

seit 1926

**WAS**  
**SIFTAR**  
PRÄZISION

# Neuheit

## AUTOMATISCHE KÜHLMITTEL- DÜSE



# VARIO JET

### VARIOJET VJ14

Die erste nachrüstbare und frei programmierbare Kühlmitteldüse mit automatischem Datenaustausch über Tool-Offset der Maschine.

- Erhöhung der Schnittdaten
- Erhöhung der Standzeiten
- Wegschwemmen von lästigen Spänen
- Geringerer Schmiermittelbedarf
- Programmierbar über W-LAN, iOS und Android kompatibel

**Hirt**<sup>®</sup>  
**LINE**

Kühl-Schmierstoff-Leitungssysteme  
aus Edelstahl

Das Kühlmittel ist immer genau dort wo es sein muss!

## VARIOJET VJ14

### Eigenschaften:

- Datenaustausch über Tool-Offset mittels RS232 oder ähnlicher Schnittstelle auf Steuerung Variojet
- Nachrüstbar an allen Maschinen mit Datenausgang Tool-Offset
- Bürstenloser DC Motor mit Encoder
- Durch die kreisförmige Bewegung der Düse wird der Schmiermittel-Einsatz auch bei kurzen Werkzeugen optimal bereitgestellt
- Standardversion bis max. Kühlwasserdruck 20bar (optional bis 80 bar)
- Einmalige Eingabe der Parameter sowie Einrichtbetrieb des Variojets via W-LAN über Webbrowser, (kompatibel mit Smart-Phones, Tablets, Laptops oder PCs).
- Wahlweise mit Quittiersignal zur Maschine „Variojet in Position“
- Steuerung kann im Schaltschrank der Maschine installiert werden
- Auswechselbare Kühlmitteldüsen (Flach- od. Runddüsen siehe Sortiment Hirt-Line Typ1)

Für aktuelle Versionen folgender Browser optimiert:



VJ14  
85x70x100

### Technische Daten:

- Maximaler Verdrehwinkel 35° stufenlos
- Anschlussgewinde Kühlmittel G1/4"
- W-LAN mit WPA2 Verschlüsselung
- Anschluss 230V AC
- Stromverbrauch 50W
- Maße: 85mm x 70mm x 100mm

### Set beinhaltet:

- Variojet Düse (mit Düsenauslass Ø 3,2mm)
- Spezial Haltebefestigung Edelstahl
- Steuerung für Schaltschrank IP65
- Schlauch-Set 2m bis max. 20bar
- Vorkonfektioniertes Datenkabel 15m
- 230V AC Anschluss Kabel 3m
- Betriebsanleitung

Weitere Informationen durch:

ALEXANDER SIFTAR KG  
TEL. +43(0)2235 73084  
was@siftar.com