



Challenger MT775E 2017

Ohjehinta sis.alv 25,5 % (€) 350900

Merkki	Challenger	Valmistusmaa	USA	Ohjehinta vakiovarustein 2/2017 sis.alv 24 % (€)	350900
Hinta suurimman tehon kilowattia kohti (ilman lisätehoa) (€/kW)	1090	Sylinteriluku ja iskutilavuus T=turbo I=välijäähdytys 4V=neliventtiili- kansi	7/9800 TI 4V	Päästö- normi EU Stage 3A 3B 4	4
Päästön- rajoitus- tekniikka CEGR = jäähdytetty pakokaasukierto VGT = muuttuva- geometrinen ahdin DPF = hiukkas- suodatin SCR = urearuis- kutus/AdBlue tekniikka	SCR,cEGR	Ruiskutus- järjestelmä M=mekaaninen E=sähköinen CR=yhteispainer.	CR	Teho nimellis- kierroksilla (kW)	298
Suurin teho ilman lisäteho- ominaisuutta (kW)	322	Teho nimellis- kierroksilla lisäteholla (Suurin teho lisäteholla) (kW)	0	Nimellis- kierrosluku (r/min)	2100
Tehonormi	ISO 14396	Voa-teho nimelliskierroksilla ilman lisäteho- ominaisuutta (kW)		Suurin vääntö ilman lisäteho- ominaisuutta (lisäteholla)/ vastaava kierrosluku (Nm)	1921/1500
Vääntöarvon mittausnormi		Jäähdytys- tuuletin M=mek V=visko Var= variaattori S=sähköinen H=hydraulinen	V	Paino suurimman tehon kilowattia kohden (ilman lisätehoa) (kg/kW)	42
Nopeusalue moottorin nimellisoopeudella (lisävarusteena) (km/h)	2,7(0,7)...39,7	40 km/h alle nimelliskierrosten (lisävaruste), vastaava kierrosluku ilman kuormaa (r/min)		Välityksiä eteen/taakse kaikkiaan (lisävaruste) (kpl)	16(30)/4(8)
Powershift välityksiä kpl /nopeuden lisäys % (lisävaruste)	16(30)	S=suunnan- vaihdin HS= hydraulinen suunnan- vaihdin T=turbiinikytkin (lisävaruste)	HS	Aluevaihte synkronoitu (Ei koske ryömintä- aluetta)	0
Voa-nopeudet A=540 E=540E B=1000 Be=1000E Bx=1300 Av=ajovoimanotto (lisä- tai valinnaisvaruste) (r/min)	B	Moottorin pyörimisnopeus vastaavilla voa-nopeuksilla (r/min)	2000	Hydrauliikan suurin tuotto ulkopuolisiin laitteisiin (lisävaruste) (l/min)	224(321)
Suurin öljymäärä ulkopuolisiin laitteisiin ilman ylitäytöstä E=erillinen hydraulioöljy (l)		Venttiililohkoja (lisävarusteena enintään) S=virtauksensäättö E=sähkölohkoja (lisävaruste) (kpl)	4(6)SE	Nostolaitteen nostovoima (lisävaruste) (kN)	117,8
Nostolaitteen hallinta M=mekaaninen E=sähköinen	E	Vakioengastus	telat	eturenkaat	telat
Polttoaine- säiliön tilavuus (lisävaruste) AB=AdBlue (l)	773 + DEF 86,5	Suurin korkeus vakioenkain (cm)	344	Akseliväli (cm)	240
(cm)	300	Kääntö- ympyrän halkaisija (lisävarusteena) (kg)	13667	Paino ajo- kunnossa säiliöt täynnä vakio- varustein (ilman irrotettavia lisäpainoja) (kg)	telat

Taka- akseli- paino (kg)	telat	Vakiovarusteena irrotettavia lisäpainoja (kg)	1120	Suurin melutaso (dB(A))	
Ilmastointi- laite A = automaattinen (lisävaruste)	on(A)	Ilma- istuin A = aktiivijousitus (lisävaruste)	on A	Ohjaamo- jousitus M=mekaaninen H=hydraulinen P=pneumaattinen S=säädettävä (lisävaruste)	0
Etu- jousitus H=hydraulinen P=pneumaattinen S=säädettävä (lisävaruste)	on	Lisätiedot:	Telatraktori (kumitelat)		