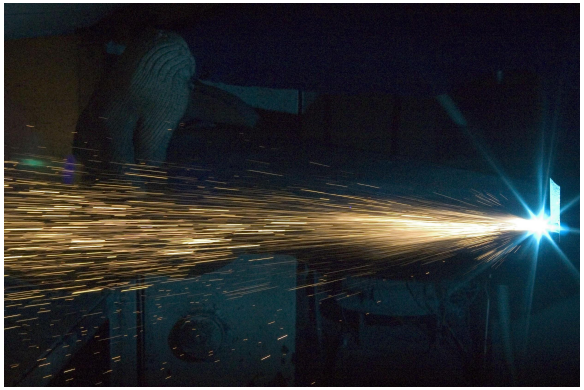
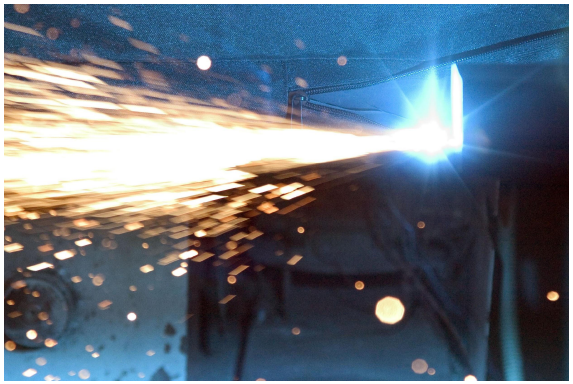
Техническая характеристика сверхзвукового металлизационного оборудования



Сверхзвуковой гетерофазный поток новых металлизаторов ЭДМ – 9 ШД, ЭДМ – 10 ШД.



Гетерофазный поток не сверхзвукового металлизатора ЭДМ – 5.

Сравнительный инновационный уровень сверхзвуковых металлизаторов.			
Показатели	Сверхзвуковые ЭДМ – 9 ШД, ЭДМ – 10 ШД	Звуковой предыдущей модели ЭДМ – 5 М	Зарубежная модель
1. Скорость истечения воздушного потока, м/сек.	**540**	**320**	**560**
2. Скорость гетерофазного потока, м/сек.	**1200**	**800**	**1400**
3. Скорость полета частиц диспергированного металла, м/сек.	**280**	**120**	**290**
4. Диаметр потока на дистанции 120 мм, мм.	**14**	**23**	**12**