

Baoli

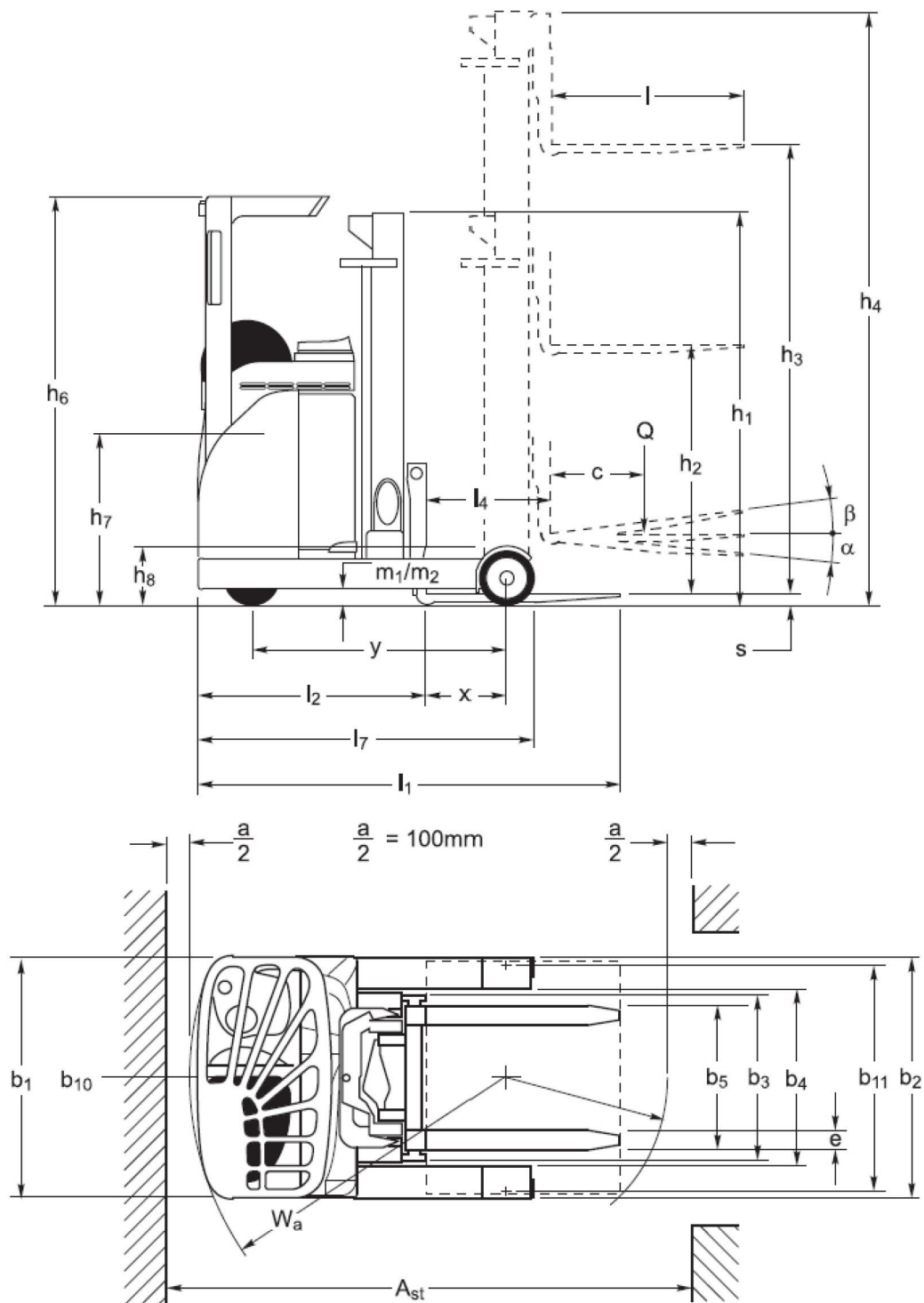
KBR 14-20



1.1	Gyártó		KION BAOLI	KION BAOLI	KION BAOLI
1.2	A gyártó típusmegnevezése		KBR 14	KBR 16L	KBR 16
1.3	Hajtás: elektromos, dízel, benzin, gáz		Elektromos	Elektromos	Elektromos
1.4	Kezelés: kézi, gyalogkíséretű, vezetőállásos, vezetőüléses, kommissiózó		Vezetőüléses	Vezetőüléses	Vezetőüléses
1.5	Névleges kapacitás / Névleges teherbírás	Q (t)	1.4	1.6	1.6
1.6	Tehersúlypont-távolság	c (mm)	600	600	600
1.8	Tehertávolság, a hajtótengely középpontjáról a villatőig	x (mm)	239	344	344
1.9	Tengelytáv	y (mm)	1275	1385	1385
2.1	Saját tömeg	Kg	3060	3105	3620
2.3	Tengelyterhelés, teher nélkül, elől/hátul	Kg	1785/1275	1900/1040	1900/1040
2.4	Tengelyterhelés, kitolt villával, teherrel, elől/hátul	Kg	550/3910	650/4055	650/4055
2.5	Tengelyterhelés, behúzott villával, teherrel, elől/hátul	Kg	1345/3115	1550/3155	1550/3155
3.1	Abronsz: tömörgumi, szuperelasztikus, pneumatikus, poliuretán		PU	PU	PU
3.2	Abronsz mérete, elől		Ø343x135	Ø343x135	Ø343x135
3.3	Abronsz mérete, hátul		Ø285x100	Ø285x100	Ø285x100
3.5	Kerekek száma, elől/hátul (x=meghajtott kerekek)		1x/2	1x/2	1x/2
3.7	Nyomtáv, hátul	b11 (mm)	1150	1150	1150
4.1	Oszlop/villakocsi döntés előre/hátra	α/β (°)	2.0/4.0	2.0/4.0	2.0/4.0
4.2	Építési magasság	h1 (mm)	2476	2476	2476
4.3	Szabademelés	h2 (mm)	1627	1627	1627
4.4	Emelés	h3 (mm)	5755	5755	6355
4.5	Legnagyobb magasság, emelőoszlop kitolva	h4 (mm)	6495	6495	7139
4.7	Védőtető magassága (fülke)	h6 (mm)	2110	2110	2110
4.8	Vezetőülés/vezetőállás magassága	h7 (mm)	985	985	985
4.10	Támasztókerék-kar magassága	h8 (mm)	310	310	310
4.19	Teljes hossz	l1 (mm)	2407	2407	2411
4.20	Hossz a villatőig	l2 (mm)	1257	1257	1261
4.21	Teljes szélesség	b1/b2 (mm)	1234 / 1250	1234 / 1250	1234 / 1250
4.22	Villa méretek ISO 2331	s/e/l (mm)	100x45x1150	100x45x1150	100x45x1150
4.23	Villakocsi ISO 2328, osztály/típus A, B		2A	2A	2A
4.24	Villakocsi szélessége	b3 (mm)	830	830	830
4.25	Villák közötti távolság	b5 (mm)	296/690	316/710	316/710
4.26	Kerékkarok/rakodási felületek közötti távolság	b4 (mm)	922	922	922
4.28	Elérési távolság	l4 (mm)	412	508	508
4.31	Szabad távolság a talajtól, teherrel, az emelőoszlop alatt	m1 (mm)	75	75	75
4.32	Szabad távolság a talajtól a tengelytáv közepén	m2 (mm)	75	75	75
4.34.1	Munkafolyosó szélesség 1000 x 1200 rakathoz keresztirányban	Ast (mm)	2709	2709	2729
4.34.2	Munkafolyosó szélesség 800 x 1200 rakathoz keresztirányban	Ast (mm)	2781	2781	2785
4.35	Fordulási sugár	Wa (mm)	1540	1540	1640
4.37	Hossz a támasztókerék-karoknál	l7 (mm)	1638	1748	1748
5.1	Menetsebesség, teherrel/teher nélkül	km/h	10	10	10
5.2	Emelési sebesség, teherrel/teher nélkül	m/s	0.44/0.66	0.44/0.66	0.44/0.66
5.3	Süllyesztési sebesség, teherrel/teher nélkül	m/s	0.55/0.44	0.55/0.44	0.55/0.44
5.4	Oszlopkitolási sebesség teherrel/teher nélkül	m/s	0.12/0.12	0.12/0.12	0.12/0.12
5.7	Kapaszkodóképesség teherrel/teher nélkül	%	4.5/8.2	4.7/8.2	4.7/8.2
5.8	Maximális kapaszkodóképesség, teherrel/teher nélkül	%	10/10	10/10	10/10
6.1	Menetmotor névleges teljesítmény S2 60 min	kW	6.5	6.5	6.5
6.2	Emelőmotor névleges teljesítmény S3-nál 15%	kW	11.5	11.5	11.5
6.3	Akkumulátor DIN 43531/35/36 szerint A, B, C, nem		43531C	43531C	43531C
6.4	Akkumulátor feszültség/névleges kapacitás K5	V/Ah	48/465	48/465	48/700
6.5	Akkumulátor tömege	kg	939	939	939
6.6	Energia fogyasztás VDI ciklus szerint	kWh/h	3.13	3.13	3.14
10.1	Üzemi nyomás az adapterekhez	bar	200	200	200

10.2	Olajmennyiség az adapterekhez	l/min	6.5	6.5	6.5
10.7	Zajterhelés a vezetőülésnél	dB (A)	64	64	64

1.1	Gyártó		KION BAOLI
1.2	A gyártó típusmegnevezése		KBR 20
1.3	Hajtás: elektromos, dízel, benzin, gáz		Elektromos
1.4	Kezelés: kézi, gyalogkíséretű, vezetőállásos, vezetőüléssel, komissiózó		Vezetőüléssel
1.5	Névleges kapacitás / Névleges teherbírás	Q (t)	2
1.6	Tehersúlypont-távolság	c (mm)	600
1.8	Tehertávolság, a hajtótengely középpontjáról a villatőig	x (mm)	475
1.9	Tengelytáv	y (mm)	1520
2.1	Saját tömeg	Kg	3835
2.3	Tengelyterhelés, teher nélkül, elől/hátul	Kg	2100/1220
2.4	Tengelyterhelés, kitolt villával, teherrel, elől/hátul	Kg	440/4880
2.5	Tengelyterhelés, behúzott villával, teherrel, elől/hátul	Kg	1860/3460
3.1	Abronsz: tömörgumi, szuperelasztikus, pneumatikus, poliuretán		PU
3.2	Abronsz mérete, elől		Ø343x135
3.3	Abronsz mérete, hátul		Ø350x100
3.5	Kerekek száma, elől/hátul (x=meghajtott kerekek)		1x/2
3.7	Nyomtáv, hátul	b11 (mm)	1150
4.1	Oszlop/villakocsi döntés előre/hátra	α/β (°)	2.0/4.0
4.2	Építési magasság	h1 (mm)	2476
4.3	Szabademelés	h2 (mm)	1627
4.4	Emelés	h3 (mm)	6355
4.5	Legnagyobb magasság, emelőoszlop kitolva	h4 (mm)	7139
4.7	Védőtető magassága (fülke)	h6 (mm)	2110
4.8	Vezetőülés/vezetőállás magassága	h7 (mm)	985
4.10	Támasztókerék-kar magassága	h8 (mm)	373
4.19	Teljes hossz	l1 (mm)	2411
4.20	Hossz a villatőig	l2 (mm)	1261
4.21	Teljes szélesség	b1/b2 (mm)	1234 / 1250
4.22	Villa méretek ISO 2331	s/e/l (mm)	100x45x1150
4.23	Villakocsi ISO 2328, osztály/típus A, B		2A
4.24	Villakocsi szélessége	b3 (mm)	830
4.25	Villák közötti távolság	b5 (mm)	316/710
4.26	Kerékkarok/rakodási felületek közötti távolság	b4 (mm)	922
4.28	Elérési távolság	l4 (mm)	675
4.31	Szabad távolság a talajtól, teherrel, az emelőoszlop alatt	m1 (mm)	75
4.32	Szabad távolság a talajtól a tengelytáv közepén	m2 (mm)	75
4.34.1	Munkafolyosó szélesség 1000 x 1200 rakathoz keresztirányban	Ast (mm)	2772
4.34.2	Munkafolyosó szélesség 800 x 1200 rakathoz keresztirányban	Ast (mm)	2803
4.35	Fordulási sugár	Wa (mm)	1775
4.37	Hossz a támasztókerék-karoknál	l7 (mm)	1911
5.1	Menetsebesség, teherrel/teher nélkül	km/h	13.5
5.2	Emelési sebesség, teherrel/teher nélkül	m/s	0.36/0.53
5.3	Süllyesztési sebesség, teherrel/teher nélkül	m/s	0.55/0.44
5.4	Oszlopkitolási sebesség teherrel/teher nélkül	m/s	0.12/0.12
5.7	Kapaszkodóképesség teherrel/teher nélkül	%	3.9/7.1
5.8	Maximális kapaszkodóképesség, teherrel/teher nélkül	%	10/10
6.1	Menetmotor névleges teljesítmény S2 60 min	kW	6.5
6.2	Emelőmotor névleges teljesítmény S3-nál 15%	kW	11.5
6.3	Akkumulátor DIN 43531/35/36 szerint A, B, C, nem		43531C
6.4	Akkumulátor feszültség/névleges kapacitás K5	V/Ah	48/700
6.5	Akkumulátor tömege	kg	939
6.6	Energia fogyasztás VDI ciklus szerint	kWh/h	3.57
10.1	Üzemi nyomás az adapterekhez	bar	200
10.2	Olajmennyiség az adapterekhez	l/min	6.5
10.7	Zajterhelés a vezetőülésnél	dB (A)	64



KBR 14						
Oszlop típusa	H3	Névleges kapacitás - tehersúlypont-táv. 600 mm	H1	H4	H2	Dőlésszög előre/ hátra
VFHM Triplex	5755	1400	2476	6495	1627	2/4
	6255	1400	2910	6995	2061	2/4
	6955	1400	2910	7695	2061	2/4
	7255	1400	3376	8295	2527	2/4
	7555	1350	3376	8295	2527	2/4
	8255	1150	3376	8995	2527	2/4
	8555	900	3910	9295	3061	2/4

KBR 16L						
Oszlop típusa	H3	Névleges kapacitás - tehersúlypont-táv. 600 mm	H1	H4	H2	Dőlésszög előre/ hátra
VFHM Triplex	5755	1600	2476	6495	1627	2/4
	6255	1600	2910	6995	2061	2/4
	6955	1600	2910	7695	2061	2/4
	7255	1520	3376	8295	2527	2/4
	7555	1450	3376	8295	2527	2/4
	8255	1250	3376	8995	2527	2/4
	8555	1010	3910	9295	3061	2/4
	9455	650	3910	10195	3061	2/4

KBR 16						
Oszlop típusa	H3	Névleges kapacitás - tehersúlypont-táv. 600 mm	H1	H4	H2	Dőlésszög előre/ hátra
VFHM Triplex	6355	1600	2930	7139	2081	2/4
	7255	1600	3430	8039	2581	2/4
	8255	1600	3430	9039	2581	2/4
	9455	1400	3930	10239	3081	2/4
	9655	1340	3930	10439	3081	2/4
	10155	1240	4430	10939	3581	2/4
	10455	1180	4430	11239	3581	2/4
	10655	1120	4430	11439	3581	2/4

KBR 20						
Oszlop típusa	H3	Névleges kapacitás - tehersúlypont-táv. 600 mm	H1	H4	H2	Dőlésszög előre/ hátra
VFHM Triplex	6355	1946	2930	7139	2081	2/4
	7255	1871	3430	8039	2581	2/4
	8255	1776	3430	9039	2581	2/4
	9455	1460	3930	10239	3081	2/4
	9655	1410	3930	10439	3081	2/4
	10155	1280	4430	10939	3581	2/4
	10455	1220	4430	11239	3581	2/4
	10655	1180	4430	11439	3581	2/4

KBR 14-20



A KBR 14-20 sorozat sokoldalú választékot kínál a különböző terhelhetőségi és működési követelmények kielégítésére. A kínálat a következőket tartalmazza: KBR 14, amely 1.400 kg teherbírással, és a KBR 16L, amely 1.600 kg teherbírással rendelkezik és 9,4 méteres emelési magassággal. A sorozatot a KBR 16 és KBR 20 egészíti ki, amelyeket 1.600 kg, illetve 2.000 kg teher kezelésére terveztek, akár 10,6 méteres emelési magasságig.

A raktárak és elosztóközpontok igényeinek kielégítésére tervezett KBR 14-20 sorozat 48 voltos, akár 700 Ah kapacitású akkumulátorokkal kiterjesztett autonómiát ér el.

A biztonságot és a stabilitást robusztus váz biztosítja. A figyelmeztető eszközök és lámpák számos opciója növeli az általános biztonságot.

A kezelő kényelme és hozzáférhetősége központi szerepet játszik a KBR kialakításában, ergonomikus kezelőszervekkel

és felhasználóközpontú fülkeelrendezéssel. Az emelőoszlop és a felső védőtető burkolat kialakítása, valamint az integrált oldalmozgató biztosítja a kezelő számára a villák és rakományok láthatóságát a biztonságos és hatékony árukezelés érdekében. A hidraulikus funkciókat mini karok működtetik, és a kompakt elektromos kormányvezérlés fokozza a manőverezhetőséget. Az ülés és a kormánykonzol teljesen állítható annak érdekében, hogy különböző méretű targoncavezetők is elférjenek.

A kormányrendszer négy lehetőséget kínál a különböző vezetői preferenciákhoz való alkalmazáshoz: 180° / 360°, standard / fordított kormányzással kombinálva. Ezenkívül a kezelő magasságjelző és magasságválasztó támogatja, hozzájárulva a járművezető fokozott kényelméhez és a biztonságos, hatékony árukezeléshez.

A legmodernebb elektronikus vezérlő vezérli az összes elektromos és hidraulikus funkciót, biztosítva a biztonságos és csendes működést az energiahatékonysággal kombinálva.

Technológia:

- ✓ Villakosci beépített oldalmozgatóval a hatékony árukezeléshez
- ✓ Opcionális akkumulátor illeszkedően minden típusú alkalmazáshoz: 48 voltos akkumulátorok 465 Ah és 700 Ah közötti kapacitással
- ✓ AC technológiájú menet- és emelőmotorok biztosítják a karbantartásmentes működést
- ✓ Figyelmeztető eszközök és lámpák széles választéka áll rendelkezésre a fokozott biztonság érdekében

Ergonómia és Vezetőtér:

- ✓ Ergonomikus vezetőtér állítható üléssel és kormánykonzol pozícióval.
- ✓ Színes kijelző a targonca állapotával kapcsolatos legfontosabb információk gyors eléréséhez.
- ✓ Az emelőoszlop és a felső védőtető burkolat kialakítása biztosítja a villák és a rakomány láthatóságát.
- ✓ Elektronikus előre/hátra kapcsoló a menetirány gyors és egyszerű megfordításához
- ✓ A hidraulikus mini karok könnyen és intuitívan kezelhetők
- ✓ Elektromos kormányrendszer, amely alkalmazkodik a különböző vezetői preferenciákhoz.
- ✓ Magasságjelző és -választó a járművezető kényelmének fokozása, a biztonságosabb és gyorsabb árukezelés érdekében.

