Cortadora Rotativa

Para corte exacto de perfiles de plástico y caucho

FLERON automation

FA 429 ACS-G

Datos técnicos

Diámetro max. perfil	160 mm
Longitud max. corte	1000 m
Resolución, medición longitudinal	< 0,1 mm
Producción max. intermitente	400 cuts/min
Producción max. continua	1000 cuts/min
Velocidad alimentación perfil	0-55 m/min*1)
Altura alimentación perfil	1000 mm
Aire comprimido	6 bar
Conexión eléctrica	400 V, 3-ph, 50 Hz
Dimensiones ancho x profundidad x alto	1400x1160x1800mm
Peso	475 kg
Longitud transportador producto final independiente según solicitud	2-6 meter
Velocidad alimentación perfil, transportador producto final	0-80 m/min*1)

*1) Otros rangos de regulación según acuerdo
Sujeto a modificaciones

FA 429 ACS-G
Se recomienda para corte de materiales blandos y semi-rígidos. Máquina de alta precisión y capacidad, puesto que el corte tiene lugar durante la alimentación continua del perfil.
En sus partes más importantes, incluyendo la parte frontal completa, está fabricada en acero inoxidable.

FA 429 ACS-G
Cortadora rotativa flexible y móvil. ACS-G es nuestro modelo HD (heavy-duty) robusto, donde el motor servo tiene velocidad reducida con un engranaje planetario. La cuchilla está montada directamente en el eje de producción de la caja de engranaje, lo que significa que la pérdida de potencia es mínima.

La alimentación de perfil se realiza entre correas de alta fricción dobles. Ajustes eléctricos para cada correa. La posición de la correa inferior y la distancia entre las correas se hace con encoders multi-giro y se muestra en un monitor independiente. La correa de alimentación superior tiene una presión neumática/ elevación automática

Transportador de producto final con velocidad de correa ajustable que se puede sincronizar con la velocidad de alimentación de la máquina

Todos los ajustes se realizan de una forma sencilla y lógica en un teclado de operario. Siempre es fácil encontrar ajustes rápidos de las longitudes de corte, así como menús para cantidad, mantenimiento, datos de producción, etc.

FA 429 ACS-G
Está provista con soportes ajustables para cojinetes guía de cambio rápido, doble sistema de lubricación de agua cerrado, corte automático cuando se inicia la alimentación, etc. La máquina se puede instalar directamente en una línea extrusora en combinación con nuestro control de circuito o en una línea de corte independiente.

Fleron también les puede suministrar pre-alimentadores, equipamiento de sincronización y transportadores de producto final.

FLERON automation

Fleron Automation AB
Ljungvägen, Box 72,
SE-330 12 FORSHEDA, Sweden
Tel, +46(0)370-811 60, Fax +46(0)370-811 75
www.fleron.se, e-mail: info@fleron.se