

## DOOSAN D160S-7: 16 ton Dieselheftruck



### Technische specificaties:

- **Merk en type:** Doosan D160S - 7
- **Basis hefvermogen:** 16000 kg op 600 mm lastzwaartepunt
- **Totale breedte:** 2490 mm
- **Totale lengte exclusief de vorken:** 4830 mm
- **Lastafstand (x – maat) =** 815 mm
- **Klasse vorkenbord:** pin type vorken (vaste vorken)
- **Type banden vooraan:** 4 luchtbanden
- **Type banden achteraan:** luchtbanden
- **Standaard vorklengte:** 2400 x 200 x 90 mm
- **Andere beschikbare vorklengtes:** geen
- **Gangbreedte nodig bij 90° stapelen van europalletten:** 6435 mm
- **6 Cilinder dieselmotor Doosan type DL06P**
- **Inhoud brandstoftank:** 250 liter
- **Brandstofverbruik:** 18.9 Liter/uur
- **Eigen gewicht:** 21.800 kg

- **Standaard uitrusting:** volledige wegcodeverlichting, flitslamp, geluid bij achteruitrijden, 2 achteruitkijkspiegels, 4 hydraulische ventielen + leidingen in de mast, volledige gesloten cabine met verwarming en airconditioning, **integrale zijverschuiver + vorkenversteller met een minimaal openingsbereik van 150 mm en een maximaal openingsbereik van 1960 mm tussen de vorken**

## DOOSAN D160S-7: 16 ton Dieselheftruck

### Beschikbare hefhoogtes in onze verhuurvloot:

Hefhoogte	bouwhoogte Mast	vrije hefhoogte	hoogte beschermdak	restcap. op volle hoogte
4500 mm	3195 mm	1645 mm	2990 mm	14350 kg/600 mm
5500 mm	3530 mm	1980 mm	2990 mm	13300 kg/600 mm

### Triplex hefmast (3-delig)

**Opgelet:** de opgegeven restcapaciteit is geldig voor een lading met 600 mm lastzwaartepunt, dit voor een toestel **met een integrale zijverschuiver – vorkenversteller**.

### Info over de integrale doosan zijverschuiver - vorkenversteller:

- 1) Openingsbereik midden – midden vorken: 350 – 2160 mm
- 2) Standaard vorkbreedte = 200 mm (90 mm dik)
- 3) Minimum – maximum openingsbereik tussen de vorken: 150 – 1960 mm (standaard vork)
- 4) Vaste pin-type vorken
- 5) Separate zijverschuiver ongeacht het openingsbereik van de vorken

Restcapaciteit op **volle hefhoogte** rekening houdend met ladingen met verschillend lastzwaartepunt voor de triplex 4500 mm

Lastzwpt	700mm	800mm	900mm	1000mm	1100 mm	1200mm	1300 mm	1400 mm	1500 mm
Restcap	13495 kg	12735kg	12055kg	11445 kg	10895 kg	10395 kg	9940 kg	9520 kg	9135 kg

Restcapaciteit op **volle hefhoogte** rekening houdend met ladingen met verschillend lastzwaartepunt voor de triplex 5500 mm

Lastzwpt	700mm	800mm	900mm	1000mm	1100 mm	1200mm	1300 mm	1400 mm	1500 mm
Restcap	12510 kg	11805kg	11175kg	10610 kg	10100 kg	9635 kg	9215 kg	8825 kg	8470 kg