



Fluidi idraulici

Attrezzature fisse

Energy lives here™

Gli oli idraulici Mobil™ favoriscono lo sviluppo della vostra azienda grazie a:



Alte prestazioni dell'impianto idraulico



Minimizzazione dei costi di manutenzione e dei tempi di inattività dei macchinari



Alti livelli di produttività complessiva

Applicazioni consigliate

<p>Progressività Oli idraulici con potenzialità di risparmio energetico</p> <p>Serie Mobil DTE 10 Excel™**</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Impianti destinati a funzionare in un esteso intervallo di temperature ▪ Impianti con pompe ad alta pressione e ad alta capacità, che richiedono un'efficienza idraulica superiore ▪ Impianti dotati di servovalvole a tolleranza ristretta che traggono vantaggio dalla lunga durata di servizio ▪ Impianti per i quali l'assenza di zinco e la bassa tossicità dell'acqua risultano vantaggiose
<p>Produttività Oli idraulici antiusura ad alte prestazioni</p> <p>Serie Mobil DTE™ 20 Ultra</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Impianti con pompe ad alta pressione e ad alta capacità ▪ Impianti con servovalvole a tolleranza ristretta e macchinari a controllo numerico
<p>Praticità Oli idraulici antiusura</p> <p>Serie Nuto™ H</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Impianti che richiedono buone proprietà antiusura ▪ Impianti con esigenze moderate in termini di temperatura e pressione
<p>Oli idraulici standard</p> <p>Serie Mobil Hydraulic AW**</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Impianti che non richiedono oli con elevate proprietà antiusura

Caratteristiche e potenziali vantaggi

	Prestazioni a temperature elevate	Efficienza idraulica	Lunga durata dell'olio e dei filtri	Proprietà a basse temperature	Demulsività	Prestazioni antiusura	Intervallo di viscosità
Serie Mobil DTE 10 Excel™	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	ISO 15, 22, 32, 46, 68, 100, 150
Serie Mobil DTE™ 20 Ultra	★★★	★★	★★★	★★	★★★★	★★★★	ISO 22, 32, 46, 68, 100
Serie Nuto™ H	★★	★★	★★	★★	★★★★	★★★	ISO 32, 46, 68, 100***
Serie Mobil Hydraulic AW	★★	★★	★★	★★	★★★	★★	ISO 32, 46, 68

* L'efficienza energetica si riferisce esclusivamente alle prestazioni del fluido rispetto ai fluidi idraulici standard di ExxonMobil. La tecnologia utilizzata permette di aumentare fino al 6% l'efficienza della pompa idraulica rispetto alla serie Mobil DTE 20, in test su applicazioni idrauliche standard. La valutazione dell'efficienza energetica di questo prodotto si basa sui risultati di test relativi all'uso del fluido condotti in conformità a tutti gli standard e protocolli di settore vigenti. Il miglioramento dell'efficienza varia in base alle condizioni operative e alle applicazioni.

** Questo prodotto è disponibile solo in alcuni paesi europei. Per ulteriori dettagli, rivolgetevi al vostro referente ExxonMobil o all'Authorized Distributor ExxonMobil.

*** Disponibile solo in alcuni mercati.

Specifiche principali

	Denison HF-0	Bosch Rexroth Valutazioni dei fluidi: Elenco RDE 90245 90245	Husky HS 207	Fives Cincinnati	DIN 51524-2	DIN 51524-3	Eaton E-FDGN- TB002-E	Eaton Vickers 694
Serie Mobil DTE 10 Excel™	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
Serie Mobil DTE™ 20 Ultra	✓	✓	✓	✓	✓		✓	
Serie Nuto™ H	✓				✓			
Mobil Hydraulic AW Series					✓			

* Eaton Vickers 694 (comprende le precedenti I-286-S, M-2950-S o M-2952-S)

Mobil ServSM: competenza nelle applicazioni e nei servizi

Grazie alla stretta collaborazione con voi, la tecnologia degli oli idraulici Mobil e la gamma di servizi Mobil ServSM dedicati alla lubrificazione possono aiutarvi a conseguire un vantaggio competitivo.

ExxonMobil non rilascia alcuna dichiarazione o garanzia, né esplicita né implicita, in merito all'accuratezza delle dichiarazioni di marketing. ExxonMobil declina qualsiasi responsabilità in relazione a eventuali perdite o danni, diretti o indiretti, consequenziali, speciali o comunque incidentali, derivanti dall'uso o delle informazioni fornite o dal fare affidamento su di esse.

© 2020 Exxon Mobil Corporation - ExxonMobil e Mobil sono marchi o marchi registrati di Exxon Mobil Corporation o di una delle società da questa direttamente o indirettamente possedute o controllate. I termini società, azienda, affiliata, ExxonMobil, Exxon, Mobil, nostro/a/i/e, noi e suo/sue/suoi, utilizzati nel presente materiale, potrebbero essere riferiti a una o più tra Exxon Mobil Corporation, una delle sue divisioni o società direttamente e/o indirettamente controllate da Exxon Mobil Corporation. Le abbreviazioni sono utilizzate solo per comodità e semplicità. Niente di quanto riportato nel presente documento intende sovvertire il principio di indipendenza dei soggetti giuridici.

mobil.com/hydraulics