

OMV hyd HLP 10 ist ein hochwertiges Hydrauliköl für schwer belastete Hydraulikanlagen.

### Eigenschaften

OMV hyd HLP 10 zeigt günstiges Viskositäts-Temperaturverhalten, hervorragende Alterungsstabilität und wirksamen Korrosionsschutz. Besondere Zusätze verbessern das Verhalten im Mischreibungsbereich, wodurch niedrige Verschleißwerte erreicht werden. OMV hyd HLP 10 besitzt geringe Schaumneigung, gutes Luftabscheide- und Demulgiervermögen und verhält sich neutral gegenüber handelsüblichen Dichtungswerkstoffen.

### Anwendung

Vorwiegend in stark beanspruchten hydrostatischen Anlagen nach Herstellervorschrift. OMV hyd HLP 10 eignet sich dank der Verschleißschutzeigenschaften auch als Schmieröl für Stirnradgetriebe oder als Umlaufschmieröl für Gleit- und Wälzlager. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Falls noch besseres Viskositäts-Temperatur-Verhalten vorgeschrieben oder gewünscht wird, verweisen wir auf unsere Mehrbereichshydrauliköle der OMV hyd HLP-M Reihe.

### Spezifikationen

DIN 51524-HLP; SEB 181 222-66; ISO 64743-4; VDMA 24318-HLP; AFNOR NF E 48-603; Sperry Vickers I-286-S; US Steel 126 u. 127

Schadenskraftstufe DIN 51 354 – 02 - A/8,3/90 – M: > 10

### Technische Daten (typische Werte)

Eigenschaft	Einheit	OMV hyd HLP 10
Viskositätsklasse	ISO VG	10
Viskosität/40° C	mm <sup>2</sup> /s	10
Viskosität/100° C	mm <sup>2</sup> /s	2,8
Viskositätsindex	-	> 95
Dichte/15° C	g/ml	0,859
Pourpoint	°C	< -45
Flammpunkt	°C	160

Viskositäts-Temperatur-Diagramme und Sicherheitsdatenblätter stellen wir Ihnen auf Anfrage gerne zur Verfügung.

# Produktbeschreibung

## OMV hyd HLP 22

Produktnummer: 172520

OMV hyd HLP 22 ist ein hochwertiges Hydrauliköl für schwer belastete Hydraulikanlagen.

### Eigenschaften

OMV hyd HLP 22 zeigt günstiges Viskositäts-Temperaturverhalten, hervorragende Alterungsstabilität und wirksamen Korrosionsschutz. Besondere Zusätze verbessern das Verhalten im Mischreibungsbereich, wodurch niedrige Verschleißwerte erreicht werden. OMV hyd HLP 22 besitzt geringe Schaumneigung, gutes Luftabscheide- und Demulgiervermögen und verhält sich neutral gegenüber handelsüblichen Dichtungswerkstoffen.

### Anwendung

Vorwiegend in stark beanspruchten hydrostatischen Anlagen nach Herstellervorschrift. OMV hyd HLP 22 eignet sich dank der Verschleißschutzeigenschaften auch als Schmieröl für Stirnradgetriebe oder als Umlaufschmieröl für Gleit- und Wälzlager. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Falls noch besseres Viskositäts-Temperatur-Verhalten vorgeschrieben oder gewünscht wird, verweisen wir auf unsere Mehrbereichshydrauliköle der OMV hyd HLP-M Reihe.

### Spezifikationen

DIN 51524-2-HLP; SEB 181 222-66; ISO 64743-4; VDMA 24318-HLP; AFNOR NF E 48-603; Sperry Vickers I-286-S; US Steel 126 u. 127  
Schadenskraftstufe DIN 51 354 – 02 - A/8,3/90 – M: > 10

### Technische Daten (typische Werte)

Eigenschaft	Einheit	OMV hyd HLP 22
Viskositätsklasse	ISO VG	22
Viskosität/40°C	mm <sup>2</sup> /s	22
Viskosität/100°C	mm <sup>2</sup> /s	4,3
Viskositätsindex	-	> 95
Dichte/15°C	g/ml	0,865
Pourpoint	°C	< -33
Flammpunkt	°C	210

Viskositäts-Temperatur-Diagramme und Sicherheitsdatenblätter stellen wir Ihnen auf Anfrage gerne zur Verfügung.

OMV hyd HLP 32 ist ein hochwertiges Hydrauliköl für schwer belastete Hydraulikanlagen.

### Eigenschaften

OMV hyd HLP 32 zeigt günstiges Viskositäts-Temperaturverhalten, hervorragende Alterungsstabilität und wirksamen Korrosionsschutz. Besondere Zusätze verbessern das Verhalten im Mischreibungsbereich, wodurch niedrige Verschleißwerte erreicht werden. OMV hyd HLP 32 besitzt geringe Schaumneigung, gutes Luftabscheide- und Demulgiervermögen und verhält sich neutral gegenüber handelsüblichen Dichtungswerkstoffen.

### Anwendung

Vorwiegend in stark beanspruchten hydrostatischen Anlagen nach Herstellervorschrift. OMV hyd HLP 32 eignet sich dank der Verschleißschutzeigenschaften auch als Schmieröl für Stirnradgetriebe oder als Umlaufschmieröl für Gleit- und Wälzlager. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Falls noch besseres Viskositäts-Temperatur-Verhalten vorgeschrieben oder gewünscht wird, verweisen wir auf unsere Mehrbereichshydrauliköle der OMV hyd HLP-M Reihe.

### Spezifikationen

DENISON HF-0; DIN 51524-HLP; SEB 181 222-66; ISO 64743-4; VDMA 24318-HLP; AFNOR NF E 48-603; Sperry Vickers I-286-S; US Steel 126 & 127

Schadenskraftstufe DIN 51 354 – 02 - A/8,3/90 – M: > 10

### Technische Daten (typische Werte)

Eigenschaft	Einheit	OMV hyd HLP 32
Viskositätsklasse	ISO VG	32
Viskosität/40° C	mm <sup>2</sup> /s	32
Viskosität/100° C	mm <sup>2</sup> /s	5,5
Viskositätsindex	-	> 95
Dichte/15° C	g/ml	0,874
Pourpoint	°C	< -30
Flammpunkt	°C	220

Viskositäts-Temperatur-Diagramme und Sicherheitsdatenblätter stellen wir Ihnen auf Anfrage gerne zur Verfügung.

Bei OMV hyd HLP 46 handelt es sich um ein hochwertiges Hydrauliköl für schwer belastete Hydraulikanlagen.

### Eigenschaften

OMV hyd HLP 46 zeigt günstiges Viskositäts-Temperaturverhalten, hervorragende Alterungsstabilität und wirksamen Korrosionsschutz. Besondere Zusätze verbessern das Verhalten im Mischreibungsbereich, wodurch niedrige Verschleißwerte erreicht werden. OMV hyd HLP 46 besitzt geringe Schaumneigung, gutes Luftabscheide- und Demulgiervermögen und verhält sich neutral gegenüber handelsüblichen Dichtungswerkstoffen.

### Anwendung

Vorwiegend in stark beanspruchten hydrostatischen Anlagen nach Herstellervorschrift. Unser OMV hyd HLP 46 eignet sich dank der Verschleißschutzeigenschaften auch als Schmieröl für Stirnradgetriebe oder als Umlaufschmieröl für Gleit- und Wälzlager. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Falls noch besseres Viskositäts-Temperatur-Verhalten vorgeschrieben oder gewünscht wird, verweisen wir auf unsere Mehrbereichshydrauliköle der OMV hyd HLP-M Reihe.

### Spezifikationen

DENISON HF-0; DIN 51524-HLP; SEB 181 222-66; ISO 64743-4; VDMA 24318-HLP; AFNOR NF E 48-603; Sperry Vickers I-286-S; US Steel 126 u. 127

Schadenskraftstufe DIN 51 354 – 02 - A/8,3/90 – M: > 10

### Technische Daten (typische Werte)

Eigenschaft	Einheit	OMV hyd HLP 46
Viskositätsklasse	ISO VG	46
Viskosität/40° C	mm <sup>2</sup> /s	46
Viskosität/100° C	mm <sup>2</sup> /s	6,7
Viskositätsindex	-	97
Dichte/15° C	g/ml	0,879
Pourpoint	° C	< -27
Flammpunkt	° C	228

Viskositäts-Temperatur-Diagramme und Sicherheitsdatenblätter stellen wir Ihnen auf Anfrage gerne zur Verfügung.

Bei OMV hyd HLP 68 handelt es sich um ein hochwertiges Hydrauliköl für schwer belastete Hydraulikanlagen.

### Eigenschaften

OMV hyd HLP 68 zeigt günstiges Viskositäts-Temperaturverhalten, hervorragende Alterungsstabilität und wirksamen Korrosionsschutz. Besondere Zusätze verbessern das Verhalten im Mischreibungsbereich, wodurch niedrige Verschleißwerte erreicht werden. OMV hyd HLP 68 besitzt geringe Schaumneigung, gutes Luftabscheide- und Demulgiervermögen und verhält sich neutral gegenüber handelsüblichen Dichtungswerkstoffen.

### Anwendung

Vorwiegend in stark beanspruchten hydrostatischen Anlagen nach Herstellervorschrift. Unser OMV hyd HLP 68 Öle eignet sich dank der Verschleißschutzeigenschaften auch als Schmieröl für Stirnradgetriebe oder als Umlaufschmieröl für Gleit- und Wälzlager. Die Herstellervorschriften sind zu beachten!

Falls noch besseres Viskositäts-Temperatur-Verhalten vorgeschrieben oder gewünscht wird, verweisen wir auf unsere Mehrbereichshydrauliköle der OMV hyd HLP-M Reihe.

### Spezifikationen

DENISON HF-0; DIN 51524-HLP; SEB 181 222-66; ISO 64743-4; VDMA 24318-HLP; AFNOR NF E 48-603; Sperry Vickers I-286-S; US Steel 126 & 127

Schadenskraftstufe DIN 51 354 – 02 - A/8,3/90 – M: > 10

### Technische Daten (typische Werte)

Eigenschaft	Einheit	OMV hyd HLP 68
Viskositätsklasse	ISO VG	68
Viskosität/40° C	mm <sup>2</sup> /s	68
Viskosität/100° C	mm <sup>2</sup> /s	9,0
Viskositätsindex	-	> 90
Dichte/15° C	g/ml	0,884
Pourpoint	° C	< -27
Flammpunkt	° C	241

Viskositäts-Temperatur-Diagramme und Sicherheitsdatenblätter stellen wir Ihnen auf Anfrage gerne zur Verfügung.