



Im Bereich der Span-abhebenden Fertigung sind statische Lösungen, wie Kühlmitteldüsen am Werkzeug, oder am Segmentrohr ("Schwanenhals", o.ä.) bereits seit langem etabliert, aber ihnen fehlt die Flexibilität. Der POWER-Jet kann vielfältig eingesetzt werden. Zum Beispiel kann eine Vertikale Bohrung mit einem scharfen Strahl aus einer Düse ausgespült werden und dann, nach einer kurzen Drehung des Werkzeugs, die Oberfläche des Werkstücks mit einer weiteren, waagrecht gestellten Düse, gereinigt werden. Wird nur eine Düse benötigt, so können die verbleibenden zwei in die Nullstellung geschwenkt werden. Somit steht der Komplette Wasserdruck einer Düse zur Verfügung.

Sie sehen also: es gibt kaum eine Situation der der POWER-Jet nicht gewachsen ist!

Kühlmitteldüsen 3 x POWER-JET



Die Fakten:

- einzusetzen an einer Welldornaufnahme (D16mm), oder in einer abgedichteten Spannzange
- Der Winkel der einzelnen Düsen ist stufenlos regelbar
- Düsen lassen sich abschalten
- bis 500 Umdrehungen / Minute getestet



Technische Daten:

Gesamthöhe	80mm
Durchmesser (Düsen angeklappt)	42mm
Durchmesser maximal	78mm
Aufnahme	Welldorn D16 / Spannzange (abgedichtet)

