

# Blahydrol HLPD

Art. 05360-01 – 05363-01

**Descrizione:** La gamma Blahydrol HLPD è costituita da oli idraulici progettati specificamente per le macchine utensili. Si basano su formulazioni moderne e sono disponibili nelle classi di viscosità affermate. Questo lubrificante è specificamente incentrato sulla compatibilità con i lubrificanti Blaser miscibili con l'acqua.

**Campo di applicazione:**

- Fluido di pressione per sistemi idraulici delle macchine utensili
- Grazie alle proprietà detergenti e disperdenti, gli oli idraulici sono adatti a sistemi idraulici con requisiti di affidabilità particolarmente elevati
- Lubrificazione dei mandrini delle macchine utensili

## Proprietà del prodotto

- Elevata stabilità all'ossidazione e al taglio
- Elevata capacità di separazione dell'aria
- La migliore compatibilità possibile con i lubrificanti Blaser
- Protezione dalla corrosione e dall'usura per un'ampia gamma di metalli

## Vantaggi

- Lunghi intervalli di sostituzione dell'olio
- Riduce al minimo i rischi di lubrificazione insufficiente e di danni da cavitazione
- Mantenimento ottimale delle prestazioni di lavorazione e della durata dei lubrificanti Blaser, nonché prevenzione della formazione di schiuma del lubrificante Blaser in caso di immissione di olio estraneo
- Contribuisce alla massima durata e alla massima precisione dei sistemi idraulici

## Dati tecnici:

Art.	Tipo di lega		Viscosità a 40°C Classe ISO-VG (mm <sup>2</sup> /s)	Viscosità a 100°C (mm <sup>2</sup> /s)	Indice di viscosità VI	Densità a 20°C (g/ml)	Pourpoint (°C)	Punto di infiamma- bilità (°C)
	DIN 51524-2	ISO 11158	DIN 51562 ISO 3448	DIN 51564	DIN 51564 ISO 2509	DIN 51757	DIN 51579 ISO 3016	DIN 51376 ISO 2592
05360	HLP-D	HM	32	5.5	114	0.850	-21	222
05361	HLP-D	HM	46	7.3	115	0.855	-21	228
05362	HLP-D	HM	68	9.2	112	0.859	-21	236
05363	HLP-D	HM	100	11.9	109	0.862	-15	265

## Raccomandazioni per il cambio dell'olio:

Blahydrol HLPD è fondamentalmente miscelabile e compatibile con altri oli minerali. Per garantire le piene prestazioni del prodotto, è consigliabile utilizzarlo in modo puro.

## Aspetti di sicurezza e ambientali:

ADR/RID:

Non è una merce pericolosa ai sensi delle norme sul trasporto

Misure precauzionali:

Evitare la penetrazione nelle acque sotterranee, nei corsi d'acqua o nelle fognature. Nocivo per gli organismi acquatici

Classe di pericolosità per le acque:

Leggermente pericoloso per le acque (WGK 1)

Codice rifiuti LVA/UE:

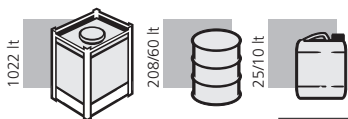
13 02 06

Codice rifiuti CH:

Identico al codice dei rifiuti dell'UE (secondo il VeVA del 01.01.06)

Classificazione ed etichettatura:

Vedere la scheda di sicurezza



## Imballaggi:

Contenitore: 1022 L

Fusto: 208 L • (60 L disponibile solo per CH)

Tanica: 25 L • 10 L

*Le indicazioni contenute su questo foglio tecnico si basano sulle proprietà e le possibilità d'impiego a noi conosciute. La ditta Blaser Swissslube AG non è responsabile per i danni che possono risultare da un uso improprio del prodotto. In generale da questi dati non si può desumere alcun obbligo giuridico.*

**Blaser Swissslube AG**

CH-3415 Hasle-Rüegsau (Switzerland) • Tel. +41 (0)34 460 01 01 • blaser.com

**Blaser.**  
SWISSLUBE