



BOQUILLAS PARA CORTAR BUTANO DINAMIC® TIPO VICTOR

*Alta capacidad y rendimiento
DINAMIC.*

Tecnología: Asientos bicónicos.
Serie: VI-BB-14-X



Especificaciones técnicas

| Código INFRA | 4193 | 4194 | 4195 |
|----------------------------------|--|-------------------|------------|
| Modelo | VI-BB-14-1 | VI-BB-14-2 | VI-BB-14-3 |
| Capacidad de corte pulg mm | 5/8" 15.88 | 1 - 1/4" 31.75 | 2" 50.8 |
| Material de fabricación | Aleación de Cobre y Telurio | | |
| Equipos de aplicación | Equipos de corte y corte y soldadura DINAMIC® | | |
| Acopla | • Aditamento de corte PL-CA-14. • Soplete cortador SCR-530V | | |
| Peso aproximado | 70 - 90 gr | | |



Aplicaciones

Ideal para todas las empresas con largas y pesadas jornadas de trabajo.

- Ingenios azucareros.
- Maquiladoras.
- Siderurgia.
- Ensambladoras.
- Empresas de altos estándares de calidad.
- Instituciones de gobierno como PEMEX, CFE.



 Tabla de presiones para cortar con OxiButano. Boquillas VI-BB-14-X

| ESPESOR DEL METAL (mm) | TAMAÑO DE LA BOQUILLA | PRESIÓN DEL REGULADOR | | CONSUMO | | | VELOCIDAD DE CORTE (cm/min) | ANCHO DE LA RANURA (mm) | BROCAS LIMPIADORAS DEL ORIFICIO DE CORTE |
|------------------------|-----------------------|-------------------------------|------------------------------|-----------------------------|-------------------|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|--|
| | | Oxígeno (Kg/cm ²) | Butano (Kg/cm ²) | Oxígeno (m ³ /h) | | Butano (m ³ /h) | | | |
| | | | | Cortando | Pre calentamiento | | | | |
| 12.7 | 1 | 2.46 | 0.42 | 4.10 | 1.98 | 0.42 | 48.2 | 2.03 | 56 |
| 15.9 | 1 | 2.81 | 0.42 | 4.38 | 1.98 | 0.42 | 43.1 | 2.03 | 56 |
| 19.0 | 2 | 2.53 | 0.42 | 4.95 | 1.98 | 0.42 | 40.6 | 2.41 | 54 |
| 25.4 | 2 | 2.88 | 0.42 | 5.23 | 1.98 | 0.42 | 35.5 | 2.41 | 54 |
| 31.8 | 2 | 3.58 | 0.42 | 5.94 | 2.12 | 0.45 | 33.0 | 2.41 | 54 |
| 38.1 | 3 | 2.95 | 0.42 | 6.93 | 2.12 | 0.45 | 30.4 | 2.54 | 51 |
| 50.8 | 3 | 3.30 | 0.42 | 7.21 | 2.12 | 0.45 | 25.4 | 2.54 | 51 |