

# Macron 400 M-22 och M-32

*Skärolja, kan även användas i hydraulik och växlar*

Macron 400 M-22 och M-32 är ej vattenblandbara skärvätskor för bearbetning i stål-, aluminium och gulmetaller.

Macron 400 M uppfyller HLP DIN 51524-2 och CLP DIN 51517-3 standards för hydraulolja respektive växellådsolja.

## Applikationer

Macron 400 M är skäroljor med hög prestanda för lätt till medelsvår bearbetning i stållegeringar, aluminium och gulmetaller.

Macron 400 M oljorna är av universell typ och kan även användas i hydraulsystem och växlar, där HLP DIN 51524-2 respektive CLP DIN 51517-3 föreskrivs.

De har bra avluftningsförmåga, skummar inte och angriper inte färger.

## Prestanda, egenskaper och fördelar

Macron 400 M oljorna är fria från klor och tungmetaller. De är asklösa och har låg aromathalt. En balanserad kombination av polära tillsatsmedel samt tillsatsmedel mot höga tryck (EP) och slitage (AW) bidrar till bra lastbärande egenskaper och följande egenskaper.

- Uppfyller HLP DIN 51524-2 för hydraulolja
- Uppfyller CLP DIN 51517-3 för växellådsolja
- Lång livslängd på verktyg och ytfinish på bearbetat material
- Låg avdunstning och oljedimma.

## Råd

För råd rörande tillämpningar som inte tas upp i detta blad kan du vända dig till din Shell-representant.

## Värna miljön

Använd olja skall behandlas som farligt avfall. Häll inte oljan i avlopp, mark eller vatten.

## Typiska data

	Viskositet 40°C	Flampunkt PM °C	Densitet, 20°C kg/l
Macron 400 M-22	22	200	0,860
Macron 400 M-32	32	220	0,865