

## Q8 Wagner HW 68

Olio per comandi oleodinamici e guide esente da zinco

### Descrizione

Q8 Wagner HW 68 è un lubrificante formulato con olio minerale paraffinico e con additivi che conferiscono elevate prestazioni antiusura, antiruggine, antistick-slip e di adesività. Sono dedicati all'uso nelle guide e nelle slitte di macchine utensili.

### Applicazioni

Q8 Wagner HW 68 è un prodotto di alta qualità per l'impiego nelle moderne macchine utensili che richiedano lubrificanti per guide e slitte e comandi oleodinamici, con caratteristiche di resistenza al dilavamento da parte dei fluidi da taglio a base acquosa.

### Proprietà

- Maggiore durata dei componenti delle macchine utensili, quindi riduce i tempi di fermo impianti.
- L'ampio spettro applicativo permette di ridurre il numero di lubrificanti impiegati.
- Protezione dagli schizzi ad alta pressione di fluidi da taglio a base d'acqua, grazie alle sue particolari caratteristiche di anti stick-slip ed alla continuità del velo lubrificante fornita dagli agenti adesivanti che consentono uno spostamento delle guide senza saltellamenti.
- Riduzione dell'attrito grazie all'adeguata additivazione.
- Grazie alle caratteristiche di demulsività del prodotto possiede una elevata capacità di separazione dell'acqua dal prodotto.
- Grazie alla adeguata additivazione possiede valide caratteristiche anticorrosive.
- Affidabile operatività dei macchinari grazie alle speciali caratteristiche congiunte di demulsività, antischiuma ed "air release".
- Il prodotto grazie all'adeguata additivazione ha valide caratteristiche antiusura.

### Specifiche

**DIN**

51524-2 HLP

**ISO**

3498 G

### Caratteristiche chimico-fisiche

	Metodo	Unità	Tipico
Aspetto	Visual	-	Limpido
Colore	D 1500	-	2
Densità, 20°C	D 4052	kg/l	0,880
Viscosità cinematica a 40°C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	68
Viscosità cinematica a 100°C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	8,8
Indice di viscosità	D 2270	-	105
Punto di infiammabilità, COC	D 92	°C	225
Punto di scorrimento	D 97	°C	-25

Le caratteristiche sono medio indicative e non costituiscono specifica.