TR70-260 V Rotary Telescopic Handler

Telescopics

Spesifikasjoner

Ytelse

Nominell kapasitet	7000 kg @ 600 mm lastsenter
Maks. løftehøyde (stabilisatorer trukket helt ut)	26 m
Kapasitet ved maks. høyde (stabilisatorer trukket helt ut)	3200 kg
Tårnrotasjon	360° (kontinuerlig)
Maks. hastighet	40.0 km/h

Stabilisatorer

Type	Teleskopsaks
Stabiliseringssystem	Marktrykk deteksjon. Automatisk nivellering. Løftekapasitet justert proporsjonalt med stabilisatorens forlengelse

Vekter

Vekt (ulastet)	20700 kg

Motor

Merke / Modell	Volvo TAD 582 VE
Samsvarer	Stage V
Nominell effekt (ISO 14396)	160 kW (218 hp) @ 2,300 rpm
Maksimalt dreiemoment	925 Nm @ 1,380 rpm
Antall sylindere	4.0
Slagvolum	5.13 L

Hydraulikksystem

Pumpetype	Pumpe med lastsensor
Pumpekapasitet	124.00 L/min
Innstilling av trykkavlastningsventil	350.00 bar
Manøverventil	Elektro-proporsjonal med strømningsdeler

Drivsystem

Transmisjon	Hydrostatisk med elektronisk regulering / 4-hjulsdrift
Hoveddrift	Elektronisk styrt pumpe med variabelt slagvolum. Motor med variabelt slagvolum. Girkasse med 2 hastigheter

Fremdrift

Standard dekk	445/65 R22,5
Slepekraft	95.00 kN
Klatreevne	46.00 %

Aksler og bremser

Akseltype	Aksler i oljebad med planetgir
Bakaksel	Pendling og styring med hydraulisk låsing
Frontaksel	Pendling og styring med nivellering +/-8°
Servicebrems	Hydraulisk styrte våte multi-skive bremser på hver aksel
Parkeringsbrems	Hydraulisk med negativ funksjon

Styring

Styringsmodi	3 styringsmodi med halvautomatisk innretting av hjul. 2-hjulstyring / 4-hjulstyring / krabbestyring
Ekstern svingeradius (med gafler)	4 m

Væskekapasiteter

Drivstofftank	270.00 L
Adblue	40.00 L
Hydraulikktank	195.00 L

Miljømessig

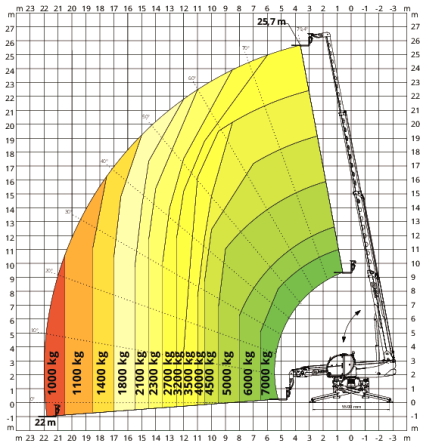
Støynivå ved førerplass (LpA) (En 12053)	73 dB(A)
Lydeffektnivå (LWA)	108 dB(A)
Vibrasjonsbelastning i kroppen (ISO 2631-1):	0.62 ms^{-2}
Hånd-arm vibrasjon (ISO 5349–1)	0.52 ms^{-2}

Standarder

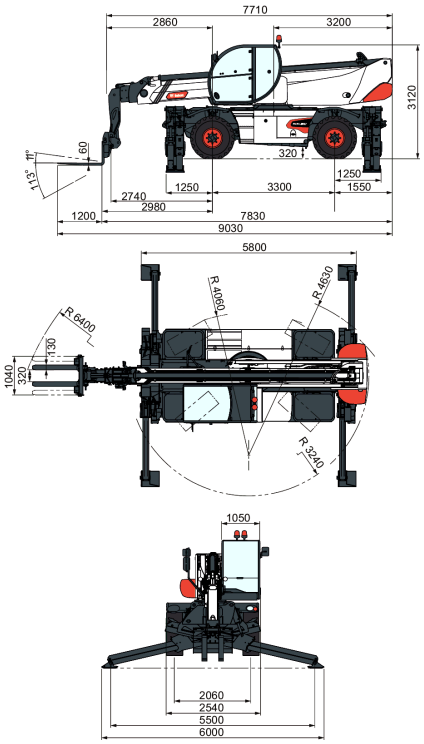
Samsvarer med standarder	EN 1459-2: trucker med med svingning og variable rekkevidde. EN 13000: hydrauliske kraner. EN 280: vertikalt bevegelige arbeidsplattformer. FOPS/ROPS førerhus. EU 2016/1628: utslippsgrense for forbrenningsmotorer

Lasttabell

360° LOAD CHART
ON FULLY EXTENDED STABILIZERS



Dimensjoner - mm



Det tas forbehold om spesifikasjoner uten forvarsel - Illustrasjoner av Bobcat-produktene kan vise annet enn standardutstyr