



RC 40-15

RC 40-18

RC 40-20

RC 40-25

RC 40-30

RC 40 Műszaki adatok.

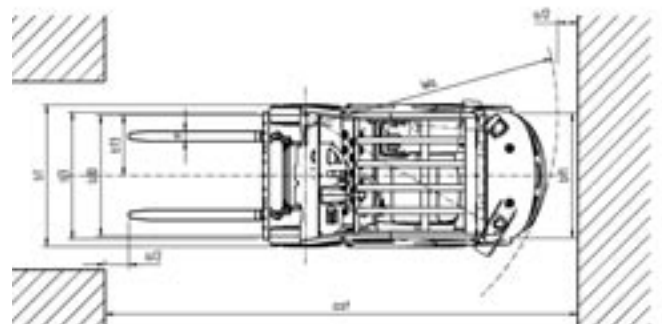
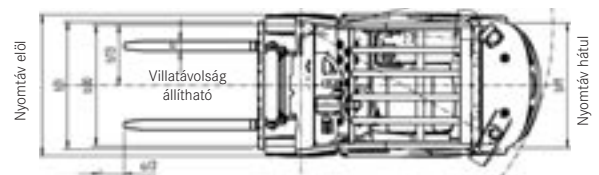
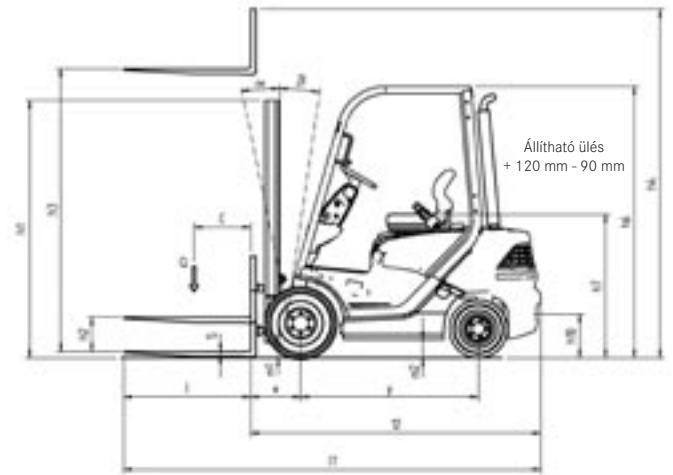
Dízel- és gázüzemű villástargonca.



Ez a 2198-as VDI irányelvek szerint készült típus adatlap csak a szabványos berendezés legfontosabb műszaki adatait adja meg. Más abroncszással, más emelőszlappal, kiegészítő berendezésekkel, stb. felszerelve a tényleges műszaki adatok ezektől eltérőek lehetnek!

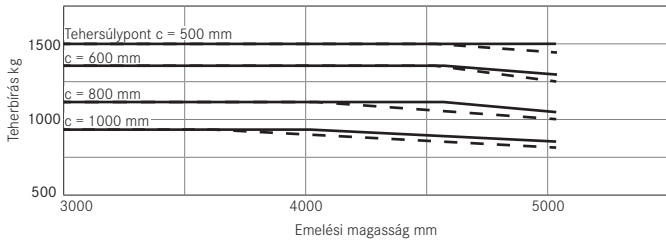
				STILL	STILL	STILL	STILL	STILL	
Főbb jellemzők	1.1	Gyártó		RC 40-15	RC 40-15 T	RC 40-18	RC 40-18 T	RC 40-20	
	1.2	A gyártó típus megjelölése		Dízel	Gáz	Dízel	Gáz	Dízel	
	1.3	Üzem mód		Ülésről	Ülésről	Ülésről	Ülésről	Ülésről	
	1.4	Kezelése		Ülésről	Ülésről	Ülésről	Ülésről	Ülésről	
	1.5	Teherbírási	Q	kg	1500	1500	1800	1800	2000
	1.6	Tehersúlypont	c	mm	500	500	500	500	500
	1.8	Tehertávolság	x	mm	395	395	400	400	410
	1.9	Tengelytáv	y	mm	1400	1400	1400	1400	1400
	2.1	Önsúly		kg	2701	2563	2953	2815	3236
Tömegadatok	2.2	Tengelyterhelés teherrel elől		kg	3671	3583	4141	4100	4537
	2.2.1	Tengelyterhelés teherrel hátul		kg	530	480	612	515	699
	2.3	Tengelyterhelés teher nélkül elől		kg	1212	1212	1184	1184	1237
	2.3.1	Tengelyterhelés teher nélkül hátul		kg	1489	1351	1769	1631	1999
	3.1	Abronsok			SE	SE	SE	SE	SE
Kerekek / futómű	3.2	Abronsméret elől		6.50-10	6.50-10	6.50-10	6.50-10	6.50-10	
	3.3	Abronsméret hátul		5.00-8	5.00-8	18x7-8	18x7-8	18x7-8	
	3.5	Kerekek száma elől (x = meghajtott kerék)		2x	2x	2x	2x	2x	
	3.5.1	Kerekek száma hátul (x = meghajtott kerék)		2	2	2	2	2	
	3.6	Nyomtáv elől	b ₁₀	mm	955	955	955	955	955
	3.7	Nyomtáv hátul	b ₁₁	mm	940	940	910	910	910
	Alpméreték	4.1	Döntési szög emelőszlop/villakocsi, előre	α	°	3	3	3	3
4.1.1		Döntési szög emelőszlop/villakocsi, hátra	β	°	9	9	9	9	9
4.2		Emelőszlop magassága leengedve	h ₁	mm	2210	2210	2210	2210	2260
4.3		Szabademelés	h ₂	mm	150	150	150	150	150
4.4		Emelés	h ₃	mm	3330	3330	3330	3330	3350
4.5		Emelőszlop magassága kitolva	h ₄	mm	3905	3905	3973	3973	4046
4.7		Magasság a védőtétővel (kabinnal)	h ₆	mm	2145	2145	2145	2145	2145
4.8		Ülésmagasság/Állásmagasság (SRP)	h ₇	mm	1130	1130	1130	1130	1130
4.12		Vonófej magasság	h ₁₀	mm	380	380	380	380	380
4.19		Teljes hossz	l ₁	mm	3190	3190	3200	3200	3220
4.20		Hossz a villaelőlaptól	l ₂	mm	2190	2190	2200	2200	2220
4.21		Teljes szélesség	b ₁	mm	1120	1120	1120	1120	1120
4.22		Villa vastagsága	s	mm	40	40	45	45	45
4.22.1		Villa szélessége	e	mm	80	80	100	100	100
4.22.2		Villa hossza	l	mm	1000	1000	1000	1000	1000
Teljesítményadatok		4.23	Villakocsi ISO 2328, osztály/ A, B ürlap		Kl. II, Form A	Kl. II, Form A	Kl. II, Form A	Kl. II, Form A	Kl. II, Form A
	4.24	Villakocsi szélessége	b ₃	mm	1040	1040	1040	1040	1040
	4.31	Szabad magasság a talajtól teherrel az emelőszlop alatt	m ₁	mm	107	107	102	102	97
	4.32	Szabad magasság a talajtól a tengelytáv közepén	m ₂	mm	127	127	127	127	127
	4.33	Munkafolyosó szélessége 1000 x 1200 raklapnál keresztben	A _{st}	mm	3565	3565	3615	3615	3730
	4.34	Munkafolyosó szélessége 800 x 1200 raklapnál hosszában	A _{st}	mm	3765	3765	3815	3815	3930
	4.35	Fordulási kör sugara	W _a	mm	1895	1895	1950	1950	1985
	4.36	Legkisebb forgáspont távolság	b ₁₃	mm	480	480	480	480	480
	5.1	Menetsebesség teher nélkül		km/h	20,5	20	20	20	20
	5.1.1	Menetsebesség teher nélkül		km/h	21	20,5	20,5	20,5	20,5
	5.2	Emelési sebesség teherrel		m/s	0,65	0,64	0,65	0,64	0,60
	5.2.1	Emelési sebesség teher nélkül		m/s	0,69	0,70	0,69	0,70	0,63
5.3	Süllyesztési sebesség teherrel		m/s	0,50	0,50	0,50	0,50	0,45	
5.3.1	Süllyesztési sebesség teher nélkül		m/s	0,42	0,42	0,42	0,42	0,35	
5.5	Vonóerő teherrel		N	12100	12100	12100	12100	13500	
5.5.1	Vonóerő teher nélkül		N	8100	8100	8100	8100	8900	
5.7	Kapaszkodóképesség teherrel		%	27	29	25	25,5	23	
5.7.1	Kapaszkodóképesség teher nélkül		%	27	24	25	22,5	23,5	
5.9	Gyorsulási idő teherrel		s	5,0	4,7	5,0	4,9	5,2	
5.9.1	Gyorsulási idő teher nélkül		s	4,4	4,2	4,4	4,3	4,5	
5.10	Üzemi fék			mech./hidr.	mech./hidr.	mech./hidr.	mech./hidr.	mech./hidr.	
Belső motor	7.1	Motorgyártó		Yanmar	Nissan	Yanmar	Nissan	Yanmar	
	7.1.1	Típus		4TNE92	K21	4TNE92	K21	4TNE92	
	7.2	Motorteljesítmény ISO 1585 szerint		kW	34	33	34	33	34
	7.3	Névleges fordulatszám		1/min	2450	2450	2450	2450	2450
	7.4	Hengerek száma			4	4	4	4	4
	7.4.1	Lökettérfogat		cm ³	2650	2065	2650	2065	2650
	7.5	Üzemanyagfogyasztás a VDI-ciklus szerint (60 menet/h)		l/h	2,9	5,1	3,3	5,8	3,7
Egyéb adatok	8.1	Menetvezérlés típusa		Hidrodin.	Hidrodin.	Hidrodin.	Hidrodin.	Hidrodin.	
	8.2	A rászerezhető berendezés üzemi nyomása		bar	160	160	160	160	160
	8.3	A rászerezhető berendezés olajmennyisége		l/min	35	35	35	35	40
	8.4	Zajsint a vezető fülénél		dB (A)	81	80	81	80	81
	8.5	Vonóhorog, fajta/típus DIN			Csapszeg	Csapszeg	Csapszeg	Csapszeg	Csapszeg

STILL	STILL	STILL	STILL	STILL
RC 40-20 T	RC 40-25	RC 40-25 T	RC 40-30	RC 40-30 T
Gáz	Dízél	Gáz	Dízél	Gáz
Ülésről	Ülésről	Ülésről	Ülésről	Ülésről
2000	2500	2500	3000	3000
500	500	500	500	500
410	482	482	487	487
1400	1620	1620	1620	1620
3098	4007	3919	4511	4423
4450	5722	5722	6526	6526
648	785	697	985	897
1150	1707	1707	1698	1698
1948	2300	2212	2813	2725
SE	SE	SE	SE	SE
6.50-10	7.00-12	7.00-12	27x10-12	27x10-12
18x7-8	6.50-10	6.50-10	6.50-10	6.50-10
2x	2x	2x	2x	2x
2	2	2	2	2
955	1007	1007	1057	1057
910	940	940	940	940
3	4°30'	4°30'	4°30'	4°30'
9	9	9	9	9
2260	2293	2293	2305	2305
150	150	150	150	150
3350	3250	3250	3250	3250
4046	3873	3873	4035	4035
2145	2222	2222	2222	2222
1130	1212	1212	1212	1212
380	420	420	420	420
3220	3605	3605	3710	3710
2220	2605	2605	2710	2710
1120	1180	1180	1305	1305
45	45	45	45	45
100	100	100	100	100
1000	1000	1000	1000	1000
Kl. II, Form A	Kl. II, Form A	Kl. II, Form A	Kl. III, Form A	Kl. III, Form A
1040	1150	1150	1150	1150
97	125	125	145	145
127	150	150	160	160
3730	3939	3939	4025	4025
3930	4139	4139	4225	4225
1985	2257	2257	2338	2338
480	850	850	850	850
20	20,5	20	20,5	20
20,5	21	20,5	21	20,5
0,55	0,51	0,49	0,51	0,48
0,60	0,53	0,52	0,53	0,52
0,45	0,48	0,48	0,48	0,48
0,35	0,44	0,44	0,44	0,44
12000	16700	15000	16700	15100
8500	10500	11000	10300	11000
23,5	26,5	24	21,5	20
23	25	24	21	21
5,0	4,8	5,1	5,1	5,3
4,4	4,3	4,5	4,3	4,6
mech./hidr.	mech./hidr.	mech./hidr.	mech./hidr.	mech./hidr.
Nissan	Yanmar	Nissan	Yanmar	Nissan
K21	4TNE98	K25	4TNE98	K25
33	44	43	44	43
2450	2450	2400	2450	2400
4	4	4	4	4
2065	3300	2488	3300	2488
6,4	4,8	6,5	5,6	7,5
Hidrodin.	Hidrodin.	Hidrodin.	Hidrodin.	Hidrodin.
160	160	160	160	160
40	60	60	60	60
81	81	81	81	81
Csapszeg	Csapszeg	Csapszeg	Csapszeg	Csapszeg

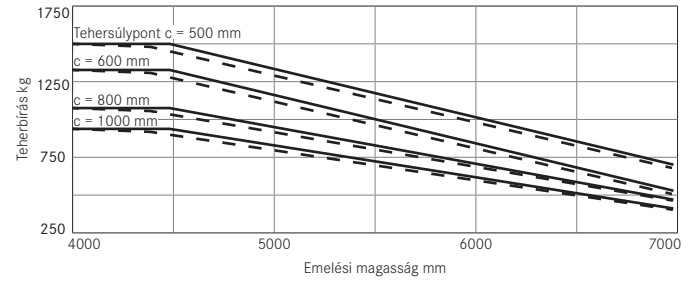


			Teleszkópos-emelőoszlop		Niho-emelőoszlop	Háromszoros-emelőoszlop			
RC 40-15	Névleges emelés	h_3	mm	3330-4030	4530-5030	2875-3975	4170-6970		
	Építési magasság	h_1	mm	2210-2560	2810-3060	1960-2510	1960-2960		
	Szabademelés	h_2	mm	150	150	1405-1955	1405-2405		
	Legnagyobb magasság	h_4	mm	3905-4605	5105-5605	3450-4550	4745-7545		
	Döntési szög előre	α	°	3					
	Döntési szög hátra	β	°	9	6	9	6		
	Döntési szög előre		mm	216 / 368 / 445 / 521 / 673					
	Legnagyobb szélesség	B	mm	1120					
	Teljes hosszúság	L_2	mm	2190			2215		
	Munkafolyosó szélesség	x	mm	395			420		
	Nyomtáv	A_{st}	mm	(1000x1200) 3565 / (800x1200) 3765			(1000x1200) 3590 / (800x1200) 3790		
	Abroncok	v		6.50-10					
	Abroncok	h		5.00-8					
	Nyomtáv	v	mm	955					
Nyomtáv	h	mm	940						
RC 40-18	Névleges emelés	h_3	mm	3330-4030	4530-5030	2875-3975	4170-6970		
	Építési magasság	h_1	mm	2210-2560	2810-3060	1960-2510	1960-2960		
	Szabademelés	h_2	mm	150	150	1312-1862	1312-2312		
	Legnagyobb magasság	h_4	mm	3973-4673	5173-5673	3543-4643	4838-7638		
	Döntési szög előre	α	°	3					
	Döntési szög hátra	β	°	9	6	9	6		
	Döntési szög előre		mm	216 / 368 / 445 / 521 / 673					
	Legnagyobb szélesség	B	mm	1120					
	Teljes hosszúság	L_2	mm	2225			2250		
	Munkafolyosó szélesség	x	mm	400			425		
	Nyomtáv	A_{st}	mm	(1000x1200) 3615 / (800x1200) 3815			(1000x1200) 3640 / (800x1200) 3840		
	Abroncok	v		6.50-10					
	Abroncok	h		18x7-8					
	Nyomtáv	v	mm	955					
Nyomtáv	h	mm	910						
RC 40-20	Névleges emelés	h_3	mm	3350-4050	4550-5050	2970-3970	4465-6865		
	Építési magasság	h_1	mm	2260-2610	2860-3110	2010-2510	2060-2860		
	Szabademelés	h_2	mm	150	150	1354-1854	1404-2204		
	Legnagyobb magasság	h_4	mm	4046-4746	5246-5746	3646-4646	5156-7556		
	Döntési szög előre	α	°	3					
	Döntési szög hátra	β	°	9	6	9	6		
	Döntési szög előre		mm	216 / 368 / 445 / 521 / 673					
	Legnagyobb szélesség	B	mm	1120					
	Teljes hosszúság	L_2	mm	2270			2295		
	Munkafolyosó szélesség	x	mm	410			435		
	Nyomtáv	A_{st}	mm	(1000x1200) 3730 / (800x1200) 3930			(1000x1200) 3755 / (800x1200) 3955		
	Abroncok	v		6.50-10					
	Abroncok	h		18x7-8					
	Nyomtáv	v	mm	955					
Nyomtáv	h	mm	910						
RC 40-25	Névleges emelés	h_3	mm	3250-4050	4450-5050	2950-4050	4225	4675-6475	
	Építési magasság	h_1	mm	2293-2693	2893-3193	2098-2648	2110	2260-2860	
	Szabademelés	h_2	mm	150	150	1462-2012	1475	1625-2225	
	Legnagyobb magasság	h_4	mm	3873-4673	5073-5673	3573-4673	4860	5310-7110	
	Döntési szög előre	α	°	4°30'					
	Döntési szög hátra	β	°	9	6	9	9	6	
	Döntési szög előre		mm	216 / 368 / 445 / 521 / 673 / 826 / 978 / 1130 / 1283 / 1359					
	Legnagyobb szélesség	B	mm	1180			1305		
	Teljes hosszúság	L_2	mm	2605			2630		
	Munkafolyosó szélesség	x	mm	482			507		
	Nyomtáv	A_{st}	mm	(1000x1200) 3939 / (800x1200) 4139			(1000x1200) 3964 / (800x1200) 4164		
	Abroncok	v		7.00-12					
	Abroncok	h		6.50-10					
	Nyomtáv	v	mm	1007					
Nyomtáv	h	mm	940						
RC 40-30	Névleges emelés	h_3	mm	3250-4050	4450-5050	2950-4050	4225	4675-6475	
	Építési magasság	h_1	mm	2305-2705	2905-3205	2110-2660	2110	2260-2860	
	Szabademelés	h_2	mm	150	150	1325-1875	1325	1475-2075	
	Legnagyobb magasság	h_4	mm	4035-4835	5235-5835	3735-4835	5010	5460-7260	
	Döntési szög előre	α	°	4°30'					
	Döntési szög hátra	β	°	9	6	9	9	6	
	Döntési szög előre		mm	267 / 470 / 673 / 876 / 1080 / 1283					
	Legnagyobb szélesség	B	mm	1305					
	Teljes hosszúság	L_2	mm	2710			2725		
	Munkafolyosó szélesség	x	mm	487			512		
	Nyomtáv	A_{st}	mm	(1000x1200) 4025 / (800x1200) 4225			(1000x1200) 4050 / (800x1200) 4250		
	Abroncok	v		27x10-12					
	Abroncok	h		6.50-10					
	Nyomtáv	v	mm	1057					
Nyomtáv	h	mm	940						

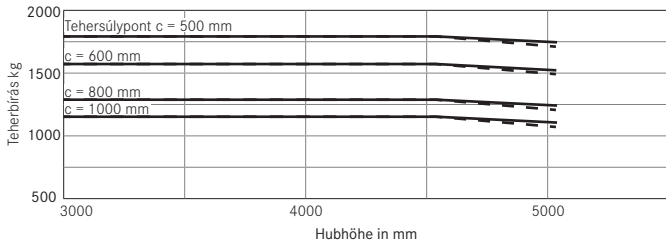
Teherbírások RC 40-15 Teleszkópos emelőoszlop, SE kerekek



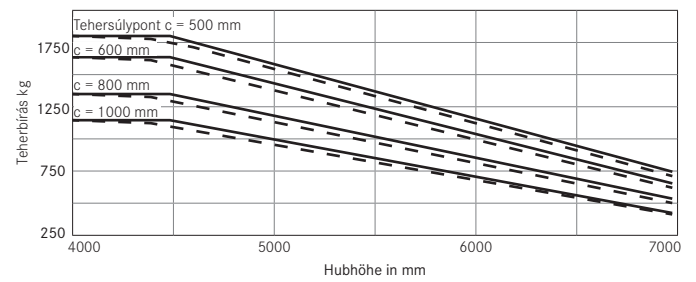
Teherbírások RC 40-15 Háromszoros emelőoszlop, SE kerekek



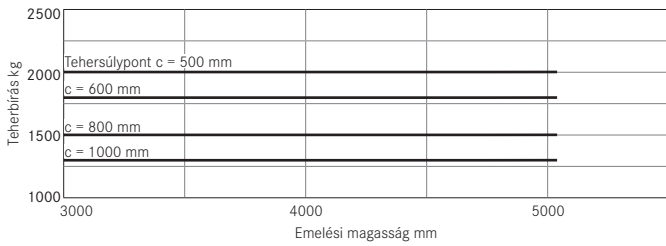
Teherbírások RC 40-18 Teleszkópos emelőoszlop, SE kerekek



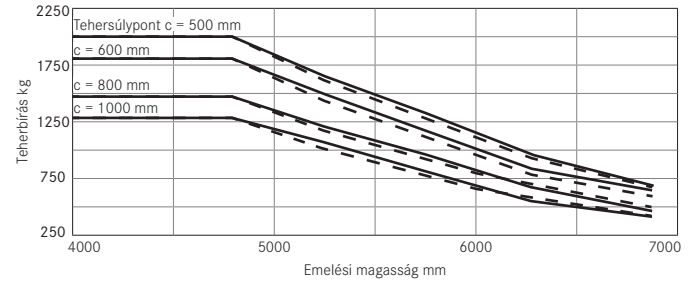
Teherbírások RC 40-18 Háromszoros emelőoszlop, SE kerekek



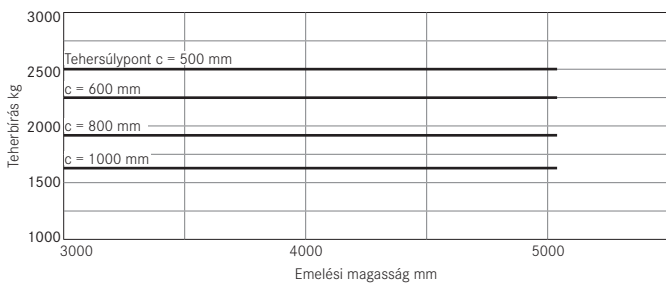
Teherbírások RC 40-20 Teleszkópos emelőoszlop, SE kerekek



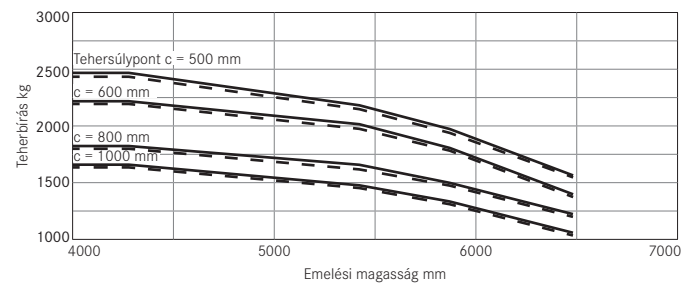
Teherbírások RC 40-20 Háromszoros emelőoszlop, SE kerekek



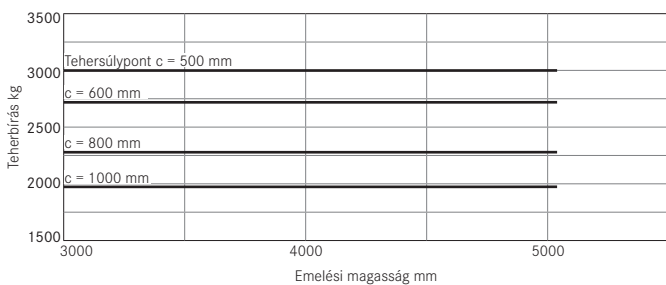
Teherbírások RC 40-25 Teleszkópos emelőoszlop, SE kerekek



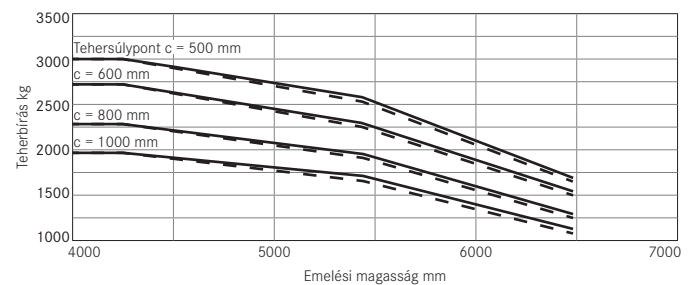
Teherbírások RC 40-25 Háromszoros emelőoszlop, SE kerekek



Teherbírások RC 40-30 Teleszkópos emelőoszlop, SE kerekek



Teherbírások RC 40-30 Háromszoros emelőoszlop, SE kerekek



—— Standard villával - - - Beépített villaalmozgatóval és standard villával
A megadott értékek gépfelszereltségenként eltérhetnek

Teljes koncepció:

Robbanómotoros, első meghajtású négykerekű homlokivillás targonca.

Meghajtás.

- Robbanómotoros menetmeghajtás
- Modern ipari Yanmar dízelmotor és ipari Nissan folyékonygázmotor
- Meghajtótengely nyomatékváltóval
- Alacsony kopású dobfék

Ergonómia.

- Nagyvonalúan kialakított vezetőhely
- Csillapított 4 ponton felfüggesztett védőtető
- Magas menet és kezelési komfort a kiszolgáló elemek optimális elrendezésével
- Minden oldalra jó kilátási viszonyok

Biztonság.

- Vezetői védőtető fix tetőlemezzel, Lexan tetőablakkal elől
- Alacsony gépsúlypont és ingás felfüggesztésű kormányzott tengely a legjobb stabilitásért
- Magas maradékteherbírás még magasabb emelési magasságokban is
- Jó menetstabilitás kanyarmenetben elektronikus asszisztens nélkül

Környezet.

- Alacsony károsanyagkibocsátás, teljesíti a 97/68/EG irányelvek 3a fokozatát

Szervíz.

- Legkisebb karbantartási intervallum 500 üzemóránként
- Optimális karbantartási és javítási hozzáférhetőség a nagyra nyíló motortérfedél és ajtók* által

*Szériakivétel vagy opcionális

Műszaki jellemzők:

Vezetőhely.

- Alacsony és tágas fellépők, még leszálláskor is jól beláthatók
- Kapaszkodó a védőtetőn
- Nagy lábtér rázkódáselnyelő padlózattal és személyautónak megfelelő pedáelrendezéssel
- Modern ipari vezetőülés optimális beállítási lehetőségekkel
- Hidraulikus szervókormány kis kormánykerékkel
- Menetirányváltás ikerpedállal
- Finoman kezelhető hidraulika karok a vezetőülés mellett jobbra
- Vékony, állítható kormányoszlop zavaró kijelzőműszerek nélkül
- Nagy kijelző egységek a kormányoszlop jobb oldalán
- Kiegészítő funkciók a kormányoszlop bal oldali kapcsolóival

Menetirányítás.

- Menet (elindulás) csak menetirányba kapcsolással és menetpedál működtetéssel, nincs mászás
- Kombinált kétfokozatú fék/inchpedál

Elektromos berendezés.

- Elektromos felszereltség 12 Volt-kivitelben
- Alaposan szigetelt kábelkötegek, vezetékek

Emelőoszlop és hidraulika.

- Hidraulikaszivattyú a munka és kormányhidraulikához
- Széles építésű, nyitott emelőoszlop teleszkóp építési módban teljes szabademeléssel ill. anélkül és mint Dreifach(háromszoros) változat
- Szabadkilátású villakocsi

Kiegészítő felszereltség jellemzők (Opciók):

Gépfelszereltség.

- Szuperelasztikus vagy fúvott kerekek

Motor berendezés.

- Gázos targonca alternatívában gázpalackkal vagy tartállyal
- Szabályozott 3 utas katalizátor gázüzemű targoncához
- Regeneratív koromszűrő csereszűrő elemekkel, szikrafogó és szabályozatlan katalizátor dízel targoncánál
- Kiegészítő levegőszűrő porosabb bevetésekre vagy magas rosttartalmú közegre

Kabin felszereltség.

- Modulárisan kialakítható Kabin első- és hátsó szélvédővel
- Hátsul zsanérozott csillapított ajtók nagy nyitási szöggel és tolóablakkal
- Ablaktörlő nagy törlőfelülettel első és hátsó szélvédőn, ablakmosóberendezéssel
- Hátsó ablakfűtés
- Klíma berendezés
- Külső és belső tükrök
- Komfort ülésváltozatok textilhuzattal, ülésfűtéssel, gerinctámasszal, meghosszabbított háttámlával
- Biztonsági rendszer korlátajtóval

Kezelőeleme.

- Menetvezérlés egypedálrendszerrel, menetirányváltás kormányoszlopon található karral

Elektromos felszereltség.

- Személyautós világító berendezés, közúti közlekedésre is alkalmas
- Munkalámpa elől és/vagy hátul a védőtetőn
- Vészvillogó fent hátul a védőtetőn

Emelőoszlop és hidraulika.

- Hidraulikus kiegészítő berendezés az adapterek funkcióinak vezérlésére
- Különböző villakocsi szélességek és villa hosszak
- Minden rakománynak megfelelő adapterek



Tárgyalópartnere:

STILL Kft.

2851 Környe

Tópart u. 1.

Telefon: +36 (34)573-211

Telefax: +36 (34)573-260

info@still.hu

További információt talál az alábbi címen:

www.still.hu