

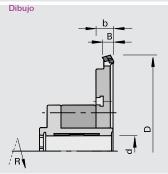
Desmenuzadores

Producto	Página
Desmenuzadores PowerTec	2-1
Desmenuzadores UniTec	2-9
Desmenuzadores DuoTec	2-13
Desmenuzadores FinishTec	2-14
Desmenuzadores CompactTec	2-15
Desmenuzadores TwinTec	2-23
Desmenuzadores con segmentos	2-44
Desmenuzadores con segmentos Folding	2-68
Desmenuzadores	2-72
Accesorios para desmenuzadores	2-78
Informaciones Técnicas	2-87



Desmenuzadores DP PowerTec con casquillo hidro (DZ)







diamante policristalino [DP]

Máquina / Aplicación

- perfiladoras dobles Homag, IMA, Torwegge etc.
- para escuadrar sin astillas materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

Ejecución

- I n max = 7.200 min-1I zona de afilado 4 mm
- I división de corte en diente
- triturador que da poco ruido y diente de acabado fino para calidad óptima, con corte abombado

Ventajas

- I también con avances altos I alta calidad de corte mediante
- una división de corte I máxima duración de la herramienta por forma de diente óptima
- I menos ruido da mejores condiciones de trabajo

- I apto para desmenuzado doble (DZ)
- I aplicación a favor del avance I sentido de giro según DIN-EN 50144

Ø D	В	b	Ød	Z	avance_DZ	ldent-No. [L]	Ident-No. [R]
250	14,5	23	40	12+12	30	179440&	179439&
250	14,5	23	40	18+18	50	179442 8	179441&
250	14,5	23	40	24+24	70	179444 s	179443 s
250	14,5	23	40	28+28	100	179446 s	179445 s
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]		



Desmenuzadores DP PowerTec CM con casquillo hidro (DZ)



Dibujo

LEUGO powertes

diamante policristalino [DP]

MEC

Máquina / Aplicación

perfiladoras dobles para escuadrar sin astillas materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

Ejecución

I n max = 7.200 min-1
I división de corte en diente triturador que da poco ruido y diente de acabado fino para calidad óptima, con corte abombado

I zona de afilado 4 mm

Ventajas

- I también con avances altos I mejoración de la salida de virutas causado por salida integrado en la herramienta (ChipMeister)
- I reducción de los gastos para limpiar las herramientas
- I reducción de la potencia para la aspiración
- I alta calidad de corte mediante una división de corte
- I máxima duración de la herramienta por forma de diente óptima

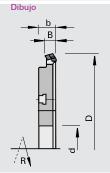
- I también es posible elaborar materiales de madera de 8 mm
- I apto para desmenuzado doble (DZ)
- l aplicación a favor del avance
- I sentido de giro según DIN-EN 50144

ØD	В	b	Ød	Z	avance_DZ	ldent-No. [L]	ldent-No. [R]
250	14,5	23	40	12+12	30	180961 s	180962 s
250	14,5	23	40	18+18	50	180963 s	180964 s
250	14,5	23	40	24+24	70	180965 s	180966 s
250	14,5	23	40	28+28	100	180967 s	180968 s
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]		



Desmenuzadores DP PowerTec para sistema hidro S LEUCO / sistema S LEUCO Ø 160 mm (DZ)







diamante policristalino [DP]

MEC



- I perfiladoras dobles Homag, IMA, Torwegge etc.
- para escuadrar sin astillas materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

Ejecución

- I n max = 7.200 min-1
- I zona de afilado 4 mm
- I división de corte en diente triturador que da poco ruido y diente de acabado fino para calidad óptima, con corte abombado

Ventaias

- I también con avances altos
- l alta calidad de corte mediante una división de corte
- I máxima duración de la herramienta por forma de diente óptima
- I menos ruido da mejores condiciones de trabajo

Indicaciones

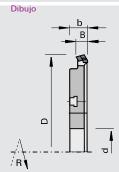
- l apto para desmenuzado doble (DZ)
- l aplicación a favor del avance
- I sentido de giro según DIN-EN 50144

Ø D	В	b	Ød	Z	avance_DZ	ldent-No. [L]	Ident-No. [R]
250	14,5	23	60	12+12	30	179432	179431
250	14,5	23	60	18+18	50	179434	179433
250	14,5	23	60	24+24	70	179436 s	179435 s
250	14,5	23	60	28+28	100	179438 s	179437 s
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]		

215052

Desmenuzadores DP PowerTec S para sistema S LEUCO Ø 160 mm (DZ)





Máquina / Aplicación

- I perfiladoras dobles Homag, IMA, Torwegge etc.
- I para escuadrar sin astillas materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

Ejecución

- I n max = 7.200 min-1
- I zona de afilado 4 mm
- I división de corte en diente triturador que da poco ruido y diente de acabado fino para calidad óptima, con corte abombado

/entajas

- I también con avances altos
- I alta calidad de corte mediante una división de corte
- I máxima duración de la herramienta por forma de diente óptima
- I menos ruido da mejores condiciones de trabajo

diamante policristalino [DP]

MFC

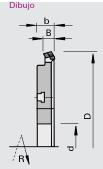
- I apto para desmenuzado doble (DZ)
- l aplicación a favor del avance
- I división de dientes optimizada para el mecanizado principal con anchuras de mecanizado pequeñas y medianas
- I sentido de giro según DIN-EN 50144

Ø D	В	b	Ød	Z	avance_DZ	ldent-No. [L]	Ident-No. [R]
250	14,5	23	60	16+8+4	30	182217 s	182218 s
250	14,5	23	60	20+10+5	45	182219 s	182220 s
250	14,5	23	60	24+12+6	60	182221 s	182222 s
250	14,5	23	60	28+14+7	80	182223 s	182224 s
250	14,5	23	60	32+16+8	100	182225 s	182226 s
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]		



Desmenuzadores DP PowerTec CM para sistema hidro S LEUCO / sistema S LEUCO Ø 160 mm (DZ)





diamante policristalino [DP]

MEC

Máquina / Aplicación

perfiladoras dobles para escuadrar sin astillas materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

Ejecución

I n max = 7.200 min-1
 I zona de afilado 4 mm
 I división de corte en diente triturador que da poco ruido y diente de acabado fino para calidad óptima, con corte abombado

Ventajas

- I también con avances altos I mejoración de la salida de virutas causado por salida integrado en la herramienta (ChipMeister)
- I reducción de los gastos para limpiar las herramientas
- I reducción de la potencia para la aspiración
- I alta calidad de corte mediante una división de corte
- I máxima duración de la herramienta por forma de diente óptima

- I también es posible elaborar materiales de madera de 8 mm
- I apto para desmenuzado doble (DZ)
- l aplicación a favor del avance
- l sentido de giro según DIN-EN 50144

Ø D	В	b	Ød	Z	avance_DZ	ldent-No. [L]	Ident-No. [R]
250	14,5	23	60	12+12	30	180969	180970
250	14,5	23	60	18+18	50	180971	180972
250	14,5	23	60	24+24	70	180973 s	180974 s
250	14,5	23	60	28+28	100	180975 s	180976 s
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]		



Desmenuzadores DP PowerTec para sistema S LEUCO Ø 192 mm (DZ)



Dibujo

diamante policristalino [DP]

MEC

Máquina / Aplicación

- perfiladoras dobles Homag, IMA, Torwegge etc.
- para escuadrar sin astillas materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

Ejecución

- I n max = 7.200 min-1
- I zona de afilado 4 mm
- I división de corte en diente triturador que da poco ruido y diente de acabado fino para calidad óptima, con corte abombado

- I también con avances altos
- I alta calidad de corte mediante una división de corte
- I máxima duración de la herramienta por forma de diente óptima
- I menos ruido da mejores condiciones de trabajo

- I apto para desmenuzado doble (DZ)
- I aplicación a favor del avance
- I sentido de giro según DIN-EN 50144

Ø D	В	b	Ød	Z	avance_DZ	Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
250	14,5	23	80	12+12	30	180109 s	180108 s
250	14,5	23	80	18+18	50	180111	180110
250	14,5	23	80	24+24	70	180113 s	180112 s
250	14,5	23	80	28+28	100	180115 s	180114 s
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]		

Desmenuzadores DP PowerTec S para sistema S LEUCO Ø 192 mm (DZ)



perfiladoras dobles Homag,

para escuadrar sin astillas

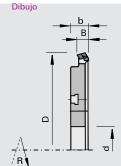
materiales de madera brutos

o recubiertos de melamina, de

papel o de HPL, de folias y de

IMA, Torwegge etc.

chapa fina



I n max = 7.200 min-1I zona de afilado 4 mm

Ejecución

- I división de corte en diente triturador que da poco ruido y diente de acabado fino para calidad óptima, con corte abombado

- L también con avances altos
- I alta calidad de corte mediante una división de corte
- I máxima duración de la herramienta por forma de diente óptima
- I menos ruido da mejores condiciones de trabajo

diamante policristalino [DP]

- I apto para desmenuzado doble
- I aplicación a favor del avance
- I división de dientes optimizada para el mecanizado principal con anchuras de mecanizado pequeñas y medianas
- I sentido de giro según DIN-EN 50144

ØD	В	b	Ø d	Z	avance_DZ	Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
250	14,5	23	80	16+8+4	30	182227 s	182228 s
250	14,5	23	80	20+10+5	45	182229 s	182230 s
250	14,5	23	80	24+12+6	60	182231 s	182232 s
250	14,5	23	80	28+14+7	80	182233 s	182234 s
250	14,5	23	80	32+16+8	100	182235 s	182236 s
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]		



Desmenuzadores DP PowerTec CM para sistema S LEUCO Ø 192 mm (DZ)

Producto

LEUGO powertae

diamante policristalino [DP]

MEC

Máquina / Aplicación

perfiladoras dobles para escuadrar sin astillas materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

Ejecución

I n max = 7.200 min-1
I división de corte en diente triturador que da poco ruido y diente de acabado fino para calidad óptima, con corte abombado

I zona de afilado 4 mm

Ventajas

- I también con avances altos I mejoración de la salida de virutas causado por salida integrado en la herramienta (ChipMeister)
- I reducción de los gastos para limpiar las herramientas
- I reducción de la potencia para la aspiración
- I alta calidad de corte mediante una división de corte
- I máxima duración de la herramienta por forma de diente óptima

- I también es posible elaborar materiales de madera de 8 mm
- I apto para desmenuzado doble (DZ)
- l aplicación a favor del avance
- I sentido de giro según DIN-EN 50144

ØD	В	b	Ød	Z	avance_DZ	Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
250	14,5	23	80	12+12	30	180977 s	180978 s
250	14,5	23	80	18+18	50	180979 s	180980 s
250	14,5	23	80	24+24	70	180981 s	180982 s
250	14,5	23	80	28+28	100	180983 s	180984 s
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]		



Desmenuzadores DP PowerTec en casquillo estándar (Homag) (DZ)



Dibujo

LEUCO powertese

diamante policristalino [DP]

MEC

Máquina / Aplicación

I perfiladoras dobles
I para escuadrar sin astillas
materiales de madera brutos
o recubiertos de melamina, de
papel o de HPL, de folias y de
chapa fina

Fiecución

abombado

I zona de afilado 4 mm
I n max = 7.200 min-1
I división de corte en diente triturador que da poco ruido y diente de acabado fino para

calidad óptima, con corte

Ventaias

- I también con avances altos I alta calidad de corte mediante una división de corte
- I máxima duración de la herramienta por forma de diente óptima
- I menos ruido da mejores condiciones de trabajo

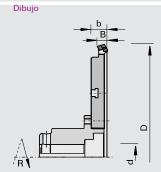
- I apto para desmenuzado doble (DZ)
- I aplicación a favor del avance I sentido de giro según DIN-EN 50144

ØD	В	b	Ød	Z	avance_DZ	ldent-No. [L]	Ident-No. [R]
250	14,5	23	35	12+12	30	180124 8	180123&
250	14,5	23	35	18+18	50	180126 8	180125&
250	14,5	23	35	24+24	70	180128 &	180127&
250	14,5	23	35	28+28	100	180130 &	180129&
250	14,5	23	40	12+12	30	180132 &	180131&
250	14,5	23	40	18+18	50	180134 &	180133&
250	14,5	23	40	24+24	70	180136 &	180135&
250	14,5	23	40	28+28	100	180138 &	180137&
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]		



Desmenuzadores DP PowerTec en casquillo estándar (IMA) (DZ)





LEUCO seitemeg

diamante policristalino [DP]

MEC

Máquina / Aplicación

perfiladoras dobles para escuadrar sin astillas materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

Figgueión

I zona de afilado 4 mm
I n max = 7.200 min-1
I división de corte en diente triturador que da poco ruido y diente de acabado fino para calidad óptima, con corte abombado

Ventaine

- I también con avances altos I alta calidad de corte mediante una división de corte
- I máxima duración de la herramienta por forma de diente óptima
- I menos ruido da mejores condiciones de trabajo

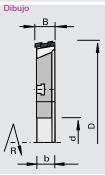
- I apto para desmenuzado doble (DZ)
- I aplicación a favor del avance
- I sentido de giro según DIN-EN 50144

Ø D	В	b	Ød	Z	avance_DZ	Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
250	14,5	23	35	12+12	30	180507 s	180506 s
250	14,5	23	35	18+18	50	180509 s	180508 s
250	14,5	23	35	24+24	70	180511 s	180510 s
250	14,5	23	35	28+28	100	180513 s	180512 s
250	14,5	23	40	12+12	30	180515 s	180514 s
250	14,5	23	40	18+18	50	180517 s	180516 s
250	14,5	23	40	24+24	70	180519 s	180518 s
250	14,5	23	40	28+28	100	180521 s	180520 s
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]		



Desmenuzadores DP UniTec CM para sistema S LEUCO Ø 160 mm y casquillo (RZ/DZ)

Producto



LEUCO unfices

diamante policristalino [DP]

MEC

Máquina / Aplicación

chapa fina

I perfiladoras dobles
I para escuadrar sin astillas
materiales de madera brutos
o recubiertos de melamina, de
papel o de HPL, de folias y de

Figgueión

- I zona de afilado 4 mm I n max = 6.000 min-1
- I división de corte en diente de precorte y diente de recorte

Ventaias

- I mejoración de la salida de virutas causado por salida integrado en la herramienta (ChipMeister)
- l reducción de los gastos para limpiar las herramientas
- I reducción de la potencia para la aspiración
- I alta calidad de corte mediante una división de corte
- I máxima duración de la herramienta por forma de diente óptima

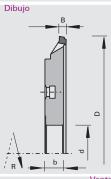
- I también es posible elaborar materiales de madera de 8 mm
- I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ) y desmenuzado doble (DZ)
- I sentido de giro según DIN-EN 50144

Ø D	В	b	Ød	Z	avance_DZ	ldent-No. [L]	Ident-No. [R]
250	8	23	60	24+12	30	182115 s	182114 s
250	8	23	60	36+18	45	182031	182030
250	8	23	60	48+24	60	182033	182032
250	8	23	60	54+27	70	182035 s	182034 s
250	16	23	60	36+18+6	45	182037 s	182036 s
250	16	23	60	48+24+6	60	182039 s	182038 s
250	16	23	60	54+27+9	70	182041 s	182040 s
250	24	23	60	36+18+6+6	45	182048 s	182042 s
250	24	23	60	48+24+6+6	60	182045 s	182044 s
250	24	23	60	54+27+9+9	70	182047 s	182046 s
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]		



Desmenuzadores DP UniTec A CM para sistema S LEUCO Ø 160 mm y casquillo (RZ/DZ)

Producto





diamante policristalino [DP]

MEC

Máquina / Aplicación

chapa fina

I perfiladoras dobles
I para escuadrar sin astillas
materiales de madera brutos
o recubiertos de melamina, de
papel o de HPL, de folias y de

Eiggugián

- I zona de afilado 4 mm
- I n max = 6.000 min-1
- I división de corte en diente de precorte y diente de recorte
- I bisel ascendente en el escalón

Ventajas

- I mejoración de la salida de virutas causado por salida integrado en la herramienta (ChipMeister)
- I reducción de los gastos para limpiar las herramientas
- I reducción de la potencia para la aspiración
- l alta calidad de corte mediante una división de corte
- I máxima duración de la herramienta por forma de diente óptima

- I también es posible elaborar materiales de madera de 8 mm
- l apto para desmenuzado doble (DZ)
- I sentido de giro según DIN-EN 50144

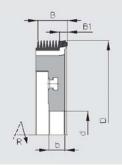
ØD	В	b	Ød	Z	avance_DZ	Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
250	10	23	60	24+12	28	183471 s	183470 s
250	10	23	60	36+18	40	183473 s	183472 s
250	10	23	60	48+24	50	183475 s	183474 s
250	10	23	60	60+30	75	183477 s	183476 s
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]		



Desmenuzadores de chapa de madera DP UniTec CM para sistema S LEUCO Ø 160 mm y casquillo (RZ/DZ)



Dibujo



LEUCO unites

diamante policristalino [DP]

MEC

Máquina / Aplicación

perfiladoras dobles
 para escuadrar sin astillas
 materiales de madera recubiertos de chapa de madera

Ejecución

- I soldado de DP
- I zona de afilado 4 mm
- I n max = 6.000 min-1
- I cortes HS Z = 2+2 para el desmenuzado de los salientes de chapa fina

Ventajas

- I mejoración de la salida de virutas causado por desviación integrada en la herramienta (ChipMeister)
- I reducción de los gastos para limpiar las herramientas
- I alta calidad de corte en caso de materiales de madera recubiertos de chapa de madera mediante una división de corte
- I máxima duración de la herramienta por forma de diente óptima
- I consumo de energía reducido
- I desmenuzado seguro del saliente de la chapa de madera
- I no tiras visible
- I no atasco de la aspiración

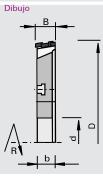
- I también es posible elaborar materiales de madera de 8 mm
- I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ) y desmenuzado doble (DZ)
- I sentido de giro según DIN-EN 50144

ØD	В	B1	b	Ød	Z	avance_DZ	ldent-No. [L]	Ident-No. [R]
250	34	8	23	60	36+18	45	182645 s	182644 s
250	34	8	23	60	48+24	60	182647 s	182646 s
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]		
Partes de re	epuesto						Class-No.	ldent-No.
Corte HS	;						326110	50570980



Desmenuzadores DP UniTec CM para sistema S LEUCO Ø 192 mm (RZ/DZ)

Producto





diamante policristalino [DP]

MEC

Máquina / Aplicación

I perfiladoras dobles
I para escuadrar sin astillas
materiales de madera brutos
o recubiertos de melamina, de
papel o de HPL, de folias y de
chapa fina

Fiocución

I zona de afilado 4 mm
I n max = 6.000 min-1
I división de corte en diente de precorte y diente de recorte
I cortes Z = 2+2

Ventaias

- I mejoración de la salida de virutas causado por salida integrado en la herramienta (ChipMeister)
- I reducción de los gastos para limpiar las herramientas
- I reducción de la potencia para la aspiración
- I alta calidad de corte mediante una división de corte
- I máxima duración de la herramienta por forma de diente óptima

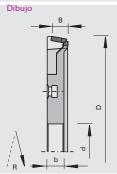
- I especialmente adecuado para tableros aglomerados con diferente densidad en el centro del tablero, además para tableros aglomerados de reciclaje y tableros aglomerados con recubrimientos sensibles
- I también es posible elaborar materiales de madera de 8 mm
- I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ) y desmenuzado doble (DZ)
- I aplicación a favor del avance
- I sentido de giro según DIN-EN 50144

Ø D	В	b	Ød	Z	avance_DZ	ldent-No. [L]	Ident-No. [R]
250	8	23	80	24+12	30	182117 s	182116 s
250	8	23	80	36+18	45	182119 s	182118 s
250	8	23	80	48+24	60	182121 s	182120 s
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]		



Desmenuzadores DP DuoTec CM para sistema S LEUCO Ø 160 mm y casquillo (RZ/DZ)





diamante policristalino [DP]

Máquina / Aplicación

chapa fina

perfiladoras dobles para escuadrar sin astillas materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de

papel o de HPL, de folias y de

- I zona de afilado 4 mm I n max = 6.000 min-1
- I división de corte en diente de precorte y diente de acabado

- I mejoración de la salida de virutas causado por salida integrado en la herramienta (ChipMeister)
- I reducción de los gastos para limpiar las herramientas
- I reducción de la potencia para la aspiración
- I ángulo de ataque positivo de los dientes de precorte para fuerzas de corte reducidas
- l ángulo de ataque negativo de los dientes de acabado fino para alta calidad ce corte y larga duración

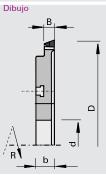
- I también es posible elaborar materiales de madera de 8
- I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ) y desmenuzado doble (DZ)
- I sentido de giro según DIN-EN 50144

ØD	В	b	Ød	Z	avance_DZ	ldent-No. [L]	Ident-No. [R]
250	18	23	60	48+24	50	183479 s	183478 s
250	18	23	60	60+30	75	183481 s	183480 s
250	18	23	60	72+36	100	183483 s	183482 s
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]		



Desmenuzadores DP FinishTec CM S- Completeline Homag para sistema S LEUCO Ø 160 mm y casquillo (RZ/DZ)

Producto



LEUCO Anishtse

diamante policristalino [DP]

MEC

Máquina / Aplicación

I perfiladoras dobles
I para escuadrar sin astillas
materiales de madera brutos
o recubiertos de melamina, de
papel o de HPL, de folias y de
chapa fina

Ejecución

- I zona de afilado 4 mm I n max = 6.000 min-1
- I división de corte en diente de precorte y diente de recorte

Ventaias

- I mejoración de la salida de virutas causado por salida integrado en la herramienta (ChipMeister)
- I reducción de los gastos para limpiar las herramientas
- I reducción de la potencia para la aspiración
- l alta calidad de corte mediante una división de corte
- I máxima duración de la herramienta por forma de diente óptima

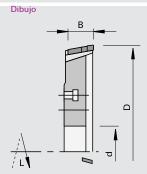
- I especialmente adecuado para tableros aglomerados con diferente densidad en el centro del tablero, además para tableros aglomerados de reciclaje y tableros aglomerados con recubrimientos sensibles
- I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ) y desmenuzado doble (DZ)
- I aplicación a favor del avance I para procedimientos Completeline de Homag
- I para ranuras de encolado más estrechas
- I también es posible elaborar materiales de madera de 8 mm
- I sentido de giro según DIN-EN 50144

Ø D	В	b	Ød	Z	avance_DZ	Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
250	10	23	60	36+6	40	182025 s	182024 s
250	10	23	60	48+8	55	182027 s	182026 s
250	10	23	60	60+12	70	182029 s	182028 s
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]		



Desmenuzadores DP CompactTec P para sistema S LEUCO Ø 160 mm corte longitudinal (RZ/DZ)





diamante policristalino [DP]

MEC

Máquina / Aplicación

- perfiladoras dobles máquinas de encolar cantos para escuadrar sin astillas materiales de madera brutos
- o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

Ejecución

- I zona de afilado 4 mm
- I forma de diente: inclinado hacia un lado con bisel y ángulo axial

- I tiempo de cambio mínimo por largas duraciones
- I calidad de corte óptima por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión

Indicaciones

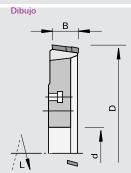
- I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ) y desmenuzado doble (DZ)
- I aplicación a favor del avance para el corte longitudinal
- I los valores de avance apuntados se aplican con n = 6.000 min-1

Ø D	В	Ød	Z	avance_RZ	avance_DZ	ldent-No. [L]	Ident-No. [R]
250	10/20	60	30+6+6	20	32,5	176620 s	176621 s
250	10/20	60	36+6+6	25	40	176622 s	176623 s
250	10/20	60	42+6+6	27,5	45	176624 s	176625 s
250	10/20	60	48+6+6	30	50	176626 s	176627 s
250	10/20	60	60+6+6	40	60	176628 s	176629 s
[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]	[m/min]		

215082

Desmenuzadores DP CompactTec P para sistema S LEUCO Ø 160 mm corte transversal (RZ/DZ)





diamante policristalino [DP]

Máquina / Aplicación

- perfiladoras dobles
- máguinas de encolar cantos
- para escuadrar sin astillas materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

Ejecución

- I zona de afilado 4 mm
- I forma de diente: bisel ascendente y ángulo axial

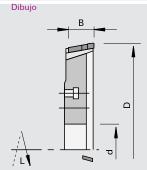
- I tiempo de cambio mínimo por largas duraciones
- I calidad de corte óptima por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión

- I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ) y desmenuzado doble (DZ)
- I aplicación a favor del avance para el corte transversal
- l los valores de avance apuntados se aplican con n = 6.000 min-1

ØD	В	Ød	Z	avance_RZ	avance_DZ	Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
250	10/20	60	30+6+6	20	32,5	176640 s	176641 s
250	10/20	60	36+6+6	25	40	176642 s	176643 s
250	10/20	60	42+6+6	27,5	45	176644 s	176645 s
250	10/20	60	48+6+6	30	50	176646 s	176647 s
[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]	[m/min]		

Desmenuzadores DP CompactTec P para sistema S LEUCO Ø 192 mm - corte longitudinal (RZ/DZ)





LEUGO *compedies*

diamante policristalino [DP]

MEC

Máquina / Aplicación

- perfiladoras dobles
 máquinas de encolar cantos
 para escuadrar sin astillas
 materiales de madera brutos
- materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

Ejecución

- I zona de afilado 4 mm
- I forma de diente: inclinado hacia un lado con bisel y ángulo axial

Ventaias

- I tiempo de cambio mínimo por largas duraciones
- I calidad de corte óptima por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión

Indicaciones

- I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ) y desmenuzado doble (DZ)
- l aplicación a favor del avance para el corte longitudinal
- I los valores de avance apuntados se aplican con n = 6.000 min-1

Ø D	В	Ød	Z	avance_RZ	avance_DZ	Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
250	10/20	80	30+6+6	20	32,5	176594 s	176595 s
250	10/20	80	36+6+6	25	40	176596 s	176597 s
250	10/20	80	42+6+6	27,5	45	176598 s	176599 s
250	10/20	80	48+6+6	30	50	176600 s	176601 s
250	10/20	80	60+6+6	40	60	176602 s	176603 s
[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]	[m/min]		

215082

Desmenuzadores DP CompactTec P para sistema S LEUCO Ø 192 mm - corte transversal (RZ/DZ)







diamante policristalino [DP]

MEC

Máquina / Aplicación

- l perfiladoras dobles l máquinas de encolar cantos
- para escuadrar sin astillas materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

Ejecución

- I zona de afilado 4 mm
- I forma de diente: bisel ascendente y ángulo axial

Ventajas

- I tiempo de cambio mínimo por largas duraciones
- I calidad de corte óptima por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión

- I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ) y desmenuzado doble (DZ)
- l aplicación a favor del avance para el corte transversal
- I los valores de avance apuntados se aplican con n = 6.000 min-1

ØD	В	Ød	Z	avance_RZ	avance_DZ	Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
250	10/20	80	30+6+6	20	32,5	176612 s	176613 s
250	10/20	80	36+6+6	25	40	176614 s	176615 s
250	10/20	80	42+6+6	27,5	45	176616 s	176617 s
250	10/20	80	48+6+6	30	50	176618 s	176619 s
[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]	[m/min]		

Desmenuzadores DP CompactTec P montado en casquillo - corte longitudinal (RZ/DZ)



Dibujo

diamante policristalino [DP]

MEC

Máquina / Aplicación

chapa fina

- máquinas de encolar cantos para escuadrar sin astillas materiales de madera brutos
- perfiladoras dobles o recubiertos de melamina, de

papel o de HPL, de folias y de

Ejecución

- I zona de afilado 4 mm
- I forma de diente: inclinado hacia un lado con bisel y ángulo axial

Ventajas

- I tiempo de cambio mínimo por largas duraciones
- I calidad de corte óptima por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión

Indicaciones

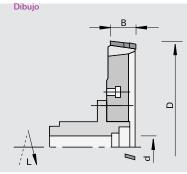
- I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ) y desmenuzado doble (DZ)
- I aplicación a favor del avance para el corte longitudinal
- I los valores de avance apuntados se aplican con n = 6.000 min-1

Ø D	В	Ød	Z	DKN	avance_RZ	avance_DZ	ldent-No. [L]	Ident-No. [R]
250	10/20	35	30+6+6	10x3,3	20	32,5	176584 s	176585 s
250	10/20	35	36+6+6	10x3,3	25	40	176586 s	176587 s
250	10/20	35	42+6+6	10x3,3	27,5	45	176588 s	176589 s
250	10/20	35	48+6+6	10x3,3	30	50	176590 s	176591 s
250	10/20	35	60+6+6	10x3,3	40	60	176592 s	176593 s
[mm]	[mm]	[mm]		[mm]	[m/min]	[m/min]		

215081

Desmenuzadores DP CompactTec P montado en casquillo - corte transversal (RZ/DZ)





diamante policristalino [DP]

Máquina / Aplicación

- perfiladoras dobles
- máguinas de encolar cantos
- para escuadrar sin astillas materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

Ejecución

- I zona de afilado 4 mm
- I forma de diente: bisel ascendente y ángulo axial

Ventajas

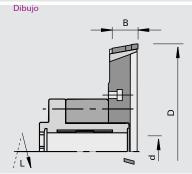
- I tiempo de cambio mínimo por largas duraciones
- I calidad de corte óptima por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión

- I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ) y desmenuzado doble (DZ)
- I aplicación a favor del avance para el corte transversal
- I los valores de avance apuntados se aplican con n = 6.000 min-1

Ø D	В	Ød	DKN	Z	avance_RZ	avance_DZ	Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
250	10/20	35	10x3,3	30+6+6	20	32,5	176604 s	176605 s
250	10/20	35	10x3,3	36+6+6	25	40	176606 s	176607 s
250	10/20	35	10x3,3	42+6+6	27,5	45	176608 s	176609 s
250	10/20	35	10x3,3	48+6+6	30	50	176610 s	176611 s
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]	[m/min]		

Desmenuzadores DP CompactTec P montado en casquillo hidro corte longitudinal (RZ/DZ)





diamante policristalino [DP]

Máquina / Aplicación

perfiladoras dobles máquinas de encolar cantos para escuadrar sin astillas materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

Ejecución

- I forma de diente: inclinado
- I zona de afilado 4 mm hacia un lado con bisel y ángulo axial

Ventajas

- I tiempo de cambio mínimo por largas duraciones I calidad de corte óptima
- por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión

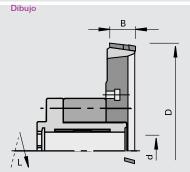
- I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ) y desmenuzado doble (DZ)
- I aplicación a favor del avance para el corte longitudinal
- I casquillo hidro con hexágono interior, adecuado para motores de precisión con un diámetro de eje de 40 mm
- I los valores de avance apuntados se aplican con n = 6.000 min-1

ØD	В	Ød	Z	avance_RZ	avance_DZ	Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
250	10/20	40	30+6+6	20	32,5	176630 s	176631 s
250	10/20	40	36+6+6	25	40	176632 s	176633 s
250	10/20	40	42+6+6	27,5	45	176634 s	176635 s
250	10/20	40	48+6+6	30	50	176636 s	176637 s
250	10/20	40	60+6+6	40	60	176638 s	176639 s
[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]	[m/min]		



Desmenuzadores DP CompactTec P montado en casquillo hidrocorte transversal (RZ/DZ)





LEUGO *compectice*

diamante policristalino [DP]

MEC

Máquina / Aplicación

I perfiladoras dobles
I máquinas de encolar cantos
I para escuadrar sin astillas
materiales de madera brutos
o recubiertos de melamina, de
papel o de HPL, de folias y de
chapa fina

Ejecución

- I zona de afilado 4 mm
- I forma de diente: bisel ascendente y ángulo axial

Ventajas

- I tiempo de cambio mínimo por largas duraciones I calidad de corte óptima
- l calidad de corte óptima por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión

- I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ) y desmenuzado doble (DZ)
- l aplicación a favor del avance para el corte transversal
- I casquillo hidro con hexágono interior, adecuado para motores de precisión con un diámetro de eje de 40 mm
- I los valores de avance apuntados se aplican con n = 6.000 min-1

Ø D	В	Ød	Z	avance_RZ	avance_DZ	Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
250	10/20	40	30+6+6	20	32,5	176648 s	176649 s
250	10/20	40	36+6+6	25	40	176650 s	176651 s
250	10/20	40	42+6+6	27,5	45	176652 s	176653 s
250	10/20	40	48+6+6	30	50	176654 s	176655 s
[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]	[m/min]		



Desmenuzadores DP CompactTec N para sistema hidro S LEUCO Ø 160 mm y casquillo (RZ/DZ)

Dibujo



Δ

LEMCO

diamante policristalino [DP]

MEC

Máquina / Aplicación

perfiladoras dobles máquinas de encolar cantos para escuadrar sin astillas materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

- I ángulo de ataque negativo
- I forma de diente: bisel ascen-
- I con ángulo axial
- I zona de afilado 4 mm

Ventajas

- I mejoración de la salida de virutas causado por salida integrado en la herramienta (ChipMeister)
- I reducción de los gastos para limpiar las herramientas
- I reducción de la potencia para la aspiración
- I duraciones grandes por medio de ángulo de ataque negativo
- I tiempo de cambio mínimo por largas duraciones
- I calidad de corte óptima por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión

- I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ) y desmenuzado doble (DZ)
- l aplicación a favor del avance para el corte longitudinal y transversal
- I reafilable en los flancos
- los valores de avance apuntados se aplican con n = 6.000 min-1
- I sentido de giro según DIN-EN 50144

ØD	В	b	Ød	Z	avance_DZ	ldent-No. [L]	Ident-No. [R]
250	10	20	60	30+5+5	30	182537 s	182536 s
250	10	20	60	36+6+6	35	182539	182538
250	10	20	60	48+6+6	50	182541 s	182540 s
250	10	20	60	56+8+8	65	182543 s	182542 s
250	10	20	60	72+8+8	80	182545 s	182544 s
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]		



Desmenuzadores DP CompactTec N CM para sistema S LEUCO Ø 192 mm (RZ/DZ)

Producto

Dibujo

diamante policristalino [DP]

Máquina / Aplicación

perfiladoras dobles máquinas de encolar cantos para escuadrar sin astillas materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

- I ángulo de ataque negativo
- I forma de diente: bisel ascen-
- I con ángulo axial
- I zona de afilado 4 mm

- I mejoración de la salida de virutas causado por salida integrado en la herramienta (ChipMeister)
- I reducción de los gastos para limpiar las herramientas
- I reducción de la potencia para la aspiración
- I duraciones grandes por medio de ángulo de ataque negativo
- I tiempo de cambio mínimo por largas duraciones
- I calidad de corte óptima por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión

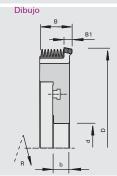
- I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ) y desmenuzado doble (DZ)
- I aplicación a favor del avance para el corte longitudinal y transversal
- I reafilable en los flancos
- I los valores de avance apuntados se aplican con n = 6.000 min-1
- I sentido de giro según DIN-EN 50144

Ø D	В	b	Ød	Z	avance_DZ	ldent-No. [L]	Ident-No. [R]
250	10	20	80	30+5+5	30	182547 s	182546 s
250	10	20	80	36+6+6	35	182549 s	182548 s
250	10	20	80	48+6+6	50	182551 s	182550 s
250	10	20	80	56+8+8	65	182553 s	182552 s
250	10	20	80	72+8+8	80	182555 s	182554 s
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]		



Desmenuzadores de chapa de madera DP CompactTec N CM para sistema S LEUCO Ø 160 mm (RZ/DZ)





LEUCO competitie

diamante policristalino [DP]

MEC

Máquina / Aplicación

perfiladoras dobles

para escuadrar sin astillas
materiales de madera recubiertos de chapa de madera

Ejecución

- I soldado de DP
- I zona de afilado 4 mm
- I n max = 6.000 min-1
- I cortes HS Z = 2+2 para el desmenuzado de los salientes de chapa fina

Ventajas

- I mejoración de la salida de virutas causado por desviación integrada en la herramienta (ChipMeister)
- I reducción de los gastos para limpiar las herramientas
- I alta calidad de corte en caso de materiales de madera recubiertos de chapa de madera mediante una división de corte
- I máxima duración de la herramienta por forma de diente óptima
- I consumo de energía reducido
- I desmenuzado seguro del saliente de la chapa de madera
- I no tiras visible
- I no atasco de la aspiración

- I también es posible elaborar materiales de madera de 8 mm
- I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ) y desmenuzado doble (DZ)
- I sentido de giro según DIN-EN 50144

Ø D	В	В1	b	Ød	Z	avance_DZ	ldent-No. [L]	Ident-No. [R]
250	36	10	23	60	36+6+6	35	182649 s	182648 s
250	36	10	23	60	48+6+6	50	182651 s	182650 s
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]		
Partes de r	epuesto						Class-No.	ldent-No.
Corte HS	;						326110	50570980



Desmenuzadores HW TwinTec para sistema S LEUCO Ø 160 mm - posición circular (RZ)

Producto

Dibujo

metal duro [HW] MEC

Máquina / Aplicación

chapa fina

- perfiladoras dobles
- máquinas de encolar cantos para escuadrar sin astillas materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de

Ejecución

- I disco de sierra con una división de diente homogénea
- I cortes en la sección desmenuzadora Z = 1 metal duro enterizo con ángulo axial
- I forma de diente de la sierra: plano "F"
- I n max = 7.200 min-1

- I calidad de corte óptima por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión
- I tiempo de cambio mínimo por largas duraciones
- I óptimo desmenuzado de los sobrantes mediante la posición de los cortes en secciones

Indicaciones

- I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ)
- I aplicación contra el avance
- I sentido de giro vea dibujo

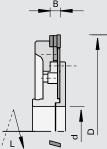
Ø D	В	Ød	Z	Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
220	13	60	48+(6x2)	171373 s	171372 s
220	13	60	60+(6x2)	171375 s	171374 s
[mm]	[mm]	[mm]			

Desmenuzadores HW TwinTec para sistema S LEUCO Ø 160 mm - posición circular (DZ)





Dibuio



- Ventajas I calidad de corte óptima por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión
- I tiempo de cambio mínimo por largas duraciones
- I óptimo desmenuzado de los sobrantes mediante la posición de los cortes en secciones



metal duro [HW]

Máguina / Aplicación

- perfiladoras dobles
- máquinas de encolar cantos
- para escuadrar sin astillas materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

Ejecución

- I disco de sierra con una división de diente homogénea
- I cortes en la sección desmenuzadora Z = 1 metal duro enterizo con ángulo axial
- I forma de diente de la sierra: plano "F"
- I n max = 7.200 min-1

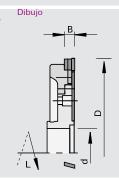
- I apto para desmenuzado doble (DZ)
- I aplicación a favor del avance
- I sentido de giro vea dibujo

Ø D	В	Ød	Z	Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
220	13	60	48+(6x2)	171381 s	171380 s
220	13	60	60+(6x2)	171383 s	171382 s
[mm]	[mm]	[mm]			



Desmenuzadores DP TwinTec para sistema S LEUCO Ø 160 mm - posición circular (RZ)









diamante policristalino [DP]

MEC

Máquina / Aplicación

perfiladoras dobles máquinas de encolar cantos para escuadrar sin astillas materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

Ejecución

- I disco de sierra con una división I calidad de corte óptima de diente homogénea por medio de una march
- I cortes en la sección desmenuzadora Z = 1 metal duro enterizo con ángulo axial
- I forma de diente de la sierra: inclinado hacia un lado con bisel y ángulo axial "ES-FA" I zona de afilado 4 mm; reafilable en los flancos

I n max = 7.200 min-1

Ventajas

- I calidad de corte óptima por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión
- I tiempo de cambio mínimo por largas duraciones
- I óptimo desmenuzado de los sobrantes mediante la posición de los cortes en secciones

- I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ)
- I aplicación contra el avance
- I los valores de avance apuntados se aplican con n = 6.000 min-1
- I sentido de giro vea dibujo

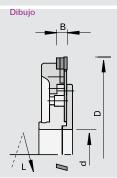
Ø D	В	Ø d	Z	avance_RZ	ldent-No. [L]	Ident-No. [R]
220	13	60	24+(6x2)	15	171255 s	171256 s
220	13	60	30+(6x2)	20	171257 s	171258 s
220	13	60	36+(6x2)	25	171259 s	171260 s
220	13	60	42+(6x2)	27,5	171261 s	171262 s
220	13	60	48+(6x2)	30	171263 s	171264 s
220	13	60	54+(6x2)	35	171265 s	171266 s
220	13	60	60+(6x2)	40	171267 s	171268 s
[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]		



Desmenuzadores DP TwinTec para sistema S LEUCO Ø 160 mm - posición circular (DZ)

Producto





diamante policristalino [DP]

MEC

Máquina / Aplicación

chapa fina

I perfiladoras dobles
I máquinas de encolar cantos
I para escuadrar sin astillas
materiales de madera brutos
o recubiertos de melamina, de
papel o de HPL, de folias y de

Ejecución

- I disco de sierra con una división de diente homogénea
- I cortes en la sección desmenuzadora Z = 1 metal duro enterizo con ángulo axial
- I forma de diente de la sierra: inclinado hacia un lado con bisel y ángulo axial "ES-FA"
- I zona de afilado 4 mm; reafilable en los flancos I n max = 7.200 min-1

Ventaias

- I calidad de corte óptima por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión
- I tiempo de cambio mínimo por largas duraciones
- I óptimo desmenuzado de los sobrantes mediante la posición de los cortes en secciones

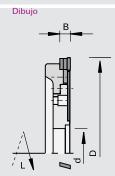
- I apto para desmenuzado doble (DZ)
- I aplicación a favor del avance
- I los valores de avance apuntados se aplican con n = 6.000 min-1
- I sentido de giro vea dibujo

Ø D	В	Ød	Z	avance_DZ	Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
220	13	60	24+(6x2)	25	171311 s	171312 s
220	13	60	30+(6x2)	32,5	171313 s	171314 s
220	13	60	36+(6x2)	40	171315 s	171316 s
220	13	60	42+(6x2)	45	171317 s	171318 s
220	13	60	48+(6x2)	50	171319 s	171320 s
220	13	60	54+(6x2)	55	171321 s	171322 s
220	13	60	60+(6x2)	60	171323 s	171324 s
[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]		



Desmenuzadores HW TwinTec para sistema hidro S LEUCO Ø 160 mm - posición circular (RZ)





LEUCO GWINGSE metal duro [HW]

Máquina / Aplicación

- perfiladoras dobles máquinas de encolar cantos
- para escuadrar sin astillas materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

Ejecución

- I disco de sierra con una división de diente homogénea
- I cortes en la sección desmenuzadora Z = 1 metal duro enterizo con ángulo axial
- I forma de diente de la sierra: plano "F"
- 1 n max = 7.200 min-1
- I desmenuzador sin saliente de centrado

Ventajas

- I calidad de corte óptima por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión
- I tiempo de cambio mínimo por largas duraciones
- I óptimo desmenuzado de los sobrantes mediante la posición de los cortes en secciones

Indicaciones

MEC

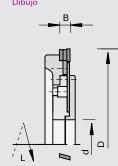
- I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ)
- l aplicación contra el avance
- I sentido de giro vea dibujo

Ø D	В	Ød	Z	Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
220	13	60	48+(6x2)	173499 о	173500 o
220	13	60	60+(6x2)	173501 o	173502 o
[mm]	[mm]	[mm]			

11592

Desmenuzadores HW TwinTec para sistema hidro S LEUCO Ø 160 mm - posición circular (DZ)





LEUCO GWINGES metal duro [HW]

Máquina / Aplicación

- l perfiladoras dobles
- I máquinas de encolar cantos I para escuadrar sin astillas materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

Eiecución

- I disco de sierra con una división I calidad de corte óptima de diente homogénea por medio de una marcl
- I cortes en la sección desmenuzadora Z = 1 metal duro enterizo con ángulo axial
- I forma de diente de la sierra: plano "F"
- I n max = 7.200 min-1
- I desmenuzador sin saliente de centrado

Ventaias

- l calidad de corte óptima por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión
- I tiempo de cambio mínimo por largas duraciones
- I óptimo desmenuzado de los sobrantes mediante la posición de los cortes en secciones

- I apto para desmenuzado doble (DZ)
- l aplicación a favor del avance
- I sentido de giro vea dibujo

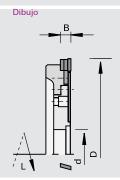
Ø D	В	Ød	Z	Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
220	13	60	48+(6x2)	173507 o	173508 о
220	13	60	60+(6x2)	173509 o	173510 o
[mm]	[mm]	[mm]			



Desmenuzadores DP TwinTec para sistema hidro S LEUCO Ø 160 mm - posición circular (RZ)







LEUCO *Gwinise*

diamante policristalino [DP]

MEC

Máquina / Aplicación

chapa fina

I perfiladoras dobles
I máquinas de encolar cantos
I para escuadrar sin astillas
materiales de madera brutos
o recubiertos de melamina, de
papel o de HPL, de folias y de

Ejecución

- I disco de sierra con una división de diente homogénea
- I cortes en la sección desmenuzadora Z = 1 metal duro enterizo con ángulo axial
- I forma de diente de la sierra: inclinado hacia un lado con bisel y ángulo axial "ES-FA"
- I zona de afilado 4 mm; reafilable en los flancos
- I n max = 7.200 min-1

Ventajas

- I calidad de corte óptima por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión
- I tiempo de cambio mínimo por largas duraciones
- I óptimo desmenuzado de los sobrantes mediante la posición de los cortes en secciones

- I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ)
- I aplicación contra el avance
- I los valores de avance apuntados se aplican con n = 6.000 min-1
- I sentido de giro vea dibujo

Ø D	В	Ød	Z	avance_RZ	ldent-No. [L]	Ident-No. [R]
220	13	60	24+(6x2)	15	172532 s	172533 s
220	13	60	30+(6x2)	20	172534 s	172535 s
220	13	60	36+(6x2)	25	172536 s	172537 s
220	13	60	42+(6x2)	27,5	172538 s	172539 s
220	13	60	48+(6x2)	30	172540 s	172541 s
220	13	60	54+(6x2)	35	172542 s	172543 s
220	13	60	60+(6x2)	40	172544 s	172545 s
[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]		



Desmenuzadores DP TwinTec para LEUCO sistema hidro S Ø 160 mm posición circular (DZ)





Dibujo

diamante policristalino [DP]

MEC

Máquina / Aplicación

perfiladoras dobles máquinas de encolar cantos para escuadrar sin astillas materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

Ejecución

- I disco de sierra con una división I calidad de corte óptima de diente homogénea
- I cortes en la sección desmenuzadora Z = 1 metal duro enterizo con ángulo axial
- I forma de diente de la sierra: inclinado hacia un lado con bisel y ángulo axial "ES-FA" I zona de afilado 4 mm; reafilable en los flancos

I n max = 7.200 min-1

- Ventajas
- por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión
- I tiempo de cambio mínimo por largas duraciones
- I óptimo desmenuzado de los sobrantes mediante la posición de los cortes en secciones

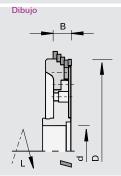
- I apto para desmenuzado doble (DZ)
- I aplicación a favor del avance
- I los valores de avance apuntados se aplican con n = 6.000 min-1
- I sentido de giro vea dibujo

Ø D	В	Ød	Z	avance_DZ	ldent-No. [L]	Ident-No. [R]
220	13	60	24+(6x2)	25	172602 s	172603 s
220	13	60	30+(6x2)	32,5	172604 s	172605 s
220	13	60	36+(6x2)	40	172606 s	172607 s
220	13	60	42+(6x2)	45	172608 s	172609 s
220	13	60	48+(6x2)	50	172610 s	172611 s
220	13	60	54+(6x2)	55	172612 s	172613 s
220	13	60	60+(6x2)	60	172614 s	172615 s
[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]		



Desmenuzadores HW TwinTec para sistema S LEUCO Ø 160 mm - posición escalonada (RZ)







MEC

Máquina / Aplicación

chapa fina

I perfiladoras dobles
I máquinas de encolar cantos
I para escuadrar sin astillas
materiales de madera brutos
o recubiertos de melamina, de
papel o de HPL, de folias y de

Ejecución

- I disco de sierra con una división de diente homogénea
- I cortes en la sección desmenuzadora Z = 1 metal duro enterizo con ángulo axial
- I forma de diente de la sierra: plano "F"
- I n max = 7.200 min-1

Ventajas

- I calidad de corte óptima por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión
- I tiempo de cambio mínimo por largas duraciones
- I corte transversal sin astillas en el canto final del tablero
- I desmenuzado total de los sobrantes por medio de corte adelantado de los cortes laterales

- I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ)
- I aplicación contra el avance
- I sentido de giro vea dibujo

Ø D	В	Ød	Z	Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
220	22	60	48+(6x4)	172296 s	172295 s
220	22	60	60+(6x4)	172298 s	172297 s
[mm]	[mm]	[mm]			



Desmenuzadores HW TwinTec para sistema S LEUCO Ø 160 mm - posición escalonada (DZ)



LEUGO Verillet

metal duro [HW]

MEC

Máquina / Aplicación

perfiladoras dobles máquinas de encolar cantos para escuadrar sin astillas materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

Ejecución

- I disco de sierra con una división I calidad de corte óptima de diente homogénea por medio de una march
- I cortes en la sección desmenuzadora Z = 1 metal duro enterizo con ángulo axial
- I forma de diente de la sierra: plano "F"
- I n max = 7.200 min-1

Ventajas

- I calidad de corte óptima por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión
- I tiempo de cambio mínimo por largas duraciones
- l corte transversal sin astillas en el canto final del tablero
- I desmenuzado total de los sobrantes por medio de corte adelantado de los cortes laterales

- I apto para desmenuzado doble (DZ)
- I aplicación a favor del avance
- I sentido de giro vea dibujo

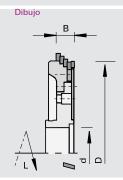
Ø D	В	Ød	Z	ldent-No. [L]	Ident-No. [R]
220	22	60	48+(6x4)	172300 s	172299 s
220	22	60	60+(6x4)	172302 s	172301 s
[mm]	[mm]	[mm]			



Desmenuzadores DP TwinTec para sistema S LEUCO Ø 160 mm - posición escalonada (RZ)

Producto





diamante policristalino [DP]

Máquina / Aplicación

perfiladoras dobles máquinas de encolar cantos para escuadrar sin astillas materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

Ejecución

- I disco de sierra con una división de diente homogénea
- I cortes en la sección desmenuzadora Z = 1 metal duro enterizo con ángulo axial
- I forma de diente de la sierra: inclinado hacia un lado con bisel y ángulo axial "ES-FA"
- I zona de afilado 4 mm; reafilable en los flancos
- I n max = 7.200 min-1

Ventajas

- I calidad de corte óptima por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión
- I tiempo de cambio mínimo por largas duraciones
- I corte transversal sin astillas en el canto final del tablero

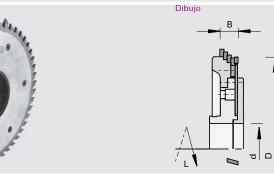
- I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ)
- I aplicación contra el avance
- I los valores de avance apuntados se aplican con n = 6.000 min-1
- I sentido de giro vea dibujo

Ø D	В	Ød	Z	avance_RZ	ldent-No. [L]	Ident-No. [R]
220	22	60	24+(6x4)	15	172305 s	172306 s
220	22	60	30+(6x4)	20	172307 s	172308 s
220	22	60	36+(6x4)	25	172309 s	172310 s
220	22	60	42+(6x4)	27,5	172311 s	172312 s
220	22	60	48+(6x4)	30	172313 s	172314 s
220	22	60	54+(6x4)	35	172315 s	172316 s
220	22	60	60+(6x4)	40	172317 s	172318 s
[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]		



Desmenuzadores DP TwinTec para sistema S LEUCO Ø 160 mm - posición escalonada (DZ)







diamante policristalino [DP]

MEC

Máquina / Aplicación

perfiladoras dobles máquinas de encolar cantos para escuadrar sin astillas materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

Ejecución

- I disco de sierra con una división I calidad de corte óptima de diente homogénea por medio de una marcha of cortes en la sección desmenuz.
- I cortes en la sección desmenuzadora Z = 1 metal duro enterizo con ángulo axial
- I forma de diente de la sierra: inclinado hacia un lado con bisel y ángulo axial "ES-FA" I zona de afilado 4 mm;
- reafilable en los flancos I n max = 7.200 min-1

Ventajas

- I calidad de corte óptima por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión
- I tiempo de cambio mínimo por largas duraciones
- l corte transversal sin astillas en el canto final del tablero

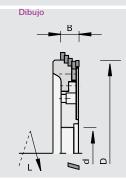
- l apto para desmenuzado doble (DZ)
- I aplicación a favor del avance
- I los valores de avance apuntados se aplican con n = 6.000 min-1
- I sentido de giro vea dibujo

Ø D	В	Ød	Z	avance_DZ	ldent-No. [L]	Ident-No. [R]
220	22	60	24+(6x4)	25	172333 s	172334 s
220	22	60	30+(6x4)	32,5	172335 s	172336 s
220	22	60	36+(6x4)	40	172337 s	172338 s
220	22	60	42+(6x4)	45	172339 s	172340 s
220	22	60	48+(6x4)	50	172341 s	172342 s
220	22	60	54+(6x4)	55	172343 s	172344 s
220	22	60	60+(6x4)	60	172345 s	172346 s
[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]		



Desmenuzadores HW TwinTec para sistema hidro S LEUCO Ø 160 mm - posición escalonada (RZ)







Máquina / Aplicación

- I perfiladoras dobles I máquinas de encolar cantos I para escuadrar sin astillas
- para escuadrar sin astillas materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

Ejecución

- I disco de sierra con una división de diente homogénea
- I cortes en la sección desmenuzadora Z = 1 metal duro enterizo con ángulo axial
- I desmenuzador sin saliente de centrado
- I forma de diente de la sierra: plano "F"
- I n max = 7.200 min-1

Ventajas

- I calidad de corte óptima por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión
- I tiempo de cambio mínimo por largas duraciones
- l corte transversal sin astillas en el canto final del tablero
- I desmenuzado total de los sobrantes por medio de corte adelantado de los cortes laterales

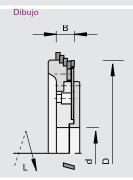
- I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ)
- I aplicación contra el avance
- I sentido de giro vea dibujo

Ø D	В	Ød	Z	Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
220	22	60	48+(6x4)	173513 o	173514 o
220	22	60	60+(6x4)	173517 о	173518 o
[mm]	[mm]	[mm]			



Desmenuzadores HW TwinTec para sistema hidro S LEUCO Ø 160 mm - posición escalonada (DZ)





LEUCO GWINGS metal duro [HW]

Máquina / Aplicación

perfiladoras dobles máquinas de encolar cantos para escuadrar sin astillas materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

Ejecución

- I disco de sierra con una división I calidad de corte óptima de diente homogénea por medio de una march
- I cortes en la sección desmenuzadora Z = 1 metal duro enterizo con ángulo axial
- I desmenuzador sin saliente de centrado
- I forma de diente de la sierra: plano "F"
- I n max = 7.200 min-1

Ventajas

- I calidad de corte óptima por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión
- I tiempo de cambio mínimo por largas duraciones
- l corte transversal sin astillas en el canto final del tablero
- I desmenuzado total de los sobrantes por medio de corte adelantado de los cortes laterales

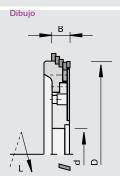
- l apto para desmenuzado doble (DZ)
- I aplicación a favor del avance
- I sentido de giro vea dibujo

Ø D	В	Ød	Z	Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
220	22	60	48+(6x4)	173511	173512
220	22	60	60+(6x4)	173515 o	173516 o
[mm]	[mm]	[mm]			



Desmenuzadores DP TwinTec para sistema hidro S LEUCO Ø 160 mm - posición escalonada (RZ)





LEUCO <u>Jenil</u>qui

LEUCO *GwinGese*

diamante policristalino [DP]

MEC

Máquina / Aplicación

I perfiladoras dobles
I máquinas de encolar cantos
I para escuadrar sin astillas
materiales de madera brutos
o recubiertos de melamina, de
papel o de HPL, de folias y de
chapa fina

Fiecución

- I disco de sierra con una división de diente homogénea
- I cortes en la sección desmenuzadora Z = 1 metal duro enterizo con ángulo axial
- I forma de diente de la sierra: inclinado hacia un lado con bisel y ángulo axial "ES-FA"
- I zona de afilado 4 mm; reafilable en los flancos
- I n max = 7.200 min-1

Ventajas

- I calidad de corte óptima por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión
- I tiempo de cambio mínimo por largas duraciones
- I corte transversal sin astillas en el canto final del tablero

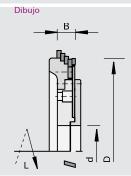
- I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ)
- I aplicación contra el avance
- I los valores de avance apuntados se aplican con n = 6.000 min-1
- I sentido de giro vea dibujo

Ø D	В	Ød	Z	avance_RZ	ldent-No. [L]	Ident-No. [R]
220	22	60	24+(6x4)	15	172560 s	172561 s
220	22	60	30+(6x4)	20	172562 s	172563 s
220	22	60	36+(6x4)	25	172564 s	172565 s
220	22	60	42+(6x4)	27,5	172566 s	172567 s
220	22	60	48+(6x4)	30	172568 s	172569 s
220	22	60	54+(6x4)	35	172570 s	172571 s
220	22	60	60+(6x4)	40	172572 s	172573 s
[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]		



Desmenuzadores DP TwinTec para sistema hidro S LEUCO Ø 160 mm - posición escalonada (DZ)





LEUCO



diamante policristalino [DP]

MEC

Máquina / Aplicación

perfiladoras dobles máquinas de encolar cantos para escuadrar sin astillas materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

Ejecución

- I disco de sierra con una división I calidad de corte óptima de diente homogénea por medio de una march
- I cortes en la sección desmenuzadora Z = 1 metal duro enterizo con ángulo axial
- I forma de diente de la sierra: inclinado hacia un lado con bisel y ángulo axial "ES-FA" I zona de afilado 4 mm;
- reafilable en los flancos I n max = 7.200 min-1

Ventaias

- I calidad de corte óptima por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión
- I tiempo de cambio mínimo por largas duraciones
- l corte transversal sin astillas en el canto final del tablero

- I apto para desmenuzado doble (DZ)
- I aplicación a favor del avance
- I los valores de avance apuntados se aplican con n = 6.000 min-1
- I sentido de giro vea dibujo

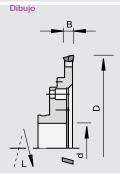
ØD	В	Ød	Z	avance_DZ	ldent-No. [L]	Ident-No. [R]
220	22	60	24+(6x4)	25	172630 s	172631 s
220	22	60	30+(6x4)	32,5	172632 s	172633 s
220	22	60	36+(6x4)	40	172634 s	172635 s
220	22	60	42+(6x4)	45	172636 s	172637 s
220	22	60	48+(6x4)	50	172638 s	172639 s
220	22	60	54+(6x4)	55	172640 s	172641 s
220	22	60	60+(6x4)	60	172642 s	172643 s
[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]		



Desmenuzadores DP TwinTec para sistema hidro S LEUCO Ø 160 mm posición escalonada (RZ/DZ)







diamante policristalino [DP]

Máquina / Aplicación

perfiladoras dobles máquinas de encolar cantos para escuadrar sin astillas materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

- I cortes en la sección desmenuzadora Z = 1 metal duro enterizo con ángulo axial
- I forma de diente: inclinado hacia un lado con bisel y ángulo axial
- I zona de afilado 6 mm; reafilable en los flancos
- I n max = 7.200 min-1

- I calidad de corte óptima por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión
- I tiempo de cambio mínimo por largas duraciones
- I corte transversal sin astillas en el canto final del tablero

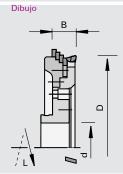
- I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ) y desmenuzado doble (DZ)
- I para una anchura de sobrante pequeña no se requiere la parte desmenuzadora
- I aplicación a favor del avance
- I los valores de avance apuntados se aplican con n = 6.000 min-1
- I sentido de giro vea dibujo

ØD	В	Ød	Z	avance_RZ	avance_DZ	ldent-No. [L]	Ident-No. [R]
224	11,5	60	24+6	15	25	172874 s	172875 s
224	11,5	60	30+6	20	32,5	172887 s	172888 s
224	11,5	60	36+6	25	40	172876 s	172877 s
224	11,5	60	42+6	27,5	45	172889 s	172890 s
224	11,5	60	48+6	30	50	172878 s	172879 s
[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]	[m/min]		



Desmenuzadores DP TwinTec para sistema S LEUCO Ø 160 mm posición escalonada (RZ/DZ)







diamante policristalino [DP]

MEC

Máquina / Aplicación

perfiladoras dobles máquinas de encolar cantos para escuadrar sin astillas materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

Ejecución

- I cortes en la sección desmenuz- I calidad de corte óptima adora Z = 1 metal duro enterizo con ángulo axial
- I forma de diente: inclinado hacia un lado con bisel y ángulo axial
- I zona de afilado 6 mm; reafilable en los flancos I n max = 7.200 min-1

Ventajas

- por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión
- I tiempo de cambio mínimo por largas duraciones
- I corte transversal sin astillas en el canto final del tablero

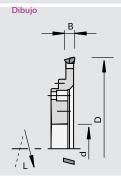
- I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ) y desmenuzado doble (DZ)
- I aplicación a favor del avance
- I los valores de avance apuntados se aplican con n = 6.000 min-1
- I sentido de giro vea dibujo

ØD	В	Ød	Z	avance_RZ	avance_DZ	Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
224	29	60	24+6+(6x4)	15	25	172891 s	172892 s
224	29	60	30+6+(6x4)	20	32,5	172893 s	172894 s
224	29	60	36+6+(6x4)	25	40	172895 s	172896 s
224	29	60	42+6+(6x4)	27,5	45	172897 s	172898 s
224	29	60	48+6+(6x4)	30	50	172899 s	172900 s
[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]	[m/min]		



Desmenuzadores DP TwinTec para sistema hidro S LEUCO Ø 160 mm - posición escalonada (RZ/DZ)





LEUCO <u>/enll</u>ees

diamante policristalino [DP]

MEC

Máquina / Aplicación

I perfiladoras dobles
I máquinas de encolar cantos
I para escuadrar sin astillas
materiales de madera brutos
o recubiertos de melamina, de
papel o de HPL, de folias y de
chapa fina

Fiecución

- I cortes en la sección desmenuzadora Z = 1 metal duro enterizo con ángulo axial
- I forma de diente: inclinado hacia un lado con bisel y ángulo axial
- I zona de afilado 6 mm; reafilable en los flancos
- I n max = 7.200 min-1

Ventaias

- I calidad de corte óptima por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión
- I tiempo de cambio mínimo por largas duraciones
- I corte transversal sin astillas en el canto final del tablero

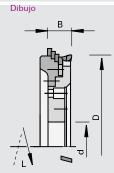
- I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ) y desmenuzado doble (DZ)
- I para una anchura de sobrante pequeña no se requiere la parte desmenuzadora
- l aplicación a favor del avance
- I los valores de avance apuntados se aplican con n = 6.000 min-1
- I sentido de giro vea dibujo

ØD	В	Ø d	Z	avance_RZ	avance_DZ	ldent-No. [L]	Ident-No. [R]
224	11,5	60	24+6	15	25	172901 s	172902 s
224	11,5	60	30+6	20	32,5	172903 s	172904 s
224	11,5	60	36+6	25	40	172905 s	172906 s
224	11,5	60	42+6	27,5	45	172907 s	172908 s
224	11,5	60	48+6	30	50	172909 s	172910 s
[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]	[m/min]		



Desmenuzadores DP TwinTec para sistema hidro S LEUCO Ø 160 mm posición escalonada (RZ/DZ)





diamante policristalino [DP]

Máquina / Aplicación

chapa fina

perfiladoras dobles máquinas de encolar cantos para escuadrar sin astillas materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de

papel o de HPL, de folias y de

- Ejecución
- I cortes en la sección desmenuzadora Z = 1 metal duro enterizo con ángulo axial
- I forma de diente: inclinado hacia un lado con bisel y ángulo axial
- I zona de afilado 6 mm; reafilable en los flancos
- I n max = 7.200 min-1

Ventajas

- I calidad de corte óptima por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión
- I tiempo de cambio mínimo por largas duraciones
- I corte transversal sin astillas en el canto final del tablero

Indicaciones

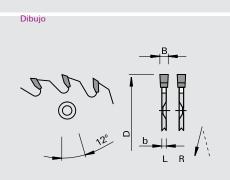
MEC

- I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ) y desmenuzado doble (DZ)
- l aplicación a favor del avance
- I los valores de avance apuntados se aplican con n = 6.000 min-1
- I sentido de giro vea dibujo

Ø D	В	Ød	Z	avance_RZ	avance_DZ	Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
224	29	60	24+6+(6x4)	15	25	172911 s	172912 s
224	29	60	30+6+(6x4)	20	32,5	172913 s	172914 s
224	29	60	36+6+(6x4)	25	40	172915 s	172916 s
224	29	60	42+6+(6x4)	27,5	45	172917 s	172918 s
224	29	60	48+6+(6x4)	30	50	172919 s	172920 s
[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]	[m/min]		

Discos de sierra HW para desmenuzadores TwinTec "F"





Ventajas



Máquina / Aplicación

- perfiladoras dobles
- máquinas de encolar cantos para cortes de acabado fino en
- materiales de madera brutos y recubiertos

- I forma de diente: plano "F"
- I material de corte: HW HL Board
- 06

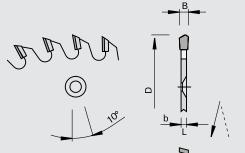
I sentido de giro vea dibujo

ØD	В	b	Ø d	2	NL	Ident-No. [L]	ident-No. [K]
220	4,0	2.8	80	48	6/6/154	169820	169819
220	4,0	2.8	80	60	6/6/154	169818	169817
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]				

Discos de sierra DP para desmenuzador TwinTec "ES-FA"

Producto







diamante policristalino [DP]

MEC

Máquina / Aplicación

I perfiladoras dobles
I máquinas de encolar cantos
I para escuadrar sin astillas
materiales de madera brutos
o recubiertos de melamina, de
papel o de HPL, de folias y de
chapa fina

Ejecución

- I forma de diente: inclinado hacia un lado con bisel y ángulo axial "ES-FA" I n max = 7.200 min-1
- I zona de afilado 4 mm; reafilable en los flancos
- I disco de sierra con una división de diente homogénea

Ventajas

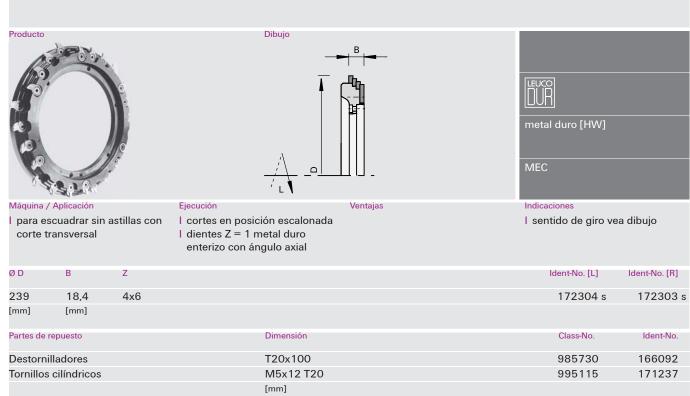
I tiempo de cambio mínimo por largas duraciones

- I aplicación a favor del avance I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ) y desmenuzado doble (DZ)
- I para la combinación con desmenuzadores LEUCO TwinTec
- I los valores de avance apuntados se aplican con n = 6.000 min-1
- I sentido de giro vea dibujo

ØD	В	b	Ød	Z	avance_RZ	avance_DZ	Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
220	4	2.8	80	24	15	25	171353 s	171354 s
220	4	2.8	80	30	20	32,5	171355 s	171356 s
220	4	2.8	80	36	25	40	171357	171358
220	4	2.8	80	42	27,5	45	171359 s	171360 s
220	4	2.8	80	48	30	50	171361 s	171362 s
220	4	2.8	80	54	35	55	171363 s	171364 s
220	4	2.8	80	60	40	60	171365	171366 s
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]	[m/min]		



Anillos HW para desmenuzadores TwinTec



150501

Dientes para desmenuzadores TwinTec soldados de HW

Producto Dibujo metal duro [HW] Máquina / Aplicación Ejecución Ventajas para la aplicación en el anillo I Z = 1 soldado de HW I un juego consta de 6 dientes para desmenuzador TwinTec I con ángulo axial I equipamiento completo para posición circular: 12 dientes / posición escalonada: 24 dientes Ident-No. [L] Ident-No. [R] 171232 171233 Partes de repuesto Dimensión Class-No. Ident-No. Tornillos avellanados M5x13,5 T20 995125 171238 Destornilladores T20x100 985730 166092 [mm]



Dientes para desmenuzadores TwinTec soldados de DP

Producto Dibujo diamante policristalino [DP] Máquina / Aplicación Ventajas para la aplicación en el anillo I Z = 1 soldado de DP I un juego consta de 6 dientes I equipamiento completo para para desmenuzador TwinTec I con ángulo axial posición circular: 12 dientes / posición escalonada: 24 dientes Ident-No. [L] Ident-No. [R] 171234 171235 Partes de repuesto Dimensión Class-No. Ident-No. Tornillos avellanados M5x13,5 T20 995125 171238 Destornilladores T20x100 985730 166092 [mm]

997.300

Bridas para desmenuzadores TwinTec

Producto

Dibujo

B

Máquina / Aplicación

Ejecución

Dibujo

Ventajas

Indicaciones

I para fijar los discos de sierras para desmenuzadores

- I con el desmenuzado doble se fija el disco de sierra con la brida
- I contenido de la entrega: brida incluida tornillos avellanados M5x16 mm

Ø D	В	Ød	Ident-No.
170	12	60	171367 s
[mm]	[mm]	[mm]	

Partes de repuesto		Dimensión	Class-No.	Ident-No.
Tornillos avellanados	para fijar el disco de sierras sin brida	M5x10 T20	995125	171236
Tornillos avellanados	para fijar la brida	M5x16 T20	995125	164839
Destornilladores		T20x100	985730	166092
		[mm]		



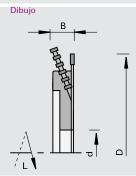
Desmenuzadores HW con segmentos - posición circular "WS"



Máquina / Aplicación

chapa fina

- I sierras dobles y sierras para recortar
- I perfiladoras dobles
 I para escuadrar sin astillas
 materiales de madera brutos
 o recubiertos de melamina, de
 papel o de HPL, de folias y de



Ejecución

I forma de diente de la sierra: alterno "WS"

Ventajas

- I calidad de corte óptima por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión
- I óptimo desmenuzado de los sobrantes mediante la posición de los cortes en secciones



metal duro [HW]

MEC

- l aplicación a favor del avance para el corte longitudinal
- I discos de sierra de repuesto: discos de sierra de acabado fino Class-No. 102320 diente alterno
- I sentido de giro vea dibujo

ØD	В	Ød	Z	segmentos Z	Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
300	30	60	48	6 x 8	004813&	004885&
300	40	60	48	6 x 10	0048198	004891&
300	30	80	48	6 x 8	0048168	004888&
300	40	80	48	6 x 10	0048228	004894&
300	30	60	60	6 x 8	053174 8	053210&
300	40	60	60	6 x 10	053180 8	053216&
300	30	80	60	6 x 8	053177 8	053213&
300	40	80	60	6 x 10	053183 8	053219&
300	30	60	72	6 x 8	005437 8	005509&
300	40	60	72	6 x 10	005443 8	005515&
300	30	80	72	6 x 8	0054408	005512&
300	40	80	72	6 x 10	0054468	005518&
300	30	60	96	6 x 8	005581 8	005653&
300	40	60	96	6 x 10	005587 8	005659&
300	30	80	96	6 x 8	005584 8	005656&
300	40	80	96	6 x 10	0055908	005662&
305	30	60	48	6 x 8	172935&	172939&
305	40	60	48	6 x 10	172936 8	172940&
305	30	80	48	6 x 8	172937 8	172941&
305	40	80	48	6 x 10	172938 8	172942&
355	40	40	54	6 x 10		006466&
355	30	60	54	6 x 8	004427 8	004501&
355	40	60	54	6 x 10	004433 8	004507&
355	30	80	54	6 x 8	004430 8	004504&
355	40	80	54	6 x 10	004436 8	004510&
355	40	40	72	6 x 10		006470&
355	30	60	72	6 x 8	004283 &	004355&
355	40	60	72	6 x 10	004289 8	004361&
355	30	80	72	6 x 8	004286 8	004358&
355	40	80	72	6 x 10	004292 8	004364&
430	40	80	72	6 x 10	004293 s	004365 s
350	30	60	54	6 x 8	004886 8	004814&
350	40	60	54	6 x 10	004892 8	004820&
350	30	80	54	6 x 8	004889 8	004817&
350	40	80	54	6 x 10	004895 8	004823&
350	30	60	72	6 x 8	053211&	053175&
350	40	60	72	6 x 10	053217&	053181&
350	30	80	72	6 x 8	053214 8	053178&
350	40	80	72	6 x 10	053220&	053184&
[mm]	[mm]	[mm]				



Ø D	В	Ø d	Z	segmentos Z	Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
350	30	60	84	6 x 8	005510 8	005438&
350	40	60	84	6 x 10	005516 &	005444&
350	30	80	84	6 x 8	005513&	005441&
350	40	80	84	6 x 10	0055198	005447&
350	30	60	108	6 x 8	0056548	005582&
350	40	60	108	6 x 10	0056608	005588&
350	30	80	108	6 x 8	005657&	005585&
350	40	80	108	6 x 10	005663&	005591&
350	30	60	54	6 x 8	0048148	004886&
350	40	60	54	6 x 10	004820 8	004892&
350	30	80	54	6 x 8	004817 &	004889&
350	40	80	54	6 x 10	004823 	004895&
350	30	60	72	6 x 8	053175 &	053211&
350	40	60	72	6 x 10	053181 8	053217&
350	30	80	72	6 x 8	053178 &	053214&
350	40	80	72	6 x 10	053184 8	053220&
350	30	60	84	6 x 8	0054388	0055108
350	40	60	84	6 x 10	0054448	005516&
350	30	80	84	6 x 8	0054418	005513&
350	40	80	84	6 x 10	0054478	005519&
350	30	60	108	6 x 8	005582 8	0056548
350	40	60	108	6 x 10	005588&	0056608
350	30	80	108	6 x 8	005585 &	005657 8
350	40	80	108	6 x 10	005591&	005663&
[mm]	[mm]	[mm]				

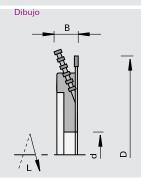


Desmenuzadores HW con segmentos - posición escalonada "WS"



Máquina / Aplicación

- sierras dobles y sierras para recortar
- I perfiladoras dobles
 I para escuadrar sin astillas
 materiales de madera brutos
 o recubiertos de melamina, de
 papel o de HPL, de folias y de
 chapa fina



Ejecución

I forma de diente de la sierra: alterno "WS"

Ventajas

- I calidad de corte óptima por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión
- I óptimo desmenuzado de los sobrantes mediante la posición de los cortes en secciones



metal duro [HW]

MEC

- l aplicación a favor del avance para el corte transversal
- I discos de sierra de repuesto: discos de sierra de acabado fino Class-No. 102320 diente alterno
- I sentido de giro vea dibujo

ØD	В	Ød	Z	segmentos Z	Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
300	30	60	48	6 x 8	004831&	004903&
300	40	60	48	6 x 10	004837 &	004909&
300	30	80	48	6 x 8	004834&	004906&
300	40	80	48	6 x 10	004840&	004912 8
300	30	60	60	6 x 8	053192 8	053228&
300	40	60	60	6 x 10	053198 &	053234&
300	30	80	60	6 x 8	053195 8	053231&
300	40	80	60	6 x 10	053201 8	053237&
300	30	60	72	6 x 8	005455 8	005527 8
300	40	60	72	6 x 10	005461 8	005533&
300	30	80	72	6 x 8	005458 &	005530&
300	40	80	72	6 x 10	005464 8	005536&
300	30	60	96	6 x 8	005599&	005671&
300	40	60	96	6 x 10	005605&	005677&
300	30	80	96	6 x 8	005602&	005674&
300	40	80	96	6 x 10	005608 &	005680&
350	30	60	54	6 x 8	004832 &	004904&
350	40	60	54	6 x 10	004838 &	004910&
350	30	80	54	6 x 8	004835&	004907&
350	40	80	54	6 x 10	004841 &	004913 &
350	30	60	72	6 x 8	053193 o	053229 о
350	40	60	72	6 x 10	053199 &	053235&
350	30	80	72	6 x 8	053196 &	053232&
350	40	80	72	6 x 10	053202 8	053238&
350	30	60	84	6 x 8	005456 &	005528 8
350	40	60	84	6 x 10	005462&	005534 8
350	30	80	84	6 x 8	005459&	005531 8
350	40	80	84	6 x 10	005465&	005537 8
350	30	60	108	6 x 8	005600&	005672&
350	40	60	108	6 x 10	005606 8	005678&
350	30	80	108	6 x 8	005603 8	005675&
350	40	80	108	6 x 10	005609 8	005681 8
305	30	60	48	6 x 8	172947 &	172947 8
305	40	60	48	6 x 10	172948&	172948&
305	30	80	48	6 x 8	172949&	172949&
305	40	80	48	6 x 10	172950&	172950&
355	40	40	54	6 x 10	006465 8	006467&
355	30	60	54	6 x 8	004445&	004519&
355	40	60	54	6 x 10	0044518	004525&
[mm]	[mm]	[mm]				

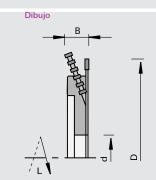


Ø D	В	Ød	Z	segmentos Z	Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
355	30	80	54	6 x 8	004448 8	0045228
355	40	80	54	6 x 10	004454 8	0045288
355	40	40	72	6 x 10	006469 8	0064718
355	30	60	72	6 x 8	004301 8	0043738
355	40	60	72	6 x 10	004307&	0043798
355	30	80	72	6 x 8	004304 8	0043768
355	40	80	72	6 x 10	004310 8	0043828
430	40	80	72	6 x 10	004311 s	004383
[mm]	[mm]	[mm]				



Desmenuzadores HW con segmentos - posición circular "TR-F"







metal duro [HW]

MEC

Máquina / Aplicación

- sierras dobles y sierras para recortar
- I perfiladoras dobles
- I para escuadrar sin astillas materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

Ejecución

I forma de diente de la sierra: trapecio-plano "TR-F"

Ventajas

- I calidad de corte óptima por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión
- I óptimo desmenuzado de los sobrantes mediante la posición de los cortes en secciones

- l aplicación a favor del avance para el corte longitudinal
- I disco de sierra de repuesto: disco de sierra para el escuadrado Class-No. 104370 diente trapecio-plano
- I sentido de giro vea dibujo

Ø D	В	Ø d	Z	segmentos Z	Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
305	30	60	60	6 x 8	172951&	172955&
305	40	60	60	6 x 10	172952 8	172956&
305	30	80	60	6 x 8	172953&	172957&
305	40	80	60	6 x 10	172954 8	172958&
355	40	40	72	6 x 10	006460 8	006462 8
355	30	60	72	6 x 8	004573 &	004645 8
355	40	60	72	6 x 10	004579 &	004651&
355	30	80	72	6 x 8	004576 &	004648 8
355	40	80	72	6 x 10	004582 8	004654 8
[mm]	[mm]	[mm]				



Desmenuzadores HW con segmentos - posición escalonada "TR-F"



Dibujo



metal duro [HW]

Máquina / Aplicación

- sierras dobles y sierras para recortar
- perfiladoras dobles para escuadrar sin astillas materiales de madera brutos
- o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

I forma de diente de la sierra: trapecio-plano "TR-F"

Ventajas

- I calidad de corte óptima por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión
- I óptimo desmenuzado de los sobrantes mediante la posición de los cortes en secciones

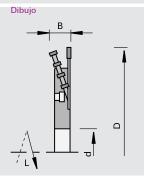
- I aplicación a favor del avance para el corte transversal
- I disco de sierra de repuesto: disco de sierra para el escuadrado Class-No. 104370 diente trapecio-plano
- I sentido de giro vea dibujo

Ø D	В	Ød	Z	segmentos Z	Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
305	30	60	60	6 x 8	172959 &	172963&
305	40	60	60	6 x 10	172960 &	172964&
305	30	80	60	6 x 8	172961 &	172965&
305	40	80	60	6 x 10	172962 &	172966&
355	40	40	72	6 x 10	006461 8	006463&
355	30	60	72	6 x 8	004591 8	004663 8
355	40	60	72	6 x 10	004597 &	004669&
355	30	80	72	6 x 8	004594 &	004666 8
355	40	80	72	6 x 10	004600&	004672 8
[mm]	[mm]	[mm]				



Desmenuzadores HW con segmentos para sistema S LEUCO Ø 192 mm posición circular "F" (RZ/DZ)







Máquina / Aplicación

- perfiladoras dobles máquinas de encolar cantos
- para escuadrar sin astillas materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

- I forma de diente de la sierra: plano "F"
- I número de revoluciones: con $B = 18 \text{ mm} \quad n \text{ max} = 7.200$ min-1 / con B = 36 mm n max | tiempo de cambio mínimo por = 6.000 min-1

- I calidad de corte óptima por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión
- largas duraciones
- I óptimo desmenuzado de los sobrantes mediante la posición de los cortes en secciones

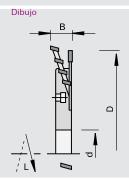
- I aplicación a favor del avance para el corte longitudinal
- I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ) y desmenuzado doble (DZ)
- I sentido de giro vea dibujo

Ø D	В	Ød	Z	segmentos Z	ldent-No. [L]	Ident-No. [R]
250	18	80	48	6 x 4	160877&	160879&
250	18	80	72	6 x 4	160878 8	160880&
250	36	80	48	12 x 4	164400&	164401&
250	36	80	72	12 x 4	164402 8	164403&
[mm]	[mm]	[mm]				



Desmenuzadores DP con segmentos para sistema S LEUCO Ø 192 mm - posición circular "ES-FA" (RZ/DZ)







diamante policristalino [DP]

MEC

Máquina / Aplicación

perfiladoras dobles máquinas de encolar cantos para escuadrar sin astillas materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

Ejecución

- I zona de afilado 4 mm; reafilable en los flancos
- I forma de diente de la sierra: inclinado hacia un lado con bisel y ángulo axial "ES-FA"
- I n max = 7.200 min-1
- I disco de sierra con una división I de diente homogénea

Ventajas

- I calidad de corte óptima por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión
- I tiempo de cambio mínimo por largas duraciones
- l óptimo desmenuzado del sobrante mediante la posición de los segmentos en secciones con ángulo axial

- I aplicación a favor del avance
- I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ) y desmenuzado doble (DZ)
- I los valores de avance apuntados se aplican con n = 6.000 min-1
- I sentido de giro vea dibujo

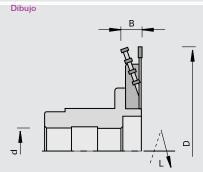
Ø D	В	Ød	Z	avance_RZ	avance_DZ	Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
250	18	80	24	15	25	170693 s	170694 s
250	18	80	30	20	32,5	170695 s	170696 s
250	18	80	36	25	40	170697 s	170698 s
250	18	80	42	27,5	45	170699 s	170700 s
250	18	80	48	30	50	170701 s	170702 s
250	18	80	54	35	55	170703 s	170704 s
250	18	80	60	40	60	170705 s	170706 s
250	18	80	66	45	65	170707 s	170708 s
250	18	80	72	50	70	170709 s	170710 s
[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]	[m/min]		



Desmenuzadores HW con segmentos montados en casquillo posición circular "F" (RZ/DZ)









Máquina / Aplicación

- perfiladoras dobles
- máquinas de encolar cantos para escuadrar sin astillas materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

Ejecución

- I forma de diente de la sierra: plano "F"
- I Ø 200 mm: n max = 9.500 min-1
- I Ø 250 mm: n max = 7.600

Ventajas

- I calidad de corte óptima por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión
- I óptimo desmenuzado de los sobrantes mediante la posición de los cortes en secciones

- I aplicación a favor del avance I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ) y desmenuzado doble (DZ)
- I sentido de giro vea dibujo

Ø D	В	Ød	Z	segmentos	7	Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
200	18	35	40	4 x 4	B+G, BIMAG, Hüllhorst	005862&	005926 s
200	18	35	40	4 x 4	B+G (eje con tuerca plana)	005863&	0059278
200	18	40	40	4 x 4	B+G	005864&	0059288
200	18	40	40	4 x 4	M+S	005865&	0059298
200	18	35	40	4 x 4	Danckaert	005867 8	0059318
200	18	40	40	4 x 4	Gabbiani (eje con cuña)	005868&	0059328
200	18	30	40	4 x 4	Wadkin, Lehbrink	005869&	0059338
200	18	35	40	4 x 4	Kuhlmann	005870&	0059348
200	18	35	40	4 x 4	Celaschi	005872 &	0059368
200	18	35	40	4 x 4		005873 s	005937 s
200	18	30	40	4 x 4	SPA	005874 s	005938 s
200	18	35	40	4 x 4	Homag, Homburg, SCM-IDM, IMA 14 / 16 / 19 / 20	005876 &	0059408
200	18	35	60	4 x 4	B+G, Bimag, Hüllhorst	005990 &	0060548
200	18	35	60	4 x 4	B+G (eje con tuerca plana)	005991 &	0060558
200	18	40	60	4 x 4	B+G	005992&	0060568
200	18	40	60	4 x 4	M+S	005993&	0060578
200	18	35	60	4 x 4	Danckaert	005995&	0060598
200	18	40	60	4 x 4	Gabbiani (eje con cuña)	005996 8	0060608
200	18	30	60	4 x 4	Lehbrink, Wadkin	005997&	0060618
200	18	35	60	4 x 4	Kuhlmann	005998&	0060628
200	18	35	60	4 x 4	Celaschi	006000₽	0060648
200	18	35	60	4 x 4		006001&	0060658
200	18	30	60	4 x 4	SPA	006002&	0060668
200	18	35	60	4 x 4	Homag, Homburg, SCM-IDM, IMA 14 / 16 / 19 / 20	006004 8	0060688
200	18	35	40	4 x 4	Frommia	052518&	0525148
200	18	35	60	4 x 4	Frommia	052526&	0525228
250	18	35	72	6 x 4	B+G, Bimag, Hüllhorst	057154&	0571558
250	18	35	72	6 x 4	B+G (eje con tuerca plana)	057156&	0571578
250	18	40	72	6 x 4	B+G	057158&	0571598
250	18	35	72	6 x 4	Celaschi	057160&	0571618
250	18	35	72	6 x 4	Danckaert	057162&	0571638
250	18	40	72	6 x 4	Gabbiani (eje con cuña)	057164&	057165 8
250	18	35	72	6 x 4	Frommia	057166&	0571678
250	18	35	72	6 x 4	Homag, Homburg, IMA, Koch	057168&	0571698
250	18	35	72	6 x 4	Kuhlmann	057170&	057171 8
250	18	40	72	6 x 4	M+S	057172&	0571738
250	18	30	72	6 x 4	SPA	057174&	0571758
250	18	30	72	6 x 4	Lehbrink, Wadkin	057176&	0571778
[mm]	[mm]	[mm]					



Ø D	В	Ø d	Z	segmentos Z		Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
250	18	35	72	6 x 4		057178&	057179&
200	18	35	40	4 x 4	Raimann	059182&	059186&
200	18	35	60	4 x 4	Raimann	059190 8	059194&
250	18	35	72	6 x 4	Raimann	059198 &	059202&
200	18	35	40	4 x 4	Festo	059516 &	059520&
200	18	35	60	4 x 4	Festo	059524&	059528&
250	18	35	48	6 x 4	B+G, Hüllhorst, Bimag	162135&	162139&
250	18	35	48	6 x 4	B+G (eje con tuerca plana)	162143 8	162147&
250	18	35	48	6 x 4	Celaschi	162159&	162163&
250	18	35	48	6 x 4	Danckaert	162167&	162171&
250	18	40	48	6 x 4	M+S	162175&	162179&
250	18	35	48	6 x 4	Raimann	162183&	162187&
250	18	30	48	6 x 4	SPA	162191&	162195&
250	18	30	48	6 x 4	Lehbrink, Wadkin	162199&	162203&
250	18	35	48	6 x 4		162207&	162211&
250	18	40	48	6 x 4	Gabbiani (eje con cuña)	162223&	162227&
250	18	35	48	6 x 4	Frommia	162231&	162235&
250	18	35	48	6 x 4	Homag, SCM-IDM, Homburg, IMA	162239&	162243&
250	18	35	48	6 x 4	Kuhlmann	162247&	162251&
250	18	35	48	6 x 4	Festo	162255&	162259&
250	18	35	72	6 x 4	Festo	162263&	162267&
[mm]	[mm]	[mm]					



Desmenuzadores DP con segmentos montados en casquillo posición circular "ES-FA" (RZ/DZ)



Máquina / Aplicación

chapa fina

perfiladoras dobles

máquinas de encolar cantos

materiales de madera brutos

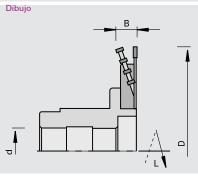
o recubiertos de melamina, de

papel o de HPL, de folias y de

para escuadrar sin astillas

Ejecución

- I zona de afilado 4 mm; reafilable en los flancos I disco de sierra con una división
- de diente homogénea I forma de diente de la sierra: inclinado hacia un lado con bisel y ángulo axial "ES-FA"



Ventajas

- I calidad de corte óptima por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión
- I tiempo de cambio mínimo por largas duraciones
- I óptimo desmenuzado del sobrante mediante la posición de los segmentos en secciones con ángulo axial



diamante policristalino [DP]

- I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ) y desmenuzado doble (DZ)
- I aplicación a favor del avance
- I los valores de avance apuntados se aplican con n = 6.000 min-1

ØD	В	Ød	Z	DKN	segmentos Z	avance_RZ	avance_DZ	ldent-No. [L]	Ident-No. [R]
200	18	35	24	10x3,3	4 x 4	15	25	170453 s	170454 s
200	18	35	28	10x3,3	4 x 4	17,5	30	170455 s	170456 s
200	18	35	32	10x3,3	4 x 4	20	32,5	170457 s	170458 s
200	18	35	36	10x3,3	4 x 4	22,5	35	170459 s	170460 s
200	18	35	40	10x3,3	4 x 4	25	40	170461 s	170462 s
200	18	35	44	10x3,3	4 x 4	27,5	45	170463 s	170464 s
200	18	35	48	10x3,3	4 x 4	30	50	170465 s	170466 s
250	18	35	24	10x3,3	6 x 4	15	25	170567 s	170568 s
250	18	35	30	10x3,3	6 x 4	20	32,5	170569 s	170570 s
250	18	35	36	10x3,3	6 x 4	25	40	170571 s	170572 s
250	18	35	42	10x3,3	6 x 4	27,5	45	170573 s	170574 s
250	18	35	48	10x3,3	6 x 4	30	50	170575 s	170576 s
250	18	35	54	10x3,3	6 x 4	35	55	170577 s	170578 s
250	18	35	60	10x3,3	6 x 4	40	60	170579 s	170580 s
250	18	35	66	10x3,3	6 x 4	45	65	170581 s	170582 s
250	18	35	72	10x3,3	6 x 4	50	70	170583 s	170584 s
[mm]	[mm]	[mm]		[mm]		[m/min]	[m/min]		



Desmenuzadores DP para sistema S LEUCO Ø 192 mm "ES-FA" (DZ/RZ)



Dibujo



diamante policristalino [DP]

Máquina / Aplicación

perfiladoras dobles máquinas de encolar cantos para escuadrar sin astillas materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

Ejecución

- I zona de afilado 4 mm; reafilable en los flancos I disco de sierra con una división de diente homogénea
- I forma de diente de la sierra: inclinado hacia un lado con bisel y ángulo axial "ES-FA"
- I n max = 7.200 min-1

Ventajas

- I calidad de corte óptima por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión
- I tiempo de cambio mínimo por largas duraciones

- I para la combinación con segmentos de ángulo axial HW Class-No. 116200 / DP Class-No. 216200
- I aplicación a favor del avance
- I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ) y desmenuzado doble (DZ)
- I los valores de avance apuntados se aplican con n = 6.000 min-1
- I sentido de giro vea dibujo

Ø D	В	Ød	Z	avance_RZ	avance_DZ	Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
250	4	80	24	15	25	170675 s	170676 s
250	4	80	30	20	32,5	170677 s	170678 s
250	4	80	36	25	40	170679 s	170680 s
250	4	80	42	27,5	45	170681 s	170682 s
250	4	80	48	30	50	170683 s	170684 s
250	4	80	54	35	55	170685 s	170686 s
250	4	80	60	40	60	170687 s	170688 s
250	4	80	66	45	65	170689 s	170690 s
250	4	80	72	50	70	170691 s	170692 s
[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]	[m/min]		



Desmenuzadores DP montados en casquillo "ES-FA" (RZ/DZ)

Producto

Dibujo

DIA

diamante policristalino [DP]

MEC

Máquina / Aplicación

I perfiladoras dobles
I máquinas de encolar cantos
I para escuadrar sin astillas
materiales de madera brutos
o recubiertos de melamina, de
papel o de HPL, de folias y de
chapa fina

Ejecución

- I zona de afilado 4 mm; reafilable en los flancos
- I disco de sierra con una división de diente homogénea
- I forma de diente de la sierra: inclinado hacia un lado con bisel y ángulo axial "ES-FA"
- I n max = 7.200 min-1

Ventajas

- I calidad de corte óptima por medio de una marcha concéntrica y marcha plana de alta precisión
- I tiempo de cambio mínimo por largas duraciones

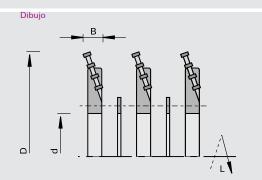
- I para la combinación con segmentos de ángulo axial HW y DP
- I aplicación a favor del avance I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ) y desmenuzado doble (DZ)
- I los valores de avance apuntados se aplican con n = 6.000 min-1
- I sentido de giro vea dibujo

Ø D	В	Ød	Z	DKN	avance_RZ	avance_DZ	Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
200	4	35	24	10x3,3	15	25	170439 s	170440 s
200	4	35	28	10x3,3	17,5	30	170441 s	170442 s
200	4	35	32	10x3,3	20	32,5	170443 s	170444 s
200	4	35	36	10x3,3	22,5	35	170445 s	170446 s
200	4	35	40	10x3,3	25	40	170447 s	170448 s
200	4	35	44	10x3,3	27,5	45	170449 s	170450 s
200	4	35	48	10x3,3	30	50	170451 s	170452 s
250	4	35	24	10x3,3	15	25	170549 s	170550 s
250	4	35	30	10x3,3	20	32,5	170551 s	170552 s
250	4	35	36	10x3,3	25	40	170553 s	170554 s
250	4	35	42	10x3,3	27,5	45	170555 s	170556 s
250	4	35	48	10x3,3	30	50	170557 s	170558 s
250	4	35	54	10x3,3	35	55	170559 s	170560 s
250	4	35	60	10x3,3	40	60	170561 s	170562 s
250	4	35	66	10x3,3	45	65	170563 s	170564 s
250	4	35	72	10x3,3	50	70	170565 s	170566 s
[mm]	[mm]	[mm]		[mm]	[m/min]	[m/min]		



Elementos de enganche HW con segmentos - posición circular





metal duro [HW]

Máquina / Aplicación

para desmenuzar sobrantes de gran anchura y chapas de madera Ejecución

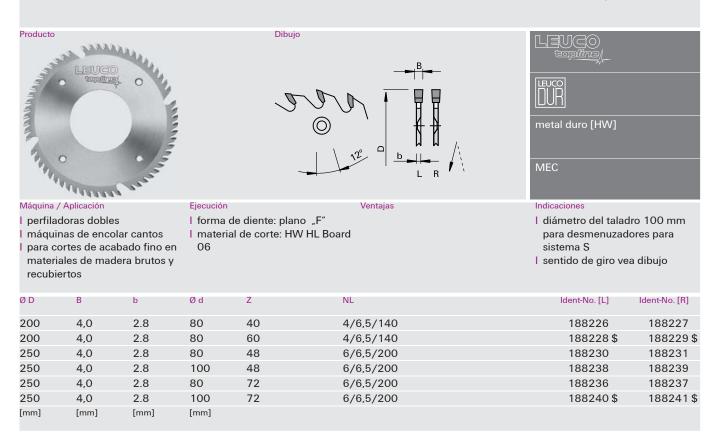
Ventajas

- l extensión hasta 72 mm
- I para la extensión posterior de desmenuzadores Folding existentes Ø 200 mm y Ø 250 mm
- I las unidades de extensión se componen de cuerpo base, segmentos HW montados, anillo intermedio y tornillos I sentido de giro vea dibujo

Ø D	В	Ød	Z	Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
200	18 - 36	80	4 x 4	006406 8	006407&
200	18 - 54	80	8 x 4	006408 8	006409&
200	18 - 72	80	12x4	006410 8	006411&
200	36 - 54	80	4 x 4	006433 8	006434&
200	36 - 72	80	8 x 4	006435 8	006436&
200	54 - 72	80	4 x 4	006437 8	006438&
250	18 - 36	80	6 x 4	058390 8	058391&
250	18 - 54	80	12 x 4	058392 8	058393&
250	18 - 72	80	18 x 4	058394&	058395&
250	36 - 54	80	6 x 4	058396 8	058397&
250	36 - 72	80	12 x 4	058398 8	058399&
250	54 - 72	80	6 x 4	058402 8	058403&
[mm]	[mm]	[mm]			

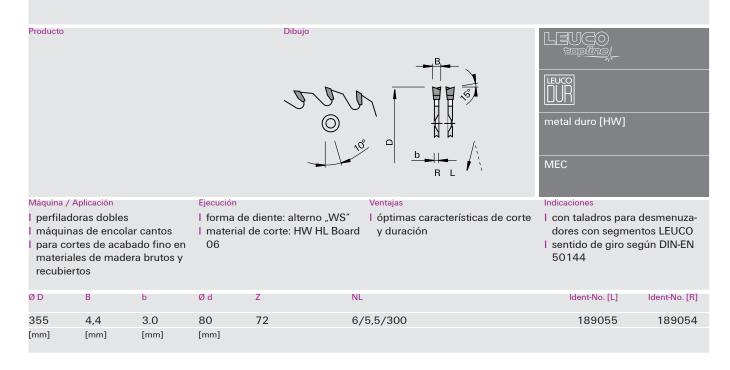


Discos de sierra HW para corte de acabado fino para desmenuzadores con segmentos "F"

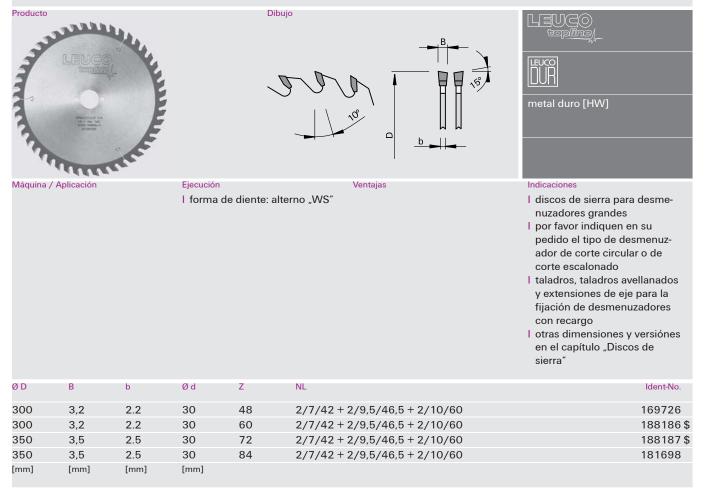


102320

Discos de sierra HW para desmenuzadores con segmentos "WS"

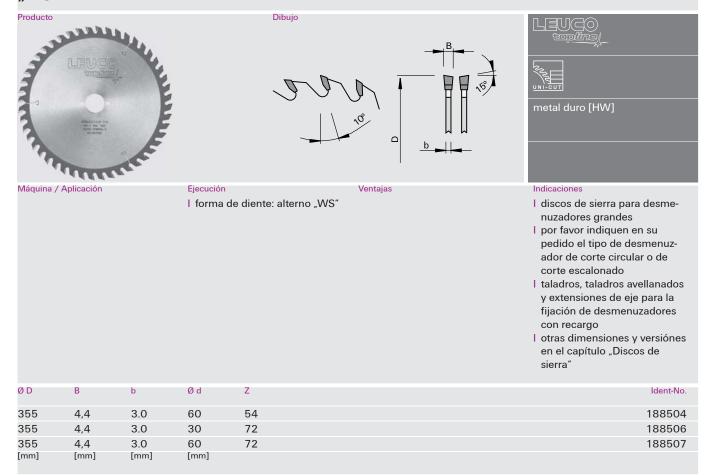


Discos de sierra HW para corte de acabado fino para desmenuzadores con segmentos "WS"



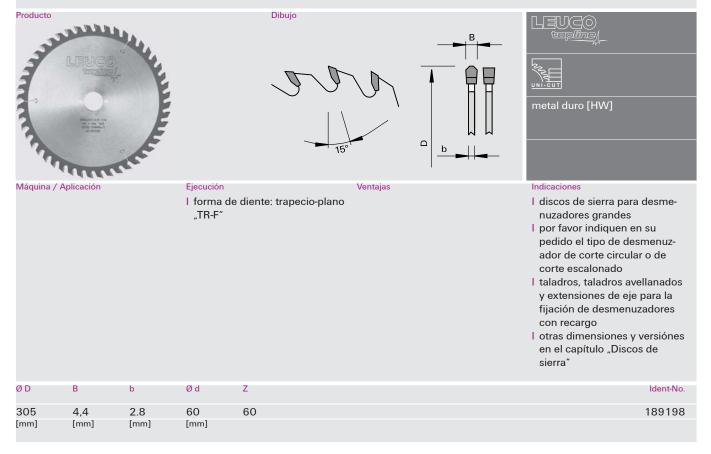


Discos de sierra HW para el escuadrado de tableros para desmenuzadores con segmentos "WS"





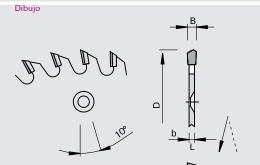
Discos de sierra HW para el escuadrado de tableros para desmenuzadores con segmentos "TR-F"





Discos de sierra DP para corte de acabado fino para desmenuzadores con segmentos "ES-FA"





Ventajas



diamante policristalino [DP]

MEC

Máquina / Aplicación

chapa fina

 I perfiladoras dobles
 I máquinas de encolar cantos
 I para escuadrar sin astillas materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de

papel o de HPL, de folias y de

Ejecución

- I forma de diente: inclinado hacia un lado con bisel y ángulo axial "ES-FA"
- I disco de sierra con una división de diente homogénea
- I n max = 9.000 min-1 con Ø 200 mm
- I n max = 7.200 min-1 con Ø 250 mm
- I zona de afilado 4 mm; reafilable en los flancos

- I aplicación contra el avance I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ) y desmenuzado doble (DZ)
- I para la combinación con desmenuzadores con segmentos LEUCO: Ø 80 en desmenuzadores con segmentos con casquillo estándar / Ø 100 en desmenuzadores con segmentos para LEUCO sistema S
- I los valores de avance apuntados se aplican con n = 6.000 min-1
- I sentido de giro vea dibujo

Ø D	В	b	Ø d	Z	avance_RZ	avance_DZ	ldent-No. [L]	Ident-No. [R]
200	4	2.8	80	24	15	25	170397 s	170398 s
200	4	2.8	80	28	17,5	30	170399 s	170400 s
200	4	2.8	80	32	20	32,5	170401 s	170402 s
200	4	2.8	80	36	22,5	35	170403 s	170404 s
200	4	2.8	80	40	25	40	170405 s	170406 s
200	4	2.8	80	44	27,5	45	170407 s	170408 s
200	4	2.8	80	48	30	50	170409 s	170410 s
250	4	2.8	80	24	15	25	170495 s	170496 s
250	4	2.8	80	30	20	32,5	170497 s	170498 s
250	4	2.8	80	36	25	40	170499 s	170500 s
250	4	2.8	80	42	27,5	45	170501 s	170502 s
250	4	2.8	80	48	30	50	170503 s	170504 s
250	4	2.8	80	54	35	55	170505 s	170506 s
250	4	2.8	80	60	40	60	170507 s	170508 s
250	4	2.8	80	66	45	65	170509 s	170510 s
250	4	2.8	80	72	50	70	170511 s	170512 s
250	4	2.8	100	24	15	25	170621 s	170622 s
250	4	2.8	100	30	20	32,5	170623 s	170624 s
250	4	2.8	100	36	25	40	170625	170626
250	4	2.8	100	42	27,5	45	170627 s	170628 s
250	4	2.8	100	48	30	50	170629	170630
250	4	2.8	100	54	35	55	170631 s	170632 s
250	4	2.8	100	60	40	60	170633 s	170634 s
250	4	2.8	100	66	45	65	170635 s	170636 s
250	4	2.8	100	72	50	70	170637 s	170638 s
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]	[m/min]		



Segmentos HW para desmenuzadores con segmentos - posición circular

Producto Dibujo LEUCO DUR metal duro [HW] Máquina / Aplicación Ejecución Indicaciones para el desmenuzado total I el primer diente del segmento I corte longitudinal sin astillas en I para sobrantes hasta un del sobrante en materiales de tiene un bisel de 10 grados en el canto final del tablero espesor de 18 mm I apto para acoplar en desme-I con ángulo axial nuzadores con segmentos I cortes HW soldados HW y DP Ø 200 mm y Ø 250 mm I los segmentos deben utilizarse siempre en juegos; un juego consta de: 4 segmentos para Ø 200 mm / 6 segmentos para Ø 250 mm I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ) y desmenuzado doble (DZ) ØD Ident-No. [L] Ident-No. [R] 4 DΖ 200/250 171395 171396 [mm]



Producto

Segmentos HW para desmenuzadores con segmentos - posición escalonada

Dibujo

R R



Máquina / Aplicación

I para el desmenuzado total del sobrante en materiales de madera

Ejecución

- I Ident-No.177376 y 177377: el primer diente del segmento tiene un bisel de 10 grados en el flanco
- I con ángulo axial
- I cortes HW soldados

Ventajas

I corte transversal sin astillas en el canto final del tablero

- I para sobrantes hasta un espesor de 18 mm
- I apto para acoplar en desmenuzadores con segmentos HW y DP Ø 200 mm y Ø 250 mm
- I los segmentos deben utilizarse siempre en juegos; un juego consta de: 4 segmentos para Ø 200 mm / 6 segmentos para Ø 250 mm I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ) y desmenuza-
- do doble (DZ)

Ø D	Z		Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
200/250	4	posición escalonada	177374	177375
200/250	4	posición escalonada	177376	177377
[mm]				



Segmentos HW para desmenuzadores con segmentos - posición circular

Producto Dibujo LEUCO DUR metal duro [HW] L/R Máquina / Aplicación Indicaciones para el desmenuzado total I cortes HW soldados I corte longitudinal sin astillas en I para sobrantes hasta un I segmentos aplicable en el lado el canto final del tablero del sobrante en materiales de espesor de 18 mm izquierdo o derecho I apto para acoplar en desmenuzadores con segmentos HW Ø 200 mm y Ø 250 mm I los segmentos deben utilizarse siempre en juegos; un juego consta de: 4 segmentos para Ø 200 mm / 6 segmentos para Ø 250 mm I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ) y desmenuzado doble (DZ) ØD Ident-No. 200/250 4 RZ 168680 200/250 4 DΖ 167118 [mm]



006137

116100

350/430

[mm]

10

Segmentos HW para desmenuzadores con segmentos - posición escalonada

Producto Dibujo metal duro [HW] Δ Máquina / Aplicación Ventajas Indicaciones para el desmenuzado total I segmentos aplicable en el lado I corte longitudinal o transversal I apto para acoplar en desmedel sobrante en materiales de izquierdo o derecho sin astillas en el canto final del nuzadores con segmentos madera HW Ø 250 mm (versión antigua) / Ø 300 mm - Ø 430 mm I los segmentos deben utilizarse siempre en juegos; un juego consta de: 4 segmentos para Ø 250 mm (versión antigua) / 6 segmentos HW para Ø 300 - 430 mm I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ) y desmenuzado doble (DZ) I uso de los segmentos en posición circular y posición escalonada Ident-No. [L] Ø D Z Ident-No. [R] 250 6 006120 006129 250 006121 006130# 300 006123 006132 300 006124 006133 300 10 006125 006134 350/430 006126 006135 350/430 8 006127 006136



Segmentos DP para desmenuzadores con segmentos - posición circular

Producto Dibujo diamante policristalino [DP] ■ LEUCODUR LEUCODIA Máquina / Aplicación Ventajas Indicaciones para el desmenuzado total I el primer diente es soldado de I corte longitudinal sin astillas en I para sobrantes hasta un el canto final del tablero del sobrante en materiales de DP, los siguientes dientes son espesor de 18 mm con corte HW soldado I apto para acoplar en desmenuzadores con segmentos DP I el primer diente del segmento tiene un bisel de 10 grados en Ø 200 mm y Ø 250 mm el flanco I los segmentos deben I con ángulo axial utilizarse siempre en juegos; un juego consta de: 4 segmentos para Ø 200 mm / 6 segmentos para Ø 250 mm I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ) y desmenuzado doble (DZ) ØD Ident-No. [L] Ident-No. [R] 200/250 1+3 172288 172289 [mm]



Segmentos DP para desmenuzadores con segmentos - posición circular

Producto Dibujo





diamante policristalino [DP]

Máquina / Aplicación

I para el desmenuzado total del sobrante en materiales de madera

iocución

- I los primeros dos dientes son soldados de DP, los siguientes dientes son con corte HW soldado
- I el primer diente del segmento tiene un bisel de 10 grados en el flanco
- I con ángulo axial

Ventaias

I corte longitudinal sin astillas en el canto final del tablero

Indicaciones

espesor de 18 mm
I apto para acoplar en desmenuzadores con segmentos DP Ø 200 mm y Ø 250 mm
I los segmentos deben

I para sobrantes hasta un

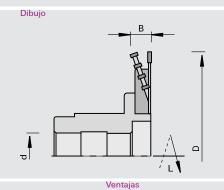
I los segmentos deben
utilizarse siempre en
juegos; un juego consta de: 4
segmentos para Ø 200 mm /
6 segmentos para Ø 250 mm
I apto para corte incisor/desmenuzador (RZ) y desmenuzado doble (DZ)

Ø D	Z			Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
200/250	2+2			172290	172291
[mm]					
Partes de repuesto			Dimensión	Class-No.	Ident-No.
Tornillos avellan	ados	para fijar los segmentos	M8x12,5	995192	180010
Tornillos avellan	ados		M5x12	995122	180007
Anillos intermedios			115x1,0x80,5	955520	009255
Tornillos cilíndricos		para fijar la extensión (18 y 36 mm)	M8x16	995111	180004
Tornillos cilíndri	cos	para fijar la extensión (54 mm)	M8x30	995111	180005
Tornillos cilíndricos		para fijar la extensión (72 mm)	M8x50	995111	180006
Destornilladores escuadrados			SW5 DIN ISO 2936	985730	009674
Destornilladores	3	para desmenuzadores	9,0	985730	011088
			[mm]		



Desmenuzadores con segmentos HW Folding montado en casquillo - posición circular "F"







metal duro [HW]

Máquina / Aplicación

I instalaciones Folding para fresar ranuras "V" y galces en materiales de madera recubiertos y chapados

- I forma de diente de la sierra: plano "F"
- I número de revoluciones n = 3.000 min-1 y n = 6.000 min-1dependiendo de la máquina

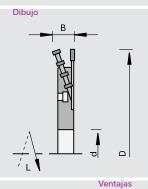
- I aplicación contra el avance
- l el disco de sierra y los segmentos tienen el mismo diámetro
- I el ángulo de abertura de > 90 grados se determina individualmente
- I sentido de giro vea dibujo

Н	Ø D	В	Ød	Z	segmentos	Z	Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
25,0	200	36	30	40	8 x 4	Lehbrink	017385&	017384&
12,5	200	18	30	40	4 x 4	Lehbrink	017390 &	017391&
37,5	200	54	30	40	12 x 4	Lehbrink	017392&	017393&
12,5	200	18	35	40	4 x 4	Koch, Lehbrink	051210&	051207&
25,0	200	36	35	40	8 x 4	Koch, Lehbrink	051211&	051208&
37,5	200	54	35	40	12 x 4	Koch, Lehbrink	051212&	051209&
16,0	200	22	30	40	4 x 5	Lehbrink	162010 &	162011&
16,0	200	22	35	40	4 x 5	Koch, Lehbrink	162012&	162013&
16,0	200	22	40	40	4 x 5	M+S	162608 8	162607&
12,5	250	18	30	48	6 x 4	Lehbrink	164013 &	164014&
25,0	250	36	30	48	12 x 4	Lehbrink	164015&	164016&
37,5	250	54	30	48	18 x 4	Lehbrink	164017 &	164018&
12,5	250	18	35	48	6 x 4	Koch, Lehbrink	164019 &	164020&
25,0	250	36	35	48	12 x 4	Koch, Lehbrink	164021 8	164022&
37,5	250	54	35	48	18 x 4	Koch, Lehbrink	164023 8	164024&
16,0	250	22	30	48	6 x 5	Lehbrink	164025&	164026&
16,0	250	22	35	48	6 x 5	Koch, Lehbrink	164027 8	164028&
16,0	250	22	40	48	6 x 5	M+S	164029&	164030&
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]					



Desmenuzadores con segmentos HW Folding para sistema S LEUCO Ø 192 mm - posición circular "F"







metal duro [HW]

MEC

Máquina / Aplicación

- I instalaciones Folding Homag, Koch, Lehbrink
- I para fresar ranuras "V" y galces en materiales de madera recubiertos y chapados

Eiecución

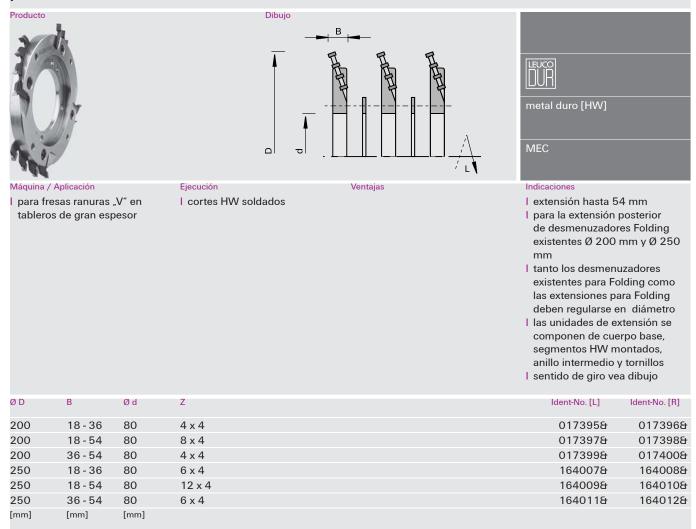
- I forma de diente de la sierra: plano "F"
- I n max = 7.200 min-1

- I aplicación contra el avance
- I el disco de sierra y los segmentos tienen el mismo diámetro
- l el ángulo de abertura de> 90 grados se determina individualmente
- I sentido de giro vea dibujo

Н	Ø D	В	Ød	Z	segmentos Z	ldent-No. [L]	Ident-No. [R]
12,5	250	18	80	48	6 x 4	161995 &	161996 8
16,0	250	22	80	48	6 x 5	162682 &	162683&
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]				

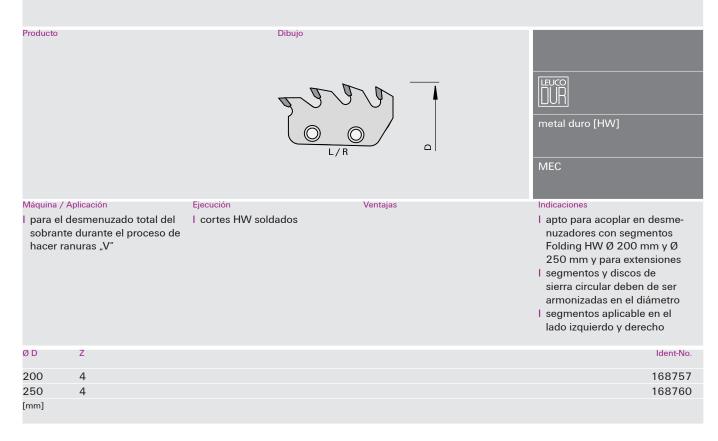


Elementos de enganche HW para desmenuzadores con segmentos Folding - posición circular





Segmentos HW para desmenuzadores con segmentos Folding



116210

Segmentos HW para desmenuzadores con segmentos Folding

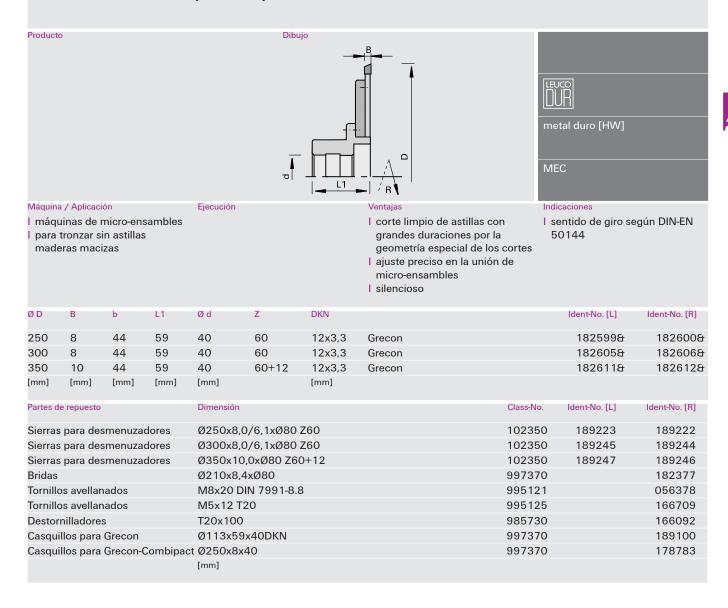
Producto		Dibujo	N R	۵	metal duro [HW]	
	esmenuzado total del durante el proceso de	Ejecución I cortes HW soldados	Ventajas		Indicaciones I apto para acoplar nuzadores con seg Folding HW Ø 200 250 mm y para ex I segmentos y disco deben de ser armo el diámetro	gmentos 0 mm y Ø ktensiones o de sierra
Ø D	Z				Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
200	5				168759#	168758
250	5				168761	168762
[mm]						

Desmenuzadores HW para máquinas de micro-ensambles

Dibujo Producto LEUCO DUR metal duro [HW] Δ MEC Máquina / Aplicación Ejecución I máquinas de micro-ensambles I corte limpio de astillas con I contenido de la entrega: para tronzar sin astillas grandes duraciones por la sierra desmenuzadora, brida, maderas macizas geometría especial de los cortes tornillos y destornilladores I ajuste preciso en la unión de (no montados); casquillo no micro-ensambles incluido en la entrega I silencioso I sentido de giro según DIN-EN 50144 Ø D L1 Ød Z DKN Ident-No. [L] В Ident-No. [R] 250 8 44 59 40 60 182378& 12x3,3 Grecon 182379& 44 59 40 60 182604& 300 8 12x3,3 Grecon 182603& 60+12 182609& 182610& 350 10 44 59 40 12x3,3 Grecon [mm] [mm] [mm] [mm] [mm] [mm] Partes de repuesto Dimensión Class-No. Ident-No. [L] Ident-No. [R] Ø250x8,0/6,1xØ80 Z60 102350 189223 189222 Sierras para desmenuzadores Ø300x8,0/6,1xØ80 Z60 189244 189245 Sierras para desmenuzadores 102350 Ø350x10,0xØ80 Z60+12 189246 189247 Sierras para desmenuzadores 102350 Bridas Ø210x8,4xØ80 997370 182377 Tornillos avellanados 056378 M8x20 DIN 7991-8.8 995121 Tornillos avellanados 166709 M5x12 T20 995125 Destornilladores 166092 T20x100 985730 Casquillos para Grecon 189100 Ø113x59x40DKN 997370 Casquillos para NKT Ø255x102x38 997370 178294 [mm]



Desmenuzadores HW para máquinas de micro-ensambles





Desmenuzadores HW para máquinas de micro-ensambles

Dibujo Producto LEUCO DUR metal duro [HW] □ MEC Máquina / Aplicación Ejecución Indicaciones I máquinas de micro-ensambles I corte limpio de astillas con I sentido de giro según DIN-EN para tronzar sin astillas grandes duraciones por la 50144 maderas macizas geometría especial de los cortes I ajuste preciso en la unión de micro-ensambles I silencioso Ø D L1 DKN Ident-No. [L] Ident-No. [R] 250 8 84 102 38 60 10x4 NKT 182601& 182602& 300 8 84 102 38 60 10x4 NKT 182607& 182608& 350 10 84 102 38 60+12 10x4 NKT 182613& 182614& [mm] [mm] Class-No. Partes de repuesto Dimensión Ident-No. [L] Ident-No. [R] Ø250x8,0/6,1xØ80 Z60 Sierras para desmenuzadores 102350 189223 189222 Sierras para desmenuzadores Ø300x8,0/6,1xØ80 Z60 102350 189244 189245 Ø350x10,0xØ80 Z60+12 Sierras para desmenuzadores 102350 189246 189247 Tornillos avellanados M5x12 T20 995125 166709 Destornilladores T20x100 985730 166092 Casquillos para NKT Ø255x102x38 997370 178294 [mm]

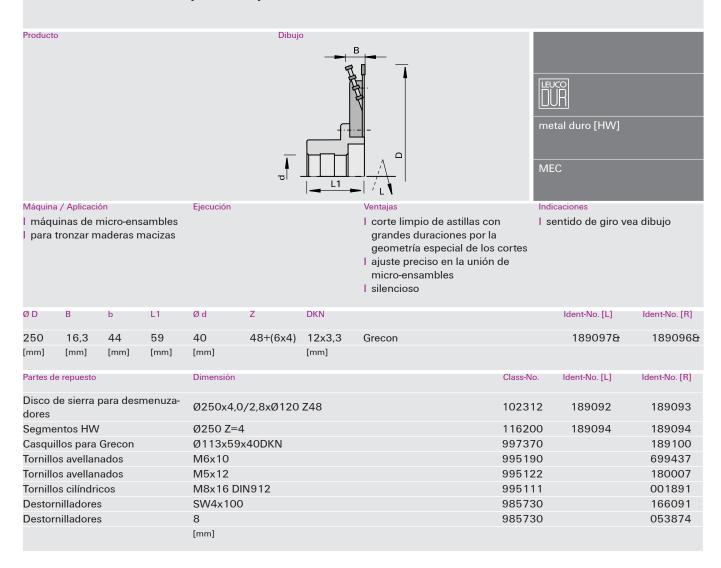


Desmenuzadores HW para máquinas de micro-ensambles

Producto)				Dibu	jo		_	
					_ <u>/\</u> 	<u> </u>		metal duro [HW]	
Máquina	a / Aplicac	ión		Ejecución			Ventajas	Indicaciones	
para		micro-ens in astillas izas					l corte limpio de astillas con grandes duraciones por la geometría especial de los cortes l ajuste preciso en la unión de micro-ensambles l silencioso	l sentido de giro se 50144	egún DIN-EN
Ø D	В	b	L1	Ød	Z	DKN		Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
255	8	45	75	30	60+30	8x4	Grecon/Dimter - Turbo + Supra	178270 8	178271 8
255	8	84	102	38	60+30	10x4	Dimter, NKT	178296&	178297&
255	8	44	59	40	60+30	12x4	Grecon/Dimter - Combipact + Ultra	180217&	178782&
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[mm]			
Partes d	e repuesto	1		Dimensión			Class-N	o. Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
Sierras	para de	smenuza	dores	Ø250x4,4	/3,5xØ80	Z60	1023	50 178274	178273
Sierras	para de	smenuza	dores	Ø250x6,3	/5xØ75 Z8	30	1023	189033	189032
Sierras	para de	smenuza	dores	Ø255x4,4	/3,0xØ80	Z30	1023	50	178272
Casqui	llos para	Grecon-T	Turbo	Ø250x8x3	30		9973	70	178275
Casqui	llos para	Grecon-0	Combipac	t Ø250x8x4	10		9973	70	178783
	llos para			Ø255x10			9973	70	178294
Tornillo	s avella	nados		M5x16 T2	20		99512	25	164839
Destor	nilladore	s		T20x100			98573	30	166092
				[mm]					

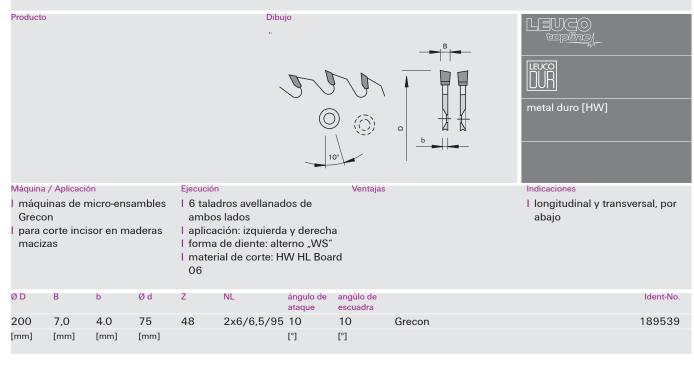


Desmenuzadores HW para máquinas de micro-ensambles



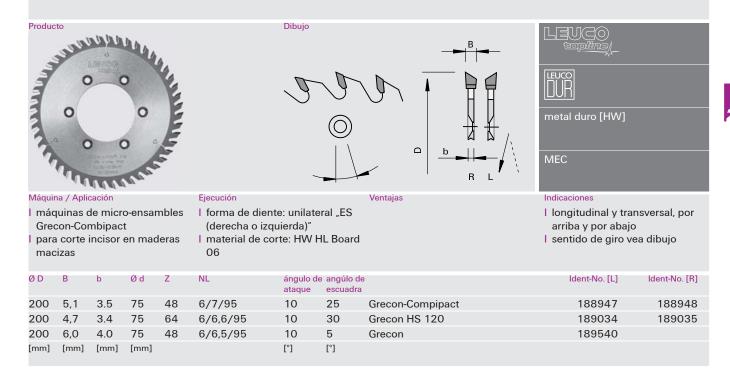
105320

Discos de sierra incisores HW para máquinas de micro-ensambles "WS"



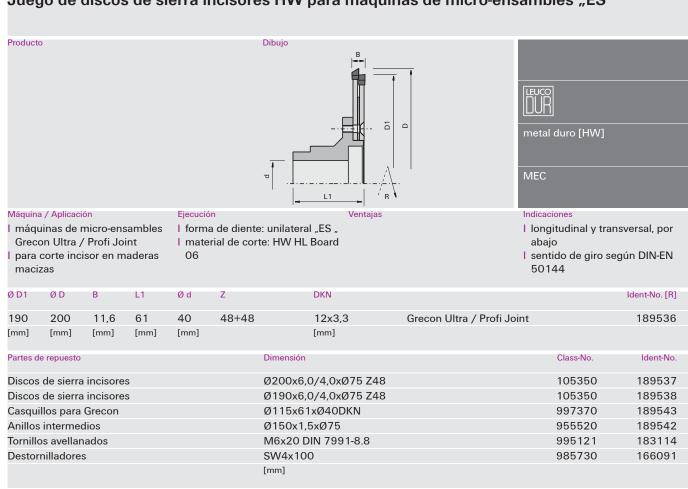


Discos de sierra incisores HW para máquinas de micro-ensambles "ES"



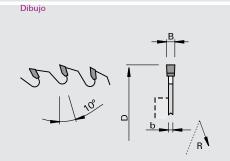
105355

Juego de discos de sierra incisores HW para máquinas de micro-ensambles "ES"



Discos de sierra incisores HW para desmenuzadores "F"





Ventajas

LEUCO Leaffer



metal duro [HW]

MEC

Máquina / Aplicación

- perfiladoras dobles con incisor en combinación con desmenuzador
- para corte incisor sin astillas en materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

Ejecución

- I forma de diente: plano "F"
- I material de corte: HW HL Board 06

- I aplicación a favor del avance
- I para brida Ident-No. L 164770 / R 164758 para LEUCO sistema S
- I para brida Ident-No. 006480 para ejes de máquinas Homag, Brandt, IMA de Ø 30 y chavetero doble
- I las bridas se encuentran en el capítulo "Sistemas de sujeción"
- I contenido de la entrega: disco de sierra sin brida
- I sentido de giro según DIN-EN 50144

ØD	В	b	Ød	Z	NL		Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
180	3,2	2.2	65	36	6/6,5/90		188266	188267
180	3,2	2.2	65	48	6/6,5/90		188268	188269
180	3,2	2.2	65	54	6/6,5/90		188270	188271
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]					
juegos comp	oletas con brida	а	ØD	Z		Class-No.	ldent-No. [L]	Ident-No. [R]
			180	36	Homag, Brandt, IMA	105011	160656 8	160655&
			180	48	Homag, Brandt, IMA	105011	161274 8	161273&
			180	54	Homag, Brandt, IMA	105011	161272&	161271&
			[mm]					



Discos de sierra incisores HW para desmenuzadores "F"



Ventajas





metal duro [HW]

MEC

Máquina / Aplicación

- I perfiladoras dobles con incisor en combinación con desmenuzador
- para corte incisor sin astillas en materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

Ejecución

- I forma de diente: plano "F"
- I material de corte: HW HL Board

Dibujo

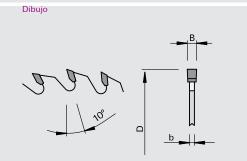
- I aplicación a favor del avance I para brida Ident-No.160849 para LEUCO sistema S
- I las bridas se encuentran en el capítulo "Sistemas de sujeción"
- I contenido de la entrega: disco de sierra sin brida
- I sentido de giro según DIN-EN 50144

~ 5			~ .	_			
ØD	В	b	Ød	Z	NL	Id	dent-No.
180	3,2	2.2	50	36	3/22/80	18	38263
180	3,2	2.2	50	48	3/22/80	18	38264
180	3,2	2.2	50	54	3/22/80	18	38265
200	3,2	2.2	50	42	3/22/80	18	38272
200	3,2	2.2	50	64	3/22/80	18	38273
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]				



Discos de sierra incisores HW para desmenuzadores "F"





Ventajas

LEUCO
DIR

metal duro [HW]

Máquina / Aplicación

l perfiladoras dobles con incisor en combinación con desmenuzador

para corte incisor sin astillas en materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

Eiecución

I forma de diente: plano "F"

I material de corte: HW HL Board 06 Indicaciones

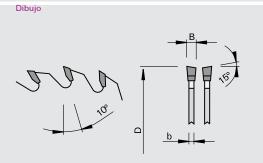
I aplicación a favor del avance

Ø D	В	b	Ød	Z	NL	ldent-No.
150	3,2	2.2	40	30		188254
150	3,2	2.2	40	36		188255&
150	3,2	2.2	40	48		188256
180	3,2	2.2	30	36		188257
180	3,2	2.2	30	48		188258
180	3,2	2.2	30	54		188259
200	3,2	2.2	30	42		188260
200	3,2	2.2	30	64	3/22/110	188261
150	3,2	2.2	55	36		188274
200	3,2	2.2	60	64		188276
150	3,2	2.2	30	36		188295
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]			



Discos de sierra incisores HW para desmenuzadores "WS"

Producto



Ventajas



Máquina / Aplicación

- I perfiladoras dobles con incisor en combinación con desmenuzador
- I para corte incisor sin astillas en materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

Fiecución

- I forma de diente: alterno "WS"
- I material de corte: HW HL Board 06

Indicaciones

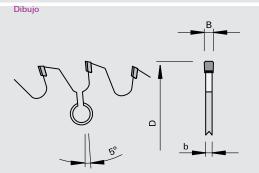
I aplicación a favor del avance

Ø D	В	b	Ød	Z	ldent-No.
150	3,2	2.2	30	48	188292
180	3,2	2.2	30	54	188293
200	3,2	2.2	30	64	188294
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		

205241

Discos de sierra incisores DP DIAMAX para desmenuzadores "F-FA"







diamante policristalino [DP]

MEC

Máquina / Aplicación

- I perfiladoras dobles
- l máquinas de encolar cantos
- I para corte incisor sin astillas en materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

Ejecución

- I forma de diente: diente plano con bisel bilateral "F-FA"
- I n max = 10.000 min-1
- I zona de afilado reducida

Ventajas

- I máxima duración de la herramienta
- I buen precio por fabricación en grandes series

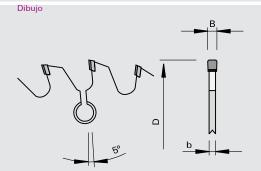
- l aplicación a favor del avance
- I los valores de avance apuntados se aplican con n = 6.000 min-1
- I para brida Ident-No.160849 para LEUCO sistema S

Ø D	В	b	Ø d	Z	NL	avance recomendado	ldent-No.
180	3,2	2.2	50	24	3/22/80	20	173712
180	3,2	2.2	50	28	3/22/80	25	173716
180	3,2	2.2	50	32	3/22/80	30	173720
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]			[m/min]	



Discos de sierra incisores DP DIAMAX para desmenuzadores "F-FA"







diamante policristalino [DP]

MEC

Máquina / Aplicación

perfiladoras dobles
máquinas de encolar cantos
para corte incisor sin astillas en
materiales de madera brutos
o recubiertos de melamina, de
papel o de HPL, de folias y de
chapa fina

Eiecución

I forma de diente: diente plano con bisel bilateral "F-FA" I n max = 10.000 min-1 I zona de afilado reducida

Ventajas

- I máxima duración de la herramienta
- I buen precio por fabricación en grandes series

- I aplicación a favor del avance
- I los valores de avance apuntados se aplican con n = 6.000 min-1
- I para brida Ident-No. 006480 (Homag, Brandt, IMA) para LEUCO sistema S

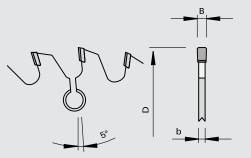
ØD	В	b	Ød	Z	NL	avance recomendado	ldent-No.
180	3,2	2.2	65	24	6/6,5/90	20	173714
180	3,2	2.2	65	32	6/6,5/90	30	173722
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]			[m/min]	



Discos de sierra incisores DP para desmenuzadores "F-FA"

Producto

Dibujo





diamante policristalino [DP]

Máquina / Aplicación

perfiladoras dobles máquinas de encolar cantos para corte incisor sin astillas en I zona de afilado 4 mm materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

- I forma de diente: diente plano con bisel bilateral "F-FA"

I máxima duración de la herramienta

- I aplicación contra el avance
- I los valores de avance apuntados se aplican con n = 6.000 min-1

Ø D	В	b	Ød	Z	avance recomendado	Ident-No.
150	3,2	2.2	55	28	25	169322 s
180	3,2	2.2	30	48	50	169338 s
180	3,2	2.2	30	44	45	169335 s
180	3,2	2.2	30	40	40	169332 s
180	3,2	2.2	30	36	35	169329 s
180	3,2	2.2	30	32	30	169327 s
180	3,2	2.2	30	28	25	169326 s
180	3,2	2.2	30	24	20	169325 s
150	3,2	2.2	55	32	30	169323 s
150	3,2	2.2	55	24	20	169321 s
200	3,2	2.2	30	24	20	169341 s
150	3,2	2.2	60	36	35	170173 s
150	3,2	2.2	55	36	35	169324 s
150	3,2	2.2	60	28	25	170171 s
150	3,2	2.2	60	32	30	170172 s
200	3,2	2.2	30	28	25	169343 s
150	3,2	2.2	60	24	20	170170 s
200	3,2	2.2	30	48	50	169353 s
200	3,2	2.2	30	44	45	169351 s
200	3,2	2.2	30	40	40	169349 s
200	3,2	2.2	30	36	35	169347 s
200	3,2	2.2	30	32	30	169345 s
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[m/min]	



Discos de sierra incisores DP para desmenuzadores "F-FA"



Dibujo

diamante policristalino [DP]

MEC

- Máquina / Aplicación
- perfiladoras dobles máquinas de encolar cantos para corte incisor sin astillas en I zona de afilado 4 mm materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

I forma de diente: diente plano con bisel bilateral "F-FA"

I máxima duración de la herramienta

- I aplicación contra el avance
- I los valores de avance apuntados se aplican con n = 6.000 min-1
- I para brida Ident-No.160849 para LEUCO sistema S

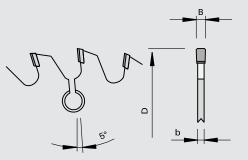
Ø D	В	b	Ød	Z	NL	avance recomendado	Ident-No.
180	3,2	2.2	50	24	3/22/80	20	168905 s
180	3,2	2.2	50	28	3/22/80	25	168907 s
180	3,2	2.2	50	32	3/22/80	30	168909 s
180	3,2	2.2	50	36	3/22/80	35	169330 s
180	3,2	2.2	50	40	3/22/80	40	169333 s
180	3,2	2.2	50	44	3/22/80	45	169336 s
180	3,2	2.2	50	48	3/22/80	50	169339 s
200	3,2	2.2	50	24	3/22/80	20	169342 s
200	3,2	2.2	50	28	3/22/80	25	169344 s
200	3,2	2.2	50	32	3/22/80	30	169346 s
200	3,2	2.2	50	36	3/22/80	35	169348 s
200	3,2	2.2	50	40	3/22/80	40	169350 s
200	3,2	2.2	50	44	3/22/80	45	169352 s
200	3,2	2.2	50	48	3/22/80	50	169354 s
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]			[m/min]	



Discos de sierra incisores DP para desmenuzadores "F-FA"

Producto

Dibujo





diamante policristalino [DP]

MF

Máquina / Aplicación

- perfiladoras dobles
- máquinas de encolar cantos para corte incisor sin astillas en materiales de madera brutos o recubiertos de melamina, de papel o de HPL, de folias y de chapa fina

Fiecución

- I forma de diente: diente plano con bisel bilateral "F-FA"
- I zona de afilado 4 mm

Ventaine

I máxima duración de la herramienta

Indicaciones

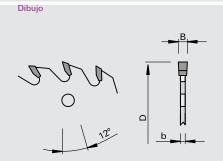
- I aplicación contra el avance
- l los valores de avance apuntados se aplican con n = 6.000 min-1
- I para brida Ident-No. 006480 (Homag, Brandt, IMA) para LEUCO sistema S

Ø D	В	b	Ød	Z	NL	avance recomendado	ldent-No.
180	3,2	2.2	65	24	6/5,5/90	20	168906
180	3,2	2.2	65	28	6/5,5/90	25	168908 s
180	3,2	2.2	65	32	6/6,5/90	30	169328 s
180	3,2	2.2	65	36	6/5,5/90	35	169331 s
180	3,2	2.2	65	40	6/6,5/90	40	169334 s
180	3,2	2.2	65	44	6/5,5/90	45	169337 s
180	3,2	2.2	65	48	6/6,5/90	50	169340 s
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]			[m/min]	

102312

Discos de sierra HW para corte de acabado fino para desmenuzadores "F"





Ventajas



Máquina / Aplicación

I perfiladoras dobles

I para cortes de acabado fino en materiales de madera brutos y recubiertos

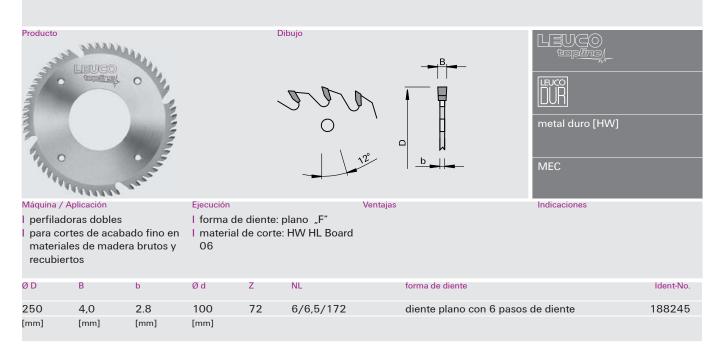
Ejecución

I forma de diente: plano "F"

I material de corte: HW HL Board 06

Ø D	В	b	Ød	Z	forma de diente	Ident-No.
200	4,0	2.8	80	40	diente plano con 4 pasos de diente	188246
250	4,0	2.8	80	54	diente plano sin paso de diente	188248
250	4,0	2.8	80	78	diente plano sin paso de diente	188249
255	4,0	2.8	80	48	diente plano sin paso de diente	188252&
255	4,0	2.8	60	60	diente plano sin paso de diente	188251
255	4,0	2.8	80	60	diente plano sin paso de diente	188253&
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]			

Discos de sierra HW para corte de acabado fino para desmenuzadores High-Tech "F"



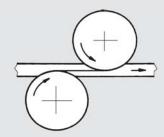


Ejemplo de aplicación

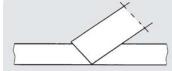




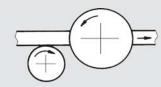
Desmenuzado doble



Desmenuzado Folding



Corte / Desmenuzado





Copie este formulario y envíelo, una vez c	umplimentado, a una oficina d	e ventas	de LEUCO. (describa sólo 1 herramienta)			
No. de cliente:			Pedido:		0	
Empresa:			Solicitud:			
Taller:			Solicitud.		0	
Calle y número:			Plazo de entrega (semana):			
CP / Localidad:			(sin compromiso)			
País:			Número de unidades:			
Interlocutor: Tel.:			Fax:			
Lugar y fecha:			Firma:			
Máquina			Diámetro de corte D [mm]			
Fabricante:			Anchura de desmenuzado [mm]:			
Tipo:						
Género:			Número de cortes:			
Número de revoluciones de régim [min-1]:	nen		Disco de sierra			
Velocidad de avance [m/min]:			Número x número de dientes de los segmento) ne	Κ	
Diámetro de la brida [mm]:			alomos de los cogmente	···		
Potencia del motor del desmenuz [kW]: Aplicación:	ador		Sentido de giro	derecha	O izquierda	0
Desmenuzador:	Contra el avance:	0	Punto de intersecciór			
	A favor del avance:	0		•		
Tipo de trabajado:		0	Casquillo:		l	
	Desmenuzado	0	Chavetero doble	anchura	altura	
	Corte / Desmenuzado	0	Cl		- 14	
Diama a Amala atau	Desmenuzado doble	0	Chavetero	anchura	altura	
Pieza a trabajar			0 11 1:1			
Descripción:			Casquillo hidro: Sistema S hidro:			
Espesor del material [mm]: Anchura de desmenuzado [mm]:			Sistema S:			
Calidad de corte: Disposición de los segmentos	Predesmenuzado	0	Otros:			
	Desmenuzado final	_	Material de corte			
		0		Matalalana		
	Folding	0	Disco de sierra	Metal duro		0
	Circular	0		Diamante		0
	Corte escalonado	0	Segmentos:	Metal duro		0
Sentido de trabajado:	longitudinal	0		Diamante		0
(madera maciza)	transversal	0	o Marcar lo que corresponda			
Recubrimiento	si O no	0				
Descripción:			Croquis de la herramienta:			
Más informaciónes:						
Herramienta						
Desmenuzadores Compactos		0				
Desmenuzadores con segmentos		0				
Desmenuzadores TwinTec		0				
Desmenuzador de radio		0				
Otros:		0				
517-01.0708						

