



# BAROS-HVI 46

Olio idraulico HVLP secondo DIN 51524 parte 3

## Descrizione:

**BAROS-HVI 46** è un Minerale, olio idraulico ad alta con comportamento della viscosità alle alte temperature molto buono per l'utilizzo nei sistemi idraulici ad alta pressione, che sono soggetti a temperature variabili.

## Caratteristiche

- Alto indice di viscosità
- Ottima capacità di carico di pressione
- Protezione sicura dall'usura
- Caratteristiche di protezione dall'ossidazione
- Protezione dalla corrosione affidabile
- Straordinaria capacità di separazione dall'aria
- Nessuna formazione di schiuma
- Alta resistenza all'invecchiamento
- Neutrale nei confronti di materiali sigillanti
- Resistente all'acqua
- Buon filtraggio

## Utilizzabile per

DIN 51524/3	HVLP 46	ISO VG-46
ISO		11158
AFNOR		NFE 48-603 (HM, HV)
ASTM		D6158
SAE		MS 1004
Consigliamo questo prodotto per:		
AIST		127, 136
ASLE		70-1/70-2/70-3
BOSCH		Rexroth
CETOP		RP 91 H (HM, HV)
DAVID BROWN		ET 19, ET 33
DENISON		TP 02100
EATON VICKERS		M 2950-S, I-286-S
FZG-Test		A8, 3/90 12. Livello di sollevamento
GM		LS 2
HOESCH		HWN 2333
JCMAS		P041 HK
SEB		181222
SIS		SS 155434
US STEEL		126-127
VDMA		24318

## Uso

- Sicurezza nel funzionamento dell'impianto idraulico estremamente elevata
- Qualità convenienti
- Elevato livello di prestazioni
- Basso punto di congelamento
- Riduzione delle tipologie
- Non è necessaria la sostituzione annuale
- Migliore convenienza complessiva

## Impiego

- Indicato per gli impianti idraulici che lavorano all'aperto secondo la direttiva DIN 51524/3
- es. impianti idraulici mobili, sollevatori, sponde di carico, compressori ruote, escavatori idraulici, macchine per l'edilizia ecc.

## Smaltimento:

- **BAROS-HVI 46** appartiene alla categoria 2 degli oli vecchi, ne è quindi assicurato lo smaltimento.

## Caratteristiche di miscelazione:

- **BAROS-HVI 46** olio idraulico della linea HVLP è completamente compatibile con lubrificanti simili e può tranquillamente essere miscelato con essi. E' però consigliabile utilizzare solo **BAROS-HVI 46** olio idraulico della linea HVLP anche nel rabbocco.

**BAROS-HVI 46**

<b>Art.n°</b>	<b>Tipo di confezione</b>	
304805	Latta	20 L
304806	Fusto	60 L
304808	Fusto	200 L
344809	PE-Container	1000 L

**Caratteristiche tipiche:**

Peso specifico a 15°C	kg/m <sup>3</sup>	862
Viscosità a 40°C	mm <sup>2</sup> /s	43,5
Viscosità a 100°C	mm <sup>2</sup> /s	8,1
Indice di viscosità		150
Punto di infiammabilità COC	°C	220
Punto di scorrimento	°C	-39
TAN	mgKOH/g	-

