

# HYUNDAI

Característica	U.M.	35D-7SA
<b>Carac.Principal</b>		
Capacidade de carga	kg	3.500
<b>Dados Operacionais</b>		
Altura máxima de trabalho	mm	6.000
Carga máxima de tombamento	kg	Não Informado
Carga na altura máxima	kg	1.300
Raio de giro (externo aos pneus)	mm	2.510
Velocidade de descida	m/min	24
Velocidade de elevação	m/min	21
Velocidade máxima de translação	km/h	18
<b>Motor</b>		
Marca/modelo		MITSUBISHI/S4S-455
Potência	HP/rpm	35.3 kW / 2,250 rpm
Tipo de acionamento (elétrico/diesel/gás)		Diesel
<b>Transmissão</b>		
Tipo (mecânica/hidrostop/powershift)		Powershift
Tração (4x2 / 4x4)		2x / 2

---

**Pesos e dimensões**

---

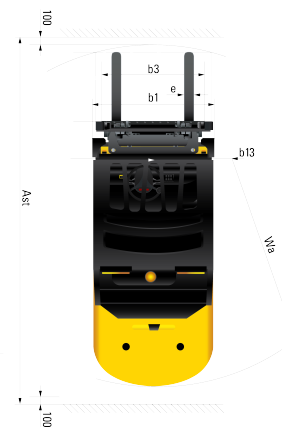
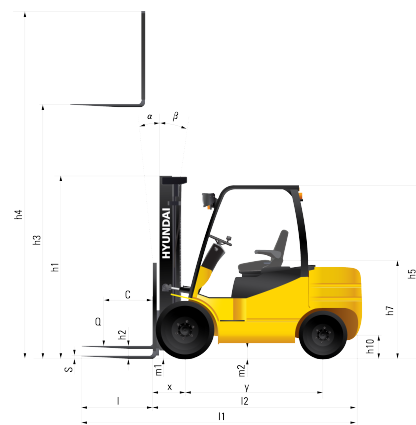
Altura livre sobre o solo	mm	140
Dimensões para transporte (CxLxA)	mm	2.790 x 1.210 x 2.170
Peso total com garfo	kg	4.730

---

**Dados gerais**

---

Código Finame		Não aplicável
País de origem		China
Pneus (tipo)		Pneumático
Preço de Referência	R\$	Não Informado
Segmentos de torre		Duplex / triplex
Sistema de freio (tipo)		Sistema de freio à lona



Identification		
Load capacity / rated load	Rq1	3,500
Load center distance	c (mm)	500
Load distance, center of drive axle to fork	x (mm)	510
Wheelbase	y (mm)	1,700
Basic Dimensions		
Mast / fork carriage tilt forward / backward $\alpha$ / $\beta$ 1	degrees	6 / 12
Lowerest mast height	h1 (mm)	2,150
Fork lift	h2 (mm)	310
Lift height	h3 (mm)	3,000
Extended mast height	h4 (mm)	4,100
Overhead load guard (ohg) height	h5 (mm)	2,170
Seat height / standing height	h7 (mm)	1,097
Coupling height	h10 (mm)	926
Overall length	L (mm)	3,860
Length to face of forks	Q (mm)	2,790
Overall width	b1 (mm)	1,210
Fork dimensions	r / r2 (mm)	1,070 x 1,50 x 50
Fork carriage width	b3 (mm)	1,100
Ground clearance - loaded, under mast	m1 (mm)	140
Ground clearance - centre of wheelbase	m2 (mm)	207
Axle width for pallets: 1100x1200 crossways	Ax1 (mm)	4,195
Axle width for pallets: 800x1200 lengthways	Ax1 (mm)	4,355
Turning radius	Wc (mm)	2,510
Smallest pivot point distance	b13 (mm)	830