



# PRISTA® MHP 32

## FLUIDE HIDRAULICE SI DE TRANSMISIE

### Descriere si aplicatii

Fluidul hidraulic si de transmisie **Prista® MHP-32** este formulat din uleiuri de baza selectate de foarte buna calitate rafinate prin solventare si hidrotratate si un pachet de aditivi special formulat. Fluidul **PRISTA® MHP 32** este recomandat pentru utilizare in cuplajele turbo cu viteza variabila Voith (S); convertizoare de cuplu Voith (E); retardere industriale Voith (VIR); cuplaje cu viteza variabila adaptate Voith (R); convertizoare de cuplu Voith cu treapta (e) (EA si EH). Acesta poate fi utilizat in cutii de viteze incarcate moderat si sisteme hidraulice.

### Beneficii

- Protectie perfecta impotriva uzurii
- Stabilitate termica si la oxidare superioara pentru a preveni formarea depozitelor si reziduurilor chiar si pe parcursul intervalelor de schimb prelungite de operare
- Proprietati foarte bune de protectie la rugina si coroziune
- Compatibilitate foarte buna cu garniturile

### Specificatii

	MHP -32
Voith 3625-006072	Type S, E & VIR
Voith 3625-006073	Type R, EA & EH
ISO 6743/4	ISO-L-HN-32

### Caracteristici tipice

Parametri	Metoda de testare	Valori tipice
Densitate la 20°C, g/ml	EN ISO 3675	0.871
Viscozitate cinematica la 100°C, mm <sup>2</sup> /s	EN ISO 3104	5.4
Viscozitate cinematica la 40°C, mm <sup>2</sup> /s	EN ISO 3104	32
Indice de viscozitate	ISO 2909	101
Punct de inflamabilitate COC, °C	EN ISO 2592	212
Punct de curgere, °C	ISO 3016	-30
Coroziunea pe lama de cupru	EN ISO 2160	1a
Test FZG - Treapta de sarcina cu defectare	ASTM D 5182	11

**Nota:** Informatiile furnizate in datele tipice nu constituie o specificatie, dar aceste valori se bazeaza pe productie curenta si pot fi afectate de tolerantele admisibile de productie. Dreptul de a face modificari este rezervat

### Sanatate, Securitate, Transport si Depozitare

Pe baza informatiilor actuale disponibile, acest ulei nu este de asteptat sa produca efecte adverse asupra sanatatii atunci cand este utilizat in scopul pentru care a fost recomandat.

Fisa cu date de securitate este disponibila la cerere.