



PRIMACOMB, Peines circulares de alto rendimiento para peinadoras RIETER

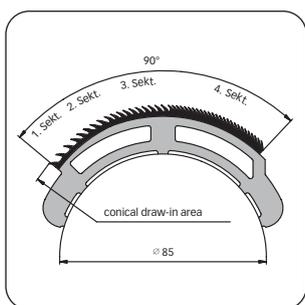
El peine circular de alto rendimiento fue desarrollado durante años de investigación y en una estrecha colaboración con RIETER. Este permite un proceso óptimo de peinado en todas las peinadoras RIETER, las cuales debido a los excelentes resultados obtenidos están inicialmente equipadas con PRIMACOMB.



CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

- Ingeniosa distribución de las puntas determinada gracias a numerosos ensayos en las mismas peinadoras, y una óptima geometría de la púa que conlleva a una importante reducción de los neps tanto en espacios finos como gruesos
- La disposición alternativamente inclinada de las secciones individuales produce un peinado más intensivo
- El acabado especial de superficie elimina la fase conocida como «de rodaje» y permite ampliar considerablemente los intervalos de limpieza, prolongando de este modo la duración de los cepillos limpiadores
- Debido a la instalación de guarniciones rígidas, se pueden obtener fácilmente rendimientos de 800 a 1000 toneladas/peinadora en fibras cortas y medias. En el sector de las fibras largas > 1¼", el rendimiento esperado es de 600 a 800 toneladas
- Fácil identificación de los diferentes modelos gracias a las cubiertas laterales de colores

Peine de 4 secciones con superficie de peinado de 90°

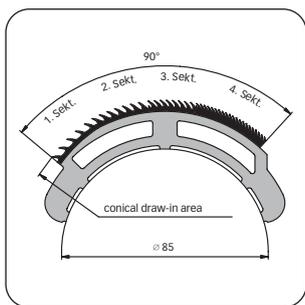


PRIMACOMB 8015

- para E 75 y E 65
- Diámetro eje peine circular: 85 mm
- Peine de 4 secciones con superficie de peinado de 90°
- Cubierta lateral amarilla
- Adecuado para trabajar fibras medias y largas de 1½" – 1⅝" (27-41 mm)

VENTAJA

Desarrollo posterior del ya bien probado PC 7015. Una distribución y disposición mejorada en las puntas de las púas de las 4 secciones. Incremento del número de puntas por pulgada cuadrada en la 3ª y 4ª sección. Alimentador cónico, diseñado especialmente teniendo en cuenta la nueva tecnología de las peinadoras E65 y E75. Por lo tanto, es posible obtener la misma calidad con un aumento de los índices de producción, o bien mejorar los resultados con los mismos índices con una superficie de peinado de 90°, que con los peines circulares con una superficie de peinado de 111° en las peinadoras anteriores.

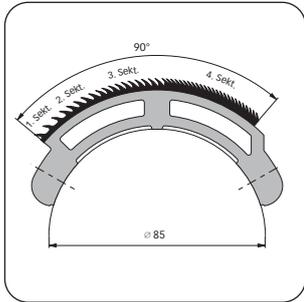


PRIMACOMB 8014

- para E 75 y E 65
- Diámetro eje peine circular: 85 mm
- Peine de 4 secciones con superficie de peinado de 90°
- Cubiertas laterales antracita
- Adecuado para trabajar fibras cortas y medias de 1½" – 1⅞" (26-31 mm)

VENTAJA

Desarrollo posterior del ya bien probado PC 5014. Una distribución y disposición mejorada en las puntas de las púas de las 4 secciones. Alimentador cónico, diseñado especialmente teniendo en cuenta la nueva tecnología de las peinadoras E65 y E75. Por lo tanto, es posible obtener la misma calidad con un aumento de los índices de producción, o bien mejorar los resultados con los mismos índices con una superficie de peinado de 90°, que con los peines circulares con una superficie de peinado de 111° en las peinadoras anteriores.

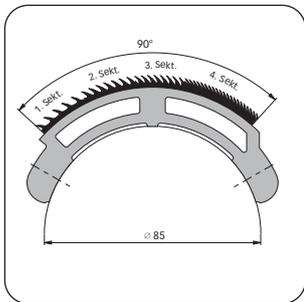


PRIMACOMB 7015

- para E 72 y E 62 (E 70R, E 60H, E 60, E 7/6, E 7/5A, E 7/5)
- Diámetro eje peine circular: 85 mm
- Peine de 4 secciones con superficie de peinado de 90°
- Cubiertas laterales rojas
- Adecuado para trabajar fibras medias y largas de 1¹/₁₆"–1¹/₂" (27–38 mm)

VENTAJA

Distribución y disposición modificada de las puntas de las púas de las 4 secciones. Desarrollado especialmente para peinatoras E 61 y E 72. Incluso con la superficie de peinado de 90° y en comparación con los peines circulares con superficie de peinado de 111°, se puede obtener igual calidad con un incremento en el índice de producción, o bien una mejora en la calidad a igual tasa de producción. Su instalación es posible en generaciones previas de peinatoras para sustituir los PRIMACOMB 5015.

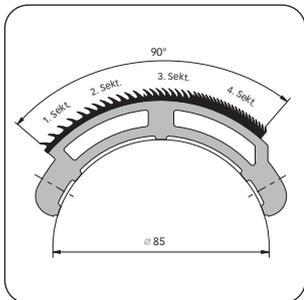


PRIMACOMB 5014

- para E 72, E 62, E 70R, E 60H, E 60, E 7/6, E 7/5A, E 7/5, E 7/4
- Diámetro eje peine circular: 85 mm
- Peine de 4 secciones con superficie de peinado de 90°
- Placas laterales sin color
- Adecuado para trabajar fibras cortas y medias de 1¹/₃₂"–1¹/₃₂" (26–31 mm)

VENTAJA

Los peines circulares pueden ser sustituidos sin problemas en las E 7/4.



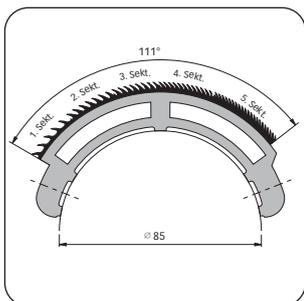
PRIMACOMB 7011

- para E 72, E 62, E 70R, E 60H, E 60, E 7/6, E 7/5A, E 7/5
- Diámetro eje peine circular: 85 mm
- Peine de 4 secciones con superficie de peinado de 90°
- Placas laterales marrón
- Adecuado para trabajar fibras medias de hasta 1¹/₈" (28,5 mm)

VENTAJA

La distribución mejorada de las puntas implica en comparación con el PRIMACOMB 5014 una importante reducción en la acción de peinado (hasta un 2%), con unos valores casi idénticos en el hilado. Adecuado para trabajar para Upgrading y Airjet-Spinning.

Peine de 5 secciones con superficie de peinado de 111°



PRIMACOMB 5015

- para E 70R, E 60H, E 60, E 7/6, E 7/5A, E 7/5,
- Diámetro eje peine circular: 85 mm
- Peine de 5 secciones con superficie de peinado de 111°
- Placas laterales sin color
- Adecuado para trabajar fibras medias y largas de 1³/₁₆"–1¹/₂" (30–38 mm)

VENTAJA

Peinado intensificado como resultado del incremento de la superficie de peinado (+ 23%)

OBSERVACIONES

Para su instalación inicial en peinatoras E 7/5 fabricadas antes de Febrero de 1990 y E 7/4, un mecánico tiene que taladrar dos agujeros nuevos de fijación.