



# BAROS 10

Olio idraulico HLP secondo DIN 51524, parte 2

## Descrizione:

**BAROS 10** è di ottima lega, ha un alto livello di prestazione ed un vasto ambito di utilizzo in ogni settore industriale. Si caratterizza in special modo da un buon comportamento della viscosità ad alte temperature, alta resistenza all'invecchiamento ed una protezione alla corrosione affidabile. Aggiunte efficaci offrono anche un'ottima protezione dall'usura anche in condizioni estreme di sollecitazione (Test veicolo A/8,3/90 livello di resistenza ai danni 12). Il comportamento nei confronti di materiali sigillanti è neutrale.

## Caratteristiche

- Ottima capacità di carico di pressione
- Ottima protezione dall'usura
- Ottima capacità di separazione dall'aria e dall'acqua
- Ottimo comportamento della viscosità alla temperatura
- Alta resistenza all'invecchiamento
- Neutrale nei confronti di materiali sigillanti
- Protezione dalla corrosione affidabile

## Utilizzabile per

DIN 51524/2	ISO VG 10 / HLP 10
ISO 11128	HM
MIL	H 24 459
AFNOR	NF E 48-603 (HM)
FZG-Test	A8, 3/90 12. Livello di sollevamento
AIST	126+127
ASTM	D6158
GM	LS 2
JCMAS	P041 HK
SAE	MS 1004

## Smaltimento:

- **BAROS 10** appartiene alla categoria 2 degli oli vecchi, ne è quindi assicurato lo smaltimento.

## Caratteristiche di miscelazione:

- **BAROS 10** olio idraulico della linea HLP è completamente compatibile con lubrificanti simili e può tranquillamente essere miscelato con essi. E' però consigliabile utilizzare solo **BAROS 10** olio idraulico della linea HLP anche nel rabbocco.

## Uso

- Elevata sicurezza del funzionamento dell'impianto idraulico
- Qualità convenienti
- Elevato livello di prestazione

## Impiego

- Impianti idraulici secondo la direttiva DIN 51524
- es. impianti idraulici mobili, impianti per stampa e fucinatura, macchine per lo stampaggio ad iniezione

## BAROS 10

Art.n°	Tipo di confezione	
303025	Latta	20 L
303026	Fusto	60 L
303028	Fusto	200 L
343029	PE-Container	1000 L

## Caratteristiche tipiche:

Peso specifico a 15°C	kg/m <sup>3</sup>	855
Viscosità a 40°C	mm <sup>2</sup> /s	9,6
Viscosità a 100°C	mm <sup>2</sup> /s	2,6
Indice di viscosità		>95
Punto di infiammabilità COC	°C	>175
Punto di scorrimento	°C	-26
TAN	mgKOH/g	0,2