



### Aks / Axle

Uzun dönem dayanıklılığa ve mükemmel yatay stabiliteye sahip Alman KESSLER D102p1341 sürüş aksı.

Bakım gerektirmeyen ıslak disk frenler ve merkezi disk fren sistemi. Yüksek yük mukavemetine sahip, güvenilir frenleme sistemli aks yapısı.

German KESSLER drive Axle D102p1341 which provides excellent lateral stability and long-term durability. Equipped with several sealed, wet disc brakes and central pliers disc brake, which is maintenance free. This axle have great load capacity, high strength, safe and reliable braking.

### Transmisyon / Transmission

DANA HR 3600 transmisyon /

DANA HR36000 transmission

Hidrolik tork konverter + dişli kutusu /

Hydraulic torque converter + Gear box

Dişli değişimi ön / arka /

Gear shifting front/rear: 3/3

İleri & geri dişli /

Forward & reverse gear: AMT,CVT



### Tutucu / Spreader

İsveç / Sweden Spreader ELME817

Dönüş açısı / Rotation angle:+105/-195°

Yan sürgü / Sidesway: ±800mm

Uzama / Extension: 20'~40'

Max. yük / Max. Load: 45000KG



1	Model / Basic Model		ECH8-4500
2	Kapasite/ Rated capacity	kg	9000
3	Yük merkezi/ Load centre	mm	1220
4	Max. istif seviyesi / Max. stacking layer		8
5	Konteyner tipi / Type of container	ft	20/40
6	Kaldırma yüksekliği / Lift height	mm	19000
7	Asansör tilt açısı/ Mast tilt angle	°	2/4
8	Sidesway / Sidesway	mm	±600
9	Dönme yarıçapı / Turning radius		6000
10	Uzunluk / Length		6655
11	Toplam ölçüler/ Overall dimensions	Genişlik / Width	6050
12		Sürüş kabini / Drivers cab	4750
13		Mast	11800
14	Dingil Mesafesi / Wheelbase		4500
15	Lastik iz genişliği/ Tread	Ön/ Front	3290
16		Arka/ Rear	2300
17	Lastik/ Tyre	Ön/ Front	14.00 - 24 - 24PR
18		Arka/ Rear	14.00 - 24 - 24PR
19	Hız/ Speed	Sürüş (yükli/yüksüz)/Travel (Laden/Unladen)	km/s 30/30
20		Kaldırma (yükli/yüksüz)/Lifting (Laden/Unladen)	mm/sn 580/600
21		İndirme(yükli/yüksüz)/Lowering (Laden/Unladen)	mm/sn ≤600/≥300
22	Max. çekiş gücü (yükli)/ Max. Drawbar pull (Laden)		KN 176
23	Max. tırmanma (yükli)/ Max. Gradeability (Laden)		% 28
24	Serbest ağırlık/ Self weight		kg 40000
25	Model /Model		VOLOV TAD 851VE
26	Motor / Engine	Çıkış gücü /Rated output / r.p.m	kW 181/2300
27		Tork / Rated torque / r.p.m	Nm 1100/1500
28	Şanzıman/ Transmission	Tip/ Type	TE17313
29		Kademe / Stage	3/3

\*Yukarıdaki bazı ölçüler mast yüksekliğine bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

## Motor Seçenekleri / OPTIONS OF ENGINE

### VOLVO



**Model:** VOLVO TAD 851VE

**Çıkış gücü /** Rated output: 185 kw/ 220rpm

**Hız /** Speed: 2100 r/dk

**Tork /** Rated torque: 1160 N.m/ 1200rpm

**Silindir sayısı /** No. of cylinder: 6

**Emisyon standardı:** Euro III . 4 torklu motor, turbo şarjlı, merkezi su soğutma,

EFI elektronik kontrol, enerji tasarrufu, düşük gürültü, kolay bakım./

Emission standard: Euro III Four-stroke engine,turbocharging, central water cooling, EFI electronic control, energy saving, low noise,easily maintenance

## Transmisyon / Transmission



**DANA 340TE17313-55 transmisyon /**

DANA 340TE17313-55 transmission

**Dişli değişimi ön / arka /**

Gear shifting front/rear: 3/3

**İleri & geri dişli /**

Forward & reverse gear: AMT,CVT



## Konteyner İstifleme REACH STACKER

9 ton

**Tutucu /** Spreader

**İsveç /** Sweden Spreader 588TB-15001

**Yan sürgü /** Sidesway: ±800mm

**Uzama /** Extension: 20'~40'

**Max.yük /** Max. Load: 9000KG

20' ve 40' uluslararası standartlara uygun konteynerler için uygundur.