

Esmeril Angular Grinder 28405

Ficha Técnica



■ Descripción

El Esmeril Angular Neumático 3M está diseñado para trabajar a 90 libras de presión y consume 991 litros de aire por minuto. Gracias a esto la máquina nos entrega 1 HP de potencia y trabaja a 12,000 revoluciones por minuto.

	Grinder
Código	28405
Presión de trabajo	90 PSI
Potencia	1 HP
RPM	12000
Consumo de Aire	991 LPM

■ Aplicaciones Recomendadas

Esta máquina está diseñada para trabajar con una serie de productos abrasivos 3M en una gran variedad de aplicaciones. Utilizando los accesorios correspondientes esta máquina puede ser utilizada para cortar, desbastar y pulir. Esto nos permite fácilmente remover cordones de soldadura, hacer biselados y llegar a zonas de difícil acceso para entregar una terminación de calidad.

Para trabajar con el Esmeril Angular Neumático 3M se recomienda utilizar los siguientes productos abrasivos. Discos de corte de 1mm espesor ideales para cortes precisos sin rebaba en planchas de acero de hasta 3 mm de espesor; Discos de desbaste Green Corp para remoción de cordones de soldadura y biselados. En operaciones de lijado se recomienda utilizar los discos de lija de Cubitron II 982C y 987C. Finalmente, para un pulido de terminación se recomiendan los discos acondicionadores de superficie de Scotch-Brite.

■ Seguridad

En los Esmeriles Angulares Neumáticos de 3M, debido a que la potencia generada en ella es producto de presión de aire, se elimina el riesgo de exponer cables y equipos electrificados en la zona de trabajo. Además, los Esmeriles Angulares Neumáticos 3M cuentan con un sistema de activación y parada automática. El tiempo de parada para el Esmeril Angular Neumático es de 0,8 segundos. Este funciona de manera que cuando el operador deja de accionar el gatillo, la máquina pierde su potencia y automáticamente deja de funcionar, evitando así, eventuales accidentes.