

# REACH STACKER **HYBRID H9**

## 15% EINSPARUNG DER MASCHINENKOSTEN PRO CONTAINER

### ENERGIERÜCKGEWINNUNG

- Energiespeicherung beim Absenken des Auslegers
- Durch hydropneumatische Akkumulatoren
- Direkte Unterstützung beim Anheben des Auslegers
- Bis zu 70 kW Zusatzleistung der Akkumulatoren
- Direkte Krafterleitung ohne Umwandlungsverluste

### GEWICHTSREDUZIERUNG

- Ca. 1 t Gewichtsreduzierung durch das neue H9 Spreader Design
- 30000 Std. auf Prüfstand bestanden
- Reduzierung des Gegengewichts
- Angepasste Hubzylinder
- 500 kg leichter Auslegekopf

### EFFIZIENTES GETRIEBE

- DANA TE30 für sanfteres Schalten
- 5 Gänge für eine effizientere Motordrehzahl
- Drehmomentwandler mit automatischer Schlupf-Eliminierung

**ERHÖHTER CONTAINER-  
UMSCHLAG PRO STUNDE**



**KRAFTSTOFFEINSPARUNG**



# SANY

## REACH STACKER HYBRID H9 SPEZIFIKATIONEN

### MOTOR UND GETRIEBE

Motor	VOLVO TAD 1171VE
Abgasstufe	EU Stufe IV
Nennleistung	265 kW bei 1450 - 2100 U/min
Drehmoment	1750 Nm bei 1260 U/min
Getriebe	<b>DANA TE30</b>
Anzahl Gänge	<b>5F / 3R</b>
Getriebeausstattung	Powershift-Getriebe, Drehmomentwandler mit Verriegelung

**BESSERE  
EFFIZIENZ UND  
SANFTERES  
SCHALTEN**

**EFFIZIENTERE  
MOTOR-  
DREHZAHL**

### GEWICHTE MIT H9 SANY SPREADER

Leergewicht	<b>71550 kg</b>
Achslast leer (vorne / hinten)	33410 kg / 38140 kg
Achslast mit max. Last in L1 (vorne / hinten)	<b>99430 kg / 17120 kg</b>
Achslast mit max. Last in L2 (vorne / hinten)	92440 kg / 10110 kg
Achslast mit max. Last in L3 (vorne / hinten)	75640 kg / 10900 kg

**3 BZW. 4 T  
LEICHTER ALS  
EINE STANDARD  
MASCHINE**

**MAX.  
ACHSLAST  
UNTER 100 T**

### LEISTUNG

Hubkapazität in 1. / 2. / 3. Reihe	45 t / 31 t / 15 t
Max. Hubkapazität	45 t
Stapelhöhe mit 8'6" und 9'6" Container	5
Hubgeschwindigkeit unbeladen/beladen	<b>420 / 250 mm/s</b>
Senkgeschwindigkeit unbeladen/beladen	500 / 400 mm/s
Max. Zugkraft	335 kN
Max. Fahrgeschwindigkeit	25 km/h
Steigfähigkeit	39%

**13% SCHNEL-  
LERES ANHEBEN  
(BELADEN,  
STAPELN)**

### H9 SANY SPREADER

Modell	SDJ450H9
Leergewicht	<b>7200 kg</b>
Seitenschub	+/-800 mm
Rotationswinkel	+105° / -195°
Mechanischer Hangausgleich	+/-2°

**FAST 1 T  
LEICHTER  
ALS ÜBLICHE  
SPREADER**

Sprechen Sie Ihren Händler an.

Gerne ermitteln wir mit Ihnen gemeinsam Ihre individuellen Einsparpotenziale der Maschinenkosten.



# SANY