

Abrasivos para la industria de la madera y del mueble



Abrasivos Premium. Desde 1829.



LA EXCELENCIA NO ES UNA CASUALIDAD

Los abrasivos de STARCKE son típicos „Made in Germany“. Esto supone para clientes y partners a nivel mundial: Confianza en un proveedor de máximo nivel para la aplicación profesional de abrasivos en la producción industrial. Ofrecemos soluciones eficientes para los mejores resultados en todos los campos y todas las industrias.

La empresa STARCKE es una empresa independiente en propiedad familiar desde hace cuatro generaciones. Somos uno de los fabricantes de abrasivos de calidad más importantes.

NUESTRO KNOW-HOW EN EL LIJADO DE PRECISIÓN

Somos especialistas para el tratamiento de la madera, sus derivados y la fabricación de superficies perfectas en la industria del mueble.

Desde hace más de 185 años, las telas y el papel abrasivo de STARCKE ofrecen el toque necesario para obtener un resultado de máxima calidad en los procesos más diversos.

La calidad es nuestra característica principal y la controlamos continuamente. Por eso, llevamos a cabo inspecciones regulares de nuestros productos y documentamos el resultado. STARCKE tiene el certificado según ISO 9001 y también cumple con los estándares específicos de cada cliente.

Sus ventajas:

- la herramienta de lijado para cada necesidad
- una extensa gama de productos
- una calidad constante de producto „Made in Germany“
- un suministro rápido y fiable
- asesoramiento individualizado a través de nuestros técnicos de aplicaciones y colaboradores del servicio exterior e interior

EXPERIENCIA EN MADERA Y MUEBLES

Tu socio para todas las aplicaciones de lijado en el lijado de madera y muebles



1.

Abrasivos para
lijadoras de banda ancha
» Fabricación de planchas



2.

Abrasivos para
lijadoras de banda ancha
» Fabricación de muebles



3.

Abrasivos para
lijadoras de banda larga
y lijadoras de banda para
cantos



4.

Abrasivos para
lijadoras de perfiles



5.

Abrasivos para lijadoras de
cepillo, tambores de aire,
lijadoras excéntricas, lijado
manual

MADERA CONTRACHAPADA – OSB

TRATAMIENTO DE TABLEROS



ARTÍCULO N° 641 XYP – 641 XP

Soporte	Tela pesada y fuerte X y XY de poliéster
Tipo de grano	Corindón
Dispersión	cerrada
Grano	P 24, P 36, P 40, P 60-180, P 240
Aplicaciones	Lijado plano
Material	Madera contrachapada, madera metalizada, OSB, madera laminada, todo tipo de maderas
Ventajas	– el grano de corindón de alta calidad garantiza un lijado intensivo – ratio alta de desprendimiento de virutas gracias a un soporte de poliéster muy fuerte



ARTÍCULO N° 732 X

Soporte	Tela pesada X de algodón
Tipo de grano	Corindón
Dispersión	ligeramente abierta
Grano	P 40, P 60-150
Aplicaciones	Lijado plano
Material	Madera contrachapada, madera metalizada, OSB, madera laminada, todo tipo de maderas
Ventajas	– el grano de corindón de alta calidad garantiza un lijado intensivo – la dispersión ligeramente abierta evita el embozamiento prematuro



MADERA CONTRACHAPADA – OSB

TRATAMIENTO DE TABLEROS



Quelle: Weber

ARTÍCULO N° 732 E

Soporte	Papel fuerte E
Tipo de grano	Corindón
Dispersión	ligeramente abierta
Grano	P 24, P 36-240, P 320, P 400
Aplicaciones	Lijado plano
Material	Madera contrachapada, madera metalizada, OSB, madera laminada
Ventajas	– superficies con un lijado muy homogéneo gracias a un soporte de papel uniforme – el grano de corindón de alta calidad garantiza un lijado intensivo – la dispersión ligeramente abierta evita el embozamiento prematuro



ARTÍCULO N° 543 F7 | ANTIESTÁTICO

Soporte	Papel fuerte F
Tipo de grano	Corindón
Dispersión	abierta - ligeramente abierta
Grano	P 40, P 60-320, P 400
Aplicaciones	Lijado plano
Material	Madera contrachapada, madera metalizada, OSB, madera laminada
Ventajas	– más duración gracias a su acabado antiestático que repele el polvo – superficies con un lijado muy homogéneo gracias a un soporte de papel uniforme – el grano de corindón de alta calidad garantiza un lijado intensivo – la dispersión ligeramente abierta evita el embozamiento prematuro



TABLERO CONGLOMERADO – MDF

TRATAMIENTO DE TABLEROS



Quelle: Weber

ARTÍCULO N° 942 XYP – 942 XP

Soporte	Tela pesada y fuerte X y XY de poliéster
Tipo de grano	Carburo de silicio
Dispersión	ligeramente abierta
Grano	P 24, P 30, P 40, P 50-220
Aplicaciones	Lijado plano
Material	Tablero aglomerado, MDF, HDF, OSB
Ventajas	– grano de carburo de silicio autoafilante de muy larga duración para lijado de calibrado y acabado – se consigue un alta presión de contacto para una ratio alta de desbaste gracias al soporte de poliéster utilizado – un acabado siempre uniforme gracias al grano de carburo de silicio

ARTÍCULO N° 942 E

Soporte	Papel fuerte E
Tipo de grano	Carburo de silicio
Dispersión	ligeramente abierta
Grano	P 30-120, P 180-240, P 320, P 400, P 600, P 800
Aplicaciones	Lijado plano
Material	Tablero aglomerado, MDF, HDF, OSB, tableros derivados de la madera
Ventajas	– grano de carburo de silicio autoafilante de muy larga duración para lijado de calibrado y acabado – superficies con un lijado muy homogéneo gracias a un soporte de papel uniforme – un acabado siempre uniforme gracias al grano de carburo de silicio

MADERA NOBLE – MADERA LAMINADA



Quelle: Weber



ARTÍCULO N° 641 X

Soporte	Tela pesada X de algodón
Tipo de grano	Corindón
Dispersión	cerrada
Grano	P 40, P 60-240, P 320, P 400
Aplicaciones	Lijado plano, lijado de cantos
Material	Madera noble, madera chapada, madera laminada, OSB
Ventajas	– grano de corindón de alta calidad para un calibrado intenso – base pesada de algodón para lijados intensivos – dispersión óptima para el tratamiento de maderas muy duras – abrasivo versátil para empresas artesanales



ARTÍCULO N° 732 X

Soporte	Tela pesada X de algodón
Tipo de grano	Corindón
Dispersión	ligeramente abierta
Grano	P 40, P 60-150
Aplicaciones	Lijado plano, lijado de cantos
Material	Madera noble, madera chapada, madera laminada, OSB
Ventajas	– base pesada de algodón para lijados intensivos – grano de corindón de alta calidad para un calibrado intenso – dispersión óptima para el tratamiento de maderas muy blandas y untuosas – abrasivo versátil para empresas artesanales



PIEZAS DE MUEBLE CHAPADAS



ARTÍCULO N° 543 F7 | ANTIESTÁTICO

Soporte	Papel fuerte F
Tipo de grano	Corindón
Dispersión	abierta - ligeramente abierta
Grano	P 40, P 60-320, P 400
Aplicaciones	Lijado plano
Material	Madera noble, madera chapada, OSB
Ventajas	– más duración gracias a su acabado antiestático que repele el polvo – superficies con un lijado muy homogéneo gracias a un soporte de papel uniforme – el grano de corindón de alta calidad garantiza un lijado intensivo – la dispersión ligeramente abierta evita el embozamiento prematuro



ARTÍCULO N° 732 E

Soporte	Papel fuerte E
Tipo de grano	Corindón
Dispersión	ligeramente abierta
Grano	P 24, P 36-240, P 320, P 400
Aplicaciones	Lijado plano
Material	Madera noble, madera chapada, OSB
Ventajas	– el grano de corindón de alta calidad garantiza un lijado intensivo – la dispersión ligeramente abierta evita el embozamiento prematuro





Quelle: Langzauner

ARTÍCULO N° 543 F7 | ANTIESTÁTICO

Soporte	Papel fuerte F
Tipo de grano	Corindón
Dispersión	abierta - ligeramente abierta
Grano	P 40, P 60-320, P 400
Aplicaciones	Lijado plano, lijado de cantos
Material	Madera noble, madera chapada, OSB
Ventajas	– más duración gracias a su acabado antiestático que repele el polvo – superficies con un lijado muy homogéneo gracias a un soporte de papel uniforme – el grano de corindón de alta calidad garantiza un lijado intensivo – la dispersión ligeramente abierta evita el embozamiento prematuro

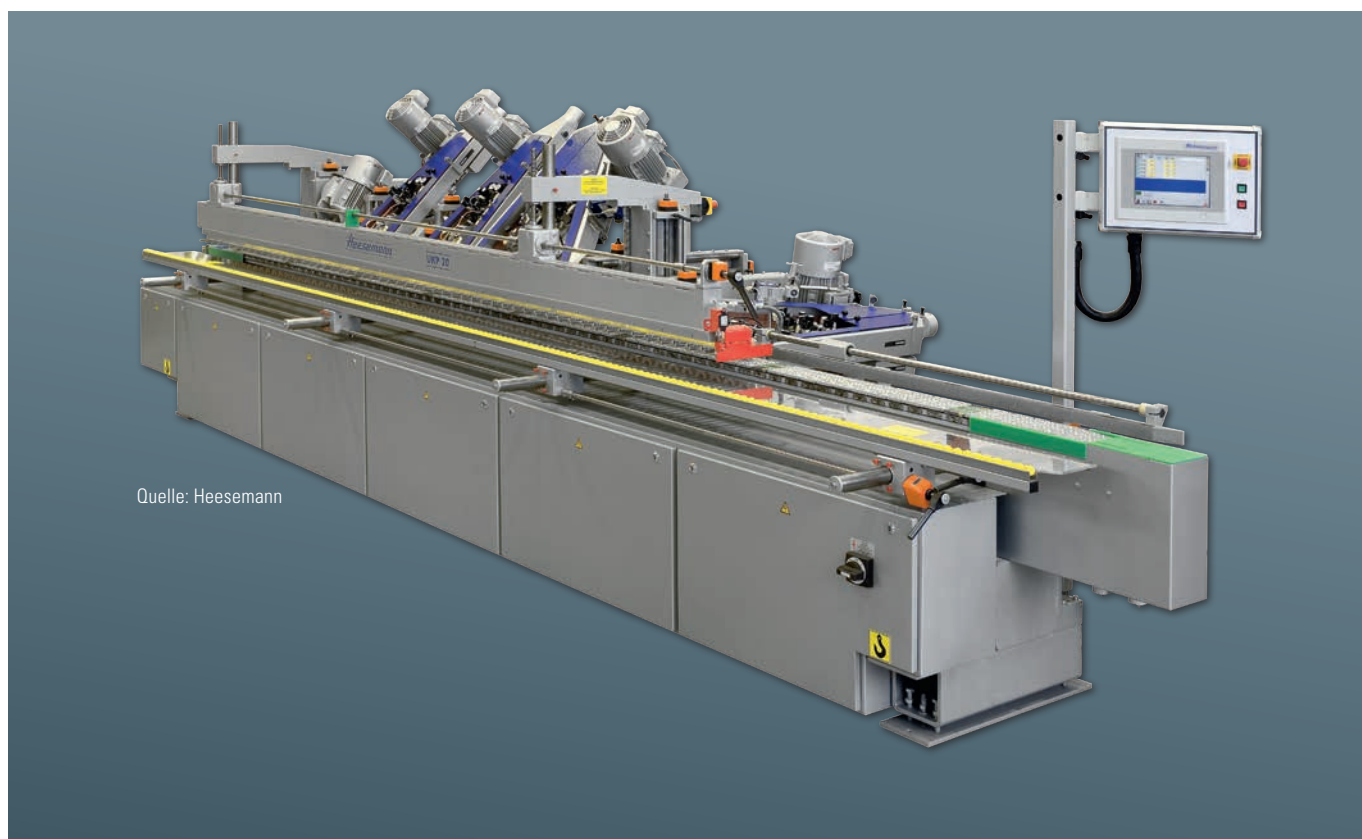


ARTÍCULO N° 732 E

Soporte	Papel fuerte E
Tipo de grano	Corindón
Dispersión	ligeramente abierta
Grano	P 24, P 36-240, P 320, P 400
Aplicaciones	Lijado plano, lijado de cantos
Material	Madera noble, madera chapada, OSB
Ventajas	– el grano de corindón de alta calidad garantiza un lijado intensivo – la dispersión ligeramente abierta evita el embozamiento prematuro



TRATAMIENTO DE LISTONES DE PERFIL



Quelle: Heesemann

ARTÍCULO N° 531 JFF

Soporte	Tela ligera flexible y muy flexible J de algodón
Tipo de grano	Corindón
Dispersión	ligeramente abierta - cerrada
Grano	531JFF: P 60-400, P 600, P 800
Aplicaciones	Lijado de perfiles (banda y cepillo)
Material	Listones de perfil de madera noble y chapada, madera dura
Ventajas	– gracias a la flexibilidad adecuada del soporte adaptación óptima a todos los tipos de perfil – el grano de corindón de alta calidad ofrece un lijado intensivo en todos los campos de perfiles – gracias a su dispersión cerrada trabaja muy bien las maderas duras – la dispersión cerrada refuerza la textura natural de la madera



ARTÍCULO N° 542 JFF

Soporte	Tela ligera, muy flexible J de algodón
Tipo de grano	Corindón
Dispersión	ligeramente abierta
Grano	P 60-320, P 400-600
Aplicaciones	Lijado de perfiles (banda y cepillo)
Material	Listones de perfil de madera noble y chapada, madera dura y blanda, maderas untuosas
Ventajas	– soporte muy flexible para la fabricación de perfiles muy extremos – la dispersión ligeramente abierta evita el embozamiento prematuro – grano de corindón para un alto rendimiento de cepillos de lijado





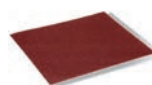
ARTÍCULO N° 542 JFF5 – ESTEARATO

Soporte	Tela ligera, muy flexible de algodón J
Tipo de grano	Corindón
Dispersión	ligeramente abierta
Grano	P 150, P 180, P 240, P 320 con estearato
Aplicaciones	Lijado de perfiles (banda y cepillo)
Material	Listones de perfil de madera noble lacada y madera chapada
Ventajas	– soporte muy flexible para la fabricación de perfiles muy extremos – mayor rendimiento de lijado gracias a la capa de estearato



ARTÍCULO N° 641 PF

Soporte	Tela ligera de algodón
Tipo de grano	Corindón
Dispersión	cerrada
Grano	P 40-600
Aplicaciones	Lijado a mano
Material	todo tipo de maderas
Ventajas	– de fácil rasgado gracias al correspondiente tejido modificado de algodón – lijado intenso de superficie utilizando un taco – adaptación perfecta para la fabricación de perfiles en el lijado a mano – la dispersión cerrada refuerza la textura natural de la madera



PIEZA PEQUEÑA DE MUEBLE



ARTÍCULO N° 991 A

Soporte	Papel A muy flexible, con látex
Tipo de grano	Carburo de silicio
Dispersión	cerrada
Grano	P 220-2500 ST 3000, ST 5000, ST 7000
Aplicaciones	Lijado a mano
Material	Maderas duras, maderas tropicales duras
Ventajas	– soporte de papel extremadamente flexible para una mejor adaptación a contornos mínimas – alto rendimiento de lijado gracias al grano de carburo de silicio duro y afilado – lijado muy uniforme para una posterior imprimación y un lijado intermedio del barniz



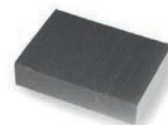
ARTÍCULO N° 514 D/NF – 514 C2/NF – ESPUMA

Soporte	Papel D y C, látex con soporte espuma
Tipo de grano	Corindón
Dispersión	muy abierta
Grano	P 80, P 100, P 150-240, P 150-240, P 280, P 320, P 400-800



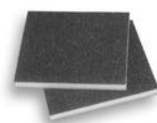
TACOS ABRASIVOS

Soporte	Taco de poliuretano
Tipo de grano	Carburo de silicio / Corindón
Dispersión	abierta
Grano	P 60, P 100, P 180



ESPONJAS

Soporte	Esponja de poliuretano
Tipo de grano	Carburo de silicio / Corindón
Dispersión	abierta
Grano	P 100, P 180, P 220
Aplicaciones	Lijado a mano
Material	todo tipo de maderas, barnices y plásticos
Ventajas	– base flexible de espuma para una mejor adaptación a diferentes formas

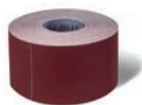


TRATAMIENTO MUEBLE DE MADERA NOBLE



ARTÍCULO N° 531 JFF

Soporte	Tela ligera súper flexible J de algodón
Tipo de grano	Corindón
Dispersión	ligeramente abierta - cerrada
Grano	531JFF: P 60-400, P 600, P 800
Aplicaciones	Lijado de perfiles
Material	Piezas de muebles de madera noble y chapada, todo tipo de maderas
Ventajas	— adaptación óptima a todos los tipos de perfil gracias a la flexibilidad adecuada del soporte — el grano de corindón de alta calidad ofrece un lijado intensivo de superficies y en todo tipo de perfiles — gracias a su dispersión cerrada trabaja muy bien las maderas duras — la dispersión cerrada refuerza la textura natural de la madera



ARTÍCULO N° 542 JFF

Soporte	Tela ligera super flexible J de algodón
Tipo de grano	Corindón
Dispersión	ligeramente abierta
Grano	P 60-320, P 400-600
Aplicaciones	Lijado de perfiles
Material	Piezas de muebles de madera noble y chapada, todo tipo de maderas
Ventajas	— soporte muy flexible para la fabricación de perfiles muy extremos — la dispersión ligeramente abierta evita el embozamiento prematuro — el grano de corindón de alta calidad ofrece un lijado intensivo de superficies y en todos los campos de perfiles

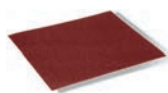


TRATAMIENTO MUEBLE DE MADERA NOBLE



ARTÍCULO N° 641 PF

Soporte	Tela ligera de algodón
Tipo de grano	Corindón
Dispersión	cerrada
Grano	P 40-600
Aplicaciones	Lijado a máquina
Material	todo tipo de maderas
Ventajas	— de fácil rasgado gracias a su tejido especial de algodón — lijado intenso de superficie utilizando un taco como soporte — la dispersión cerrada se adecua a la textura natural de la madera



ARTÍCULO N° 732 X

Soporte	Tela pesada X de algodón
Tipo de grano	Corindón
Dispersión	ligeramente abierta
Grano	P 40, P 60-150
Aplicaciones	Lijado manual, máquinas portátiles, etc.
Material	todo tipo de maderas, madera noble, madera chapada, madera laminada, OSB
Ventajas	— base pesada de algodón para lijados intensivos — grano de corindón de alta calidad para un lijado de superficie intenso — dispersión óptima para el tratamiento de maderas muy blandas y resinosas — abrasivo versátil para artesanos



PIEZAS DE MUEBLE DE FORMATO PEQUEÑO



ARTÍCULO N° 514 D – 514 C2 ESTEARATO

Soporte	Papel D y C, con látex
Tipo de grano	Corindón
Dispersión	muy abierta
Grano	P 40, P 60-120 sin estearato P 150-800 con estearato
Aplicaciones	Lijadoras planas, excéntricas, orbitales y lijado manual
Material	todo tipo de maderas, imprimaciones, masillas
Ventajas	– soporte con látex, útil tanto para lijadoras manuales como lijado a mano – grano de corindón muy afilado para el mejor rendimiento – la dispersión muy abierta evita el embozamiento prematuro



ARTÍCULO N° 542 C7 – 542 B7 ESTEARATO ESPECIAL

Soporte	Papel C y flexible B, con látex
Tipo de grano	Corindón
Dispersión	ligeramente abierta
Grano	P 40, P 60-600
Aplicaciones	Lijadoras planas, excéntricas, orbitales y lijado manual
Material	todo tipo de maderas, imprimaciones, masillas
Ventajas	– soporte con látex, gran flexibilidad para su uso en máquinas portátiles y lijado manual – el acabado especial con estearato aumenta el desprendimiento de virutas y su duración – la dispersión ligeramente abierta evita el embozamiento prematuro



LIJADO INTERMEDIO DEL BARNIZADO BANDA ANCHA



Quelle: Heesemann

ARTÍCULO N° 942 E

Soporte	Papel fuerte E
Tipo de grano	Carburo de silicio
Dispersión	ligeramente abierta
Grano	P 30-120, P 180-240, P 320, P 400, P 600, P 800
Aplicaciones	Lijado de superficies
Material	Tablero aglomerado, MDF, masillas, láminas de fondo y lijado intermedio de barnices
Ventajas	– lijado uniforme de superficie – grano abrasivo autoafilante y de lijado intensivo de larga duración – la dispersión ligeramente abierta evita el embozamiento prematuro



ARTÍCULO N° 543 F7 – 732 E

Soporte	Papel fuerte F - papel fuerte E
Tipo de grano	Corindón
Dispersión	abierta - ligeramente abierta
Grano	P 40, P 60-240, P 320, P 400
Aplicaciones	Lijado de superficies
Material	Madera noble, madera chapada
Ventajas	– más duración gracias a su carga antiestática que repele las partículas de polvo – superficies muy uniformes gracias a la calidad del soporte de papel – el grano de corindón de alta calidad garantiza un lijado intensivo – la dispersión abierta o ligeramente abierta evita el embozamiento prematuro



LIJADO INTERMEDIO DE BARNIZ Y PIEDRA ACRÍLICA - LIJADORAS MANUALES



ARTÍCULO N° 514 C2 ESTEARATO

Soporte	Papel flexible C, con látex
Tipo de grano	Corindón
Dispersión	muy abierta
Grano	P 150-800 con estearato
Aplicaciones	Lijado plano excéntrico y lijadora orbital, Lijado manual
Material	Imprimación, masillas, barnices, piedras acrílicas, p.e. Corian®
Ventajas	– soporte con látex, útil para máquinas portátiles y lijado manual – grano de corindón de alta calidad para el mejor rendimiento – la dispersión muy abierta y la capa de estearato evitan el embozamiento prematuro



ARTÍCULO N° 542 B7 ESTEARATO ESPECIAL

Soporte	Papel flexible B, con látex
Tipo de grano	Corindón
Dispersión	ligeramente abierta
Grano	P 40, P 60-600 con estearato
Aplicaciones	Lijado plano excéntrico y lijadora orbital, Lijado manual
Material	Imprimación, masillas, barnices
Ventajas	– soporte con látex, útil para máquinas portátiles y lijado manual – el acabado especial con estearato aumenta el desprendimiento de virutas y su duración – dispersión ligeramente abierta y acabado especial con estearato para una larga duración



LIJADO INTERMEDIO DEL BARNIZADO

LIJADO A MANO



ARTÍCULO N° 991 A - 991 C

Soporte	Papel con látex: A muy flexible, C fuerte
Tipo de grano	Carburo de silicio
Dispersión	cerrada
Grano	Papel A: P 220-2500, ST 3000, ST 5000 Papel C: P 60-320, P 400-1200
Aplicaciones	Lijado a mano
Material	Imprimación, masillas, barnices
Ventajas	– soporte de papel extremadamente flexible para una mejor adaptación a diferentes contornos – alto rendimiento de lijado gracias al grano de carburo de silicio duro y afilado – lijado muy uniforme para un posterior barnizado



ARTÍCULO N° 500 NET - NETGIANT

Soporte	Tejido especial
Tipo de grano	Corindón
Grano	P 90 - P 180, P 240, P 320, P 400 - P 800
Aplicaciones	Lijado de pinturas, lacas, madera y plásticos
Material	Imprimación, masillas, barnices
Ventajas	– lijado con poco polvo – guiado fácil – máximo desbaste





STARCKE Abrasivos Ibérica S.A.U.
Carrer Compositor Wagner, 2, nave 3
08191 Rubí - Barcelona
Telf. + 34 93 586 01 94
E-Mail info@starcke.es
Internet www.starcke.es