



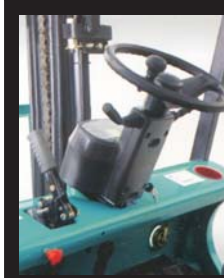
YOUR BEST PARTNER TODAY & TOMORROW
VYSOKOZDVIŽNÉ VOZÍKY SO SPALOVACÍM MOTOROM



Účelne navrhnutý design

s nízkym ťažiskom pre zvýšenie stability stroja, systém tlmenia nárazov a výborná ovládateľnosť a manévrovacie schopnosti umožňujú vozíkom Feeler manipulovať s nákladom aj v najnáročnejších podmienkach.

Diesel: FD 15, 18, 20, 25, 30, 35
LPG: FG 15, 18, 20, 25, 30, 35



Digitálna prístrojová doska

ergonomicky rozmiestnené ovládacie prvky pojazdu a zdvíhacieho zariadenia, umožňujú spolu s anatomicky tvarovanou odpruženou sedačkou komfortnú obsluhu a vysokú efektivitu práce.



Panoramatické zdvíhacie zariadenie

umožňuje optimálny výhľad operátora a disponuje inteligentným systémom ochrany nákladu - automatické spomalenie spúšťania vo výške 100 mm 60 mm.



CE Certification



ISO9001 Certification

Technické parametre

Charakteristika	1.1	HANZGHOU GLOBAL FRIEND PRECISION MACHINERY CO., LTD.							
	1.2	Výrobca	DIESEL	FD 15	FD 18	FD 20	FD 25	FD 30	FD 35
	1.2	Typ	LPG	FG 15	FG 18	FG 20	FG 25	FG 30	FG 35
1.3	Spôsob obsluhy		vsede	vsede	vsede	vsede	vsede	vsede	
1.4	Nosnosť	Q (t)	1.5	1.8	2.0	2.5	3.0	3.5	
1.5	Vyloženie ťažiska	c (mm)	500	500	500	500	500	500	
1.6	Vzdialenosť čela vidlíc od osi prednej nápravy	x (mm)	425	428	483	483	498	495	
1.7	Rozvor kolies	y (mm)	1400	1400	1600	1600	1700	1700	
1.8	Hmotnosť vozíka bez bremena	(kg)	2675	2910	3600	3800	4450	4550	
Kolesá	2.1	Druh pneumatík: L=vzduch, SE=superelastic	L (SE)	L (SE)	L (SE)	L (SE)	L (SE)	L (SE)	
	2.2	Rozmery pneumatík - predné	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR	7.00-12-12	7.00-12-12	28x9-15-12	28x9-15-12	
	2.3	Rozmery pneumatík - zadné	5.00-8-8PR	5.00-8-8PR	6.00-9-10	6.00-9-10	6.50-10-10	6.50-10-10	
	2.4	Počet kolies, predné/zadné (x=hnacie)	2x/2	2x/2	2x/2	2x/2	2x/2	2x/2	
	2.5	Rozchod kolies, vpredu	b10 (mm)	890	920	970	970	1000	1000
	2.6	Rozchod kolies, vzadu	b11 (mm)	920	920	970	970	970	970
Rozmery	3.1	Naklápanie zdvižného rámu, vpred/vzad	a/b (°)	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12
	3.2	Stavebná výška zdvižného rámu	h1 (mm)	1995	1995	2090	2090	2100	2100
	3.3	Základný voľný zdvih	h2 (mm)	150	150	325	325	305	305
	3.4	Výška zdvihu	h (mm)	3000	3000	3000	3000	3000	3000
	3.5	Výška pri maximálnom zdvihu	h4 (mm)	4030	4030	4030	4030	4250	4250
	3.6	Výška ochranného rámu	h6 (mm)	2070	2070	2090	2090	2100	2100
	3.7	Výška sedadla	h7 (mm)	1000	1000	1035	1035	1055	1055
	3.8	Výška ťažného zariadenia	h10 (mm)	250	250	290	290	310	310
	3.9	Celková dĺžka	l1 (mm)	3151	3194	3583	3653	3765	3768
	3.10	Dĺžka bez vidlíc	l2 (mm)	2231	2274	2513	2583	2695	2698
	3.11	Celková šírka	b1 (mm)	1075	1075	1150	1150	1225	1225
	3.12	Rozmery vidlíc	s,e,l (mm)	35x100x920	35x100x920	40x122x1070	40x122x1070	45x125x1070	45x125x1070
	3.13	Svetlá výška ve strede rozvoru kolies	m2 (mm)	100	100	110	110	135	135
	3.14	Pracovná pravouhlá ulička 1)	Ast (mm)	3700	3740	3900	3950	4150	4150
	3.15	Polomer otáčania	Wa (mm)	2060	2100	2250	2250	2300	2340
Výkony	4.1	Rýchlosť pojazdu	(km/h)	20	20	20	20	20	20
	4.2	Rýchlosť zdvihu s/bez bremena	(m/s)	0,59/0,65	0,59/0,65	0,45/0,55	0,45/0,55	0,41/0,51	0,41/0,51
	4.3	Rýchlosť spúšťania s/bez bremena	(m/s)	470/430	470/430	0,55/0,45	0,55/0,45	0,55/0,40	0,55/0,40
	4.4	Stúpavosť	(%)	23	23	23	23	23	23
	4.5	Prevádzkové brzdy		hydraulické	hydraulické	hydraulické	hydraulické	hydraulické	hydraulické
Motor	5.1	Značka a typ dieselového motora	Yanmar 4TNE92 Kubota V2403	Yanmar 4TNE92 Kubota V2403	Yanmar 4TNE98 Kubota V2403 Kubota V3300	Yanmar 4TNE98 Kubota V2403 Kubota V3300	Yanmar 4TNE98 Kubota V3300 Kubota V3600	Yanmar 4TNE98 Kubota V3300 Kubota V3600	
		Značka a typ LPG motora	Nissan K21	Nissan K21	Nissan K21 Nissan K25	Nissan K21 Nissan K25	Nissan K25	Nissan K25	
Iné	6.1	Druh riadenia	Powershift/1	Powershift/1	Powershift/1	Powershift/1	Powershift/1	Powershift/1	
	6.2	Objem palivovej nádrže	(l)	35	35	55	55	55	80
	6.3	Prevádzkový tlak pre prídavné zariadenia	(mpa)	14-15,5	14-15,5	14-17	14-17	14-17	15-18

1) Paleta 1200x800 mm na šírku

Upozornenie: Informácie uvedené v dokumente podliehajú zmenám bez predchádzajúceho upozornenia

Parametre pohonnej jednotky

Typ	Kubota V2403	Kubota V3300	Kubota V3600	Yanmar 4TNE92	Yanmar 4TNE98	Nissan K21	Nissan K25
Palivo	diesel	diesel	diesel	diesel	diesel	benzín-lpg	benzín-lpg
Výkon	42,6/2600	50/2400	49,8/2600	32,8/2450	42,1/2300	32,4/2300	42,7/2400
Točivý moment	160/1700	235/1400	221/1600	149/1600	196,3/1700	145/1600	179/1600
Počet valcov	4	4	4	4	4	4	4
Zdvihový objem	2.434	3.318	3.620	2659	3.318	1.982	2.472

