из 100-процентного высококачественного мерсеризованного хлопка. Идеально подходят для детализированной, филигранный вышивки, а также для тонких швов на деликатных тканях. Cotona № 80 имеется во всех тонах, обозначенных  . 12 тонов		Cotona № 50 Het ideale quiltgarn uit het hoogwaardigste Egyptische katoen in uitmuntende kwaliteit, met voortreffelijke verwerkings-eigenschappen op alle machines. Door de buitengewone breuksterkte bereikt u bij alle technieken rond het quilten en patchen, en bij stik- en naaiwerkzaamheden perfecte resultaten. Geproduceerd volgens de strengste kwaliteits- en milieubeschermingsrichtlijnen. Cotona nr. 50 is beschikbaar in alle afgebeelde 120 kleuren.
	Cotona nr. 30 is dankzij zijn volheid uitstekend geschikt om grote vlakken te borduren. Ook bijzonder aan te bevelen voor quilten en handborduurwerk. Cotona nr. 30 is aangeduid met een  . 70 kleuren		Cotona nr. 80 Het wereldwijd dunste borduur- en naaigaren uit 100% hoogwaardig katoen. Ideaal voor gedetailleerde filigran borduringen, alsmede fijne stiksels op delicate stoffen. Cotona nr. 80 is aangeduid met een  . 12 kleuren
			

Cotona

	Cotona № 50 - идеальные нитки для квилтинга из высококачественного египетского хлопка с отличными свойствами. Возможно использование этих ниток на всех машинах. Превосходные результаты достигаются благодаря высокой прочности ниток, что делает их пригодными для всех вышивальных и швейных работ. Нитки Cotona № 50 соответствуют высоким стандартам качества и созданы с соблюдением строгих экологических норм. Нитки Cotona № 50 имеются во всех 120 тонах.		Cotona № 30 отлично подходят, благодаря своей толщине, для застила крупных площадей вышивки. Их также можно порекомендовать для стёжки и выполнения на машине имитации ручного шва. Cotona № 30 имеется во всех тонах, обозначенных  . 70 тонов
	Cotona № 80 - самые тонкие хлопчатобумажные нитки для вышивки и шитья из 100-процентного высококачественного мерсеризованного хлопка. Идеально подходят для детализированной, филигранный вышивки, а также для тонких швов на деликатных тканях. Cotona № 80 имеется во всех тонах, обозначенных  . 12 тонов		Cotona № 50 Het ideale quiltgarn uit het hoogwaardigste Egyptische katoen in uitmuntende kwaliteit, met voortreffelijke verwerkings-eigenschappen op alle machines. Door de buitengewone breuksterkte bereikt u bij alle technieken rond het quilten en patchen, en bij stik- en naaiwerkzaamheden perfecte resultaten. Geproduceerd volgens de strengste kwaliteits- en milieubeschermingsrichtlijnen. Cotona nr. 50 is beschikbaar in alle afgebeelde 120 kleuren.
	Cotona nr. 30 is dankzij zijn volheid uitstekend geschikt om grote vlakken te borduren. Ook bijzonder aan te bevelen voor quilten en handborduurwerk. Cotona nr. 30 is aangeduid met een  . 70 kleuren		Cotona nr. 80 Het wereldwijd dunste borduur- en naaigaren uit 100% hoogwaardig katoen. Ideaal voor gedetailleerde filigran borduringen, alsmede fijne stiksels op delicate stoffen. Cotona nr. 80 is aangeduid met een  . 12 kleuren
			

Farbnummern-Verzeichnis • Index of Colors • Index des numéros de coloris • Liste de numéros de couleur avec indice • Elenco dei numeri dei colori • Список тонов											
Fbe. No. Col. No. Ton №	Streifen Column Colonna	Fbe. No. Col. No. Ton №	Streifen Column Colonna	Fbe. No. Col. No. Ton №	Streifen Column Colonna	Fbe. No. Col. No. Ton №	Streifen Column Colonna	Fbe. No. Col. No. Ton №	Streifen Column Colonna	Fbe. No. Col. No. Ton №	Streifen Column Colonna
500	8	568	8	605	2	661	4	700	7	744	5
502	8	569	8	610	1	663	4	701	7	745	3
503	8	570	8	611	2	665	4	702	7	746	3
504	6	571	3	612	6	666	4	703	7	752	8
505	10	572	3	614	6	667	4	704	7	760	1
506	9	573	3	618	5	668	1	709	2	769	6
507	9	575	5	620	1	669	6	710	2	770	1
508	9	577	5	621	1	670	6	711	4	771	1
509	9	578	5	622	1	673	6	712	4	772	1
510	9	580	3	632	4	674	6	713	5	774	5
511	10	581	3	633	4	676	6	714	5	775	5
512	10	582	3	634	4	677	6	729	8	777	4
513	9	585	2	636	2	678	6	730	8	778	4
514	9	587	2	638	2	680	3	733	7	779	4
515	9	588	2	640	2	681	3	734	7	780	5
516	10	590	2	642	3	687	7	735	7	781	5
517	10	591	2	643	3	688	8	736	7	787	2
518	10	602	1	645	3	689	8	738	1	790	7
519	10	603	1	659	6	690	8	742	5	791	7
520	10	604	1	660	6	691	8	743	5	792	7

