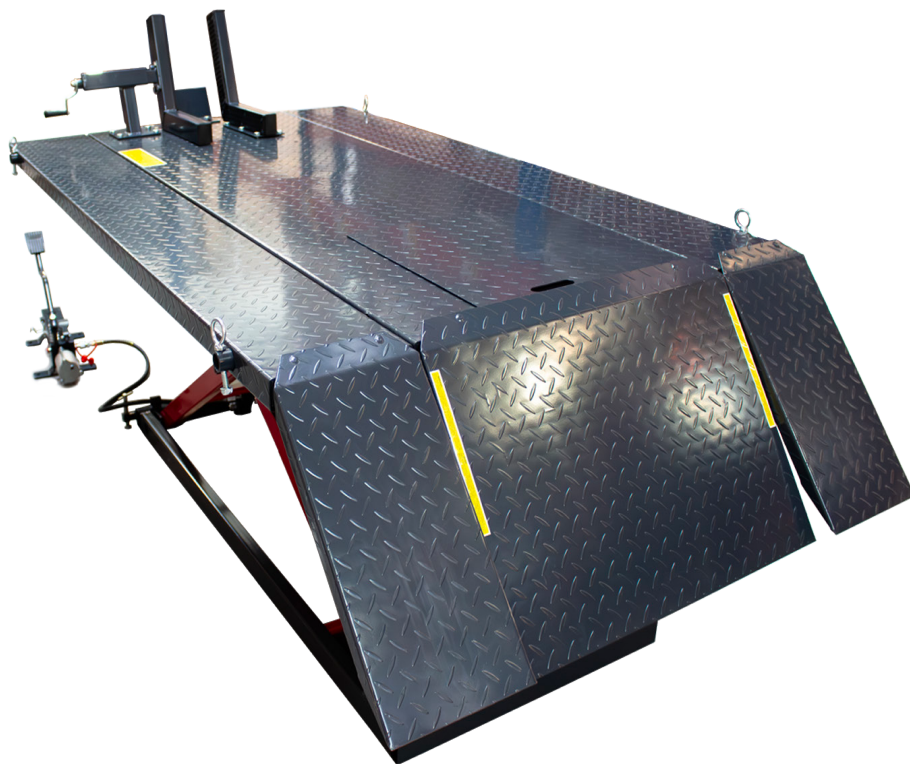




IDROPNEUMATSKA DIZALICA ZA MOTOCIKLE 680KG
REF.:9865



Priručnik za uporabu i upute
Opće informacije

Ime:	
Adresa:	

Model:	
--------	--



IZJAVA O
SUKLADNOSTI



Mi:

KROFTOOLS
Parque Industrial da Pousa
Rua da Devesa, n.º 8
4755-307 Martim,
Barcelos

Izjavljujemo pod našom isključivom odgovornošću da proizvod:
Broj dijela: 9865
Opis: IDROPNEUMATSKA DIZALICA ZA MOTOCIKLE 680KG
Serijski broj:-

Na što se ova izjava odnosi u skladu je sa sljedećim direktivama:

Direktiva o strojevima: 2006/42/EC

EN 1493:2010 Dizala za vozila

EN ISO 12100:2010 Sigurnost strojeva - Opća načela
projektiranja - Procjena rizika i smanjenje rizika

Datum izdavanja: 08/09/2025

José Bárbara
CEO

1. Sigurnosne upute i upozorenja

- 1.1 Za održavanje dizalice u dobrom stanju koristite kvalificiranu osobu. Održavajte je čistom za najbolje i najsigurnije performanse.
- 1.2 Maksimalno opterećenje je 680 kg. NE prekoračujte ovaj nazivni kapacitet.
- 1.3 Koristite ovu dizalicu samo za dizanje. NE koristite je ni za koju drugu svrhu za koju nije namijenjena.
- 1.4 Držite djecu i neovlaštene osobe podalje od radnog područja.
- 1.5 Skinite odjeću koja vam ne pristaje. Skinite kravate, satove, prstenje i ostali nakit te uklonite dugu kosu.
- 1.6 Nosite odobrene zaštitne naočale prilikom rukovanja dizalicom.
- 1.7 Održavajte pravilnu ravnotežu i oslonac, nemojte se previše nagnjati i nosite obuću koja se ne klizi.
- 1.8 Koristite ovu dizalicu samo na površini koja je stabilna, ravna, suha i ne skliska te može podnijeti teret. Održavajte površinu čistom, urednom i bez nepovezanih materijala te osigurajte odgovarajuću rasvjetu.
- 1.9 Prije podizanja tereta stabilizirajte dizalicu okretanjem vijaka za podešavanje prema dolje. Dizalica se smije koristiti samo u statičnom položaju za podizanje i spuštanje tereta. Osigurajte da teret cijelo vrijeme ostane stabilan.
- 1.10 Osigurajte da je teret pravilno pričvršćen za dizalicu odgovarajućim remenima.
- 1.11 Kada je teret podignut na radnu visinu, provjerite je li sigurnosna ručka (41) s vaše desne strane i je li ploča za zaključavanje zaključana u odgovarajućem položaju kako biste spriječili slučajno spuštanje.
- 1.12 Prije spuštanja dizalice provjerite da nema prepreka ispod i da sve osobe stoje podalje.
- 1.13 Uvijek držite ruke i noge podalje od pokretnih dijelova.
- 1.14 **NE** koristite dizalicu ako je oštećena, ako su uočeni sumnjivi dijelovi ili ako je bila izložena udarnom opterećenju.
- 1.15 **NE** upravljajte dizalicom kada ste umorni ili pod utjecajem alkohola, droga ili bilo kakvih opojnih lijekova.
- 1.16 **NE** dopustite neobučenim osobama da upravljaju dizalicom.
- 1.17 **NE** vršite nikakve preinake na dizalici.
- 1.18 NE izlažite dizalo kiši ili snijegu.
- 1.19 Ako je potrebno popraviti dizalo i/ili postoji bilo koji dio koji treba zamijeniti, neka ga poprave ovlašteni tehničari i koristite samo zamjenske dijelove koje je isporučio proizvođač.
- 1.20 **UPOZORENJE:** upozorenja, mjere opreza i upute navedene u ovom priručniku s uputama ne mogu obuhvatiti sve moguće uvjete i situacije koje se mogu pojaviti. Operater mora shvatiti da su zdrav razum i oprez čimbenici koji se ne mogu ugraditi u ovaj proizvod, već ih mora osigurati sam operater.

2. Karakteristike

Nosivost: 680kg

Minimalna visina: 185mm

Maksimalna visina: 825mm

Dimenzije platforme: 2000 x 1218mm (s bočnim pločama)

Dimenzije rampe: 550 x 1218mm (s bočnim pločama)

Tlak zraka: 110-120psi

Dimenzije pakiranja

Opis		Duljina (mm)	Širina (mm)	Visina (mm)	M3	N.T (Kg)	B.T (Kg)
Platforma	Čelični okvir	2005	845	280	0,56	238	275

3. Skupština

Raspakirajte dizalicu i provjerite sadržaj s donjim popisom. U slučaju oštećenja ili nedostatka dijelova, odmah se obratite svom dobavljaču.

Sadržaj:

- Glavni sklop dizalice
- Sklop zračne/ručne hidraulične pumpe
- Vodeća ploča
- Bočni nastavak

3.1 Postavite zračno-hidrauličku pumpu pored dizalice. Spojite spojnicu crijeva za ulje na otvor u zračno-hidrauličnoj pumpi.

3.2 Pričvrstite vodeću ploču na kraj platforme (01).

3.3 Pričvrstite bočni komplet za proširenje podiznog stola

4. Prije prve upotrebe

4.1 Prije prve upotrebe ovog proizvoda, ulijte žličicu kvalitetnog maziva za zračne alate u ulaz za dovod zraka na upravljačkom ventilu za podizanje, spojite na dovod zraka i pustite da radi 3 sekunde kako bi se mazivo ravnomjerno rasporedilo.

4.2 Ostavite pumpu da radi jedan sat kako bi se ulje sleglo prije pročišćavanja sustava.

NAPOMENA: Ako se ulje ne slegne dovoljno dugo, zrak može ostati u ulju. U tom slučaju, pumpa se neće potpuno pročititi prvi put i bit će potrebno drugo pročišćavanje.

4.3 Ispustite zrak iz hidrauličkog sustava:

Ručni operativni sustav: ispuštite zrak iz hidrauličkog kruga kako biste uklonili sav zrak iz sustava tako da potpuno pritisnete papučicu za otpuštanje i pumpate papučicu za podizanje 15 do 20 puta.

Operativni sustav zraka: Spojite muški brzi spojnik na ženski brzi spojnik crijeva za dovod zraka i potpuno pritisnite papučicu za otpuštanje, a zatim uključite sklop zračnog ventila i pustite pumpu da radi 30 sekundi kako bi se uklonio sav zrak iz hidrauličkog sustava.

4.4 Testirajte dizalicu bez opterećenja: pomaknite sigurnosnu ručku na desnu stranu, podignite dizalicu do pune visine, zatim pomaknite sigurnosnu ručku na lijevu stranu u udubljenju i spustite dizalicu. Polako pritisnite papučicu za otpuštanje kako biste kontrolirali brzinu spuštanja.

5. Upute za uporabu

UPOZORENJE! Prije upotrebe obavezno pročitajte, razumite i primijenite sigurnosne upute i upozorenja.

UPOZORENJE! Ne pokušavajte preopteretiti dizalicu.

5.1 Postavite dizalicu na prikladno mjesto, okrećući vijak za podešavanje na podnožju prema dolje kako biste bili sigurni da je dizalica stabilna i ravna na površini, provjeravajući je li površina na kojoj će dizalica stajati čvrsta i ravna (po mogućnosti betonska).

5.2 Podignite ATV ili motocikl uz vodeću ploču i na platformu.

UPOZORENJE! Motocikl mora biti u potpunosti poduprt platformom dizalice prije podizanja. NE stavljajte stražnji kotač motocikla na vodeću ploču i NE koristite vodeću ploču za podupiranje težine motocikla prilikom podizanja.

UPOZORENJE! Vodeća ploča koristi se samo da vam pomogne dovesti motocikl na platformu kada je dizalica u najnižem položaju.

5.3 Sigurno pričvrstite ATV ili motocikl na platformu.

NAPOMENA: Prije podizanja dizalice, pomaknite sigurnosnu ručku na desnu stranu.

5.4 Spojite muški brzi spojnik na ženski brzi spojnik crijeva za dovod zraka, a zatim uključite sklop ventila za zrak kako biste podigli dizalicu. Kada izvor zraka nije dostupan, pritisnite papučicu dizalice kako biste podigli dizalicu.

5.5 Kada se platforma podigne na radnu visinu, isključite ventil za zrak ili prestanite pumpati.

NAPOMENA: U ovom trenutku provjerite je li sigurnosna ručka na vašoj desnoj strani i je li ploča za zaključavanje zaključana u odgovarajućem paru sigurnosnih zasuna kako biste spriječili slučajno spuštanje.

5.7 Kada je rad završen, prije spuštanja uklonite sav alat ispod dizalice. Podignite dizalicu pumpanjem papučice dizalice nekoliko puta ili zrakom kako biste oslobodili ploču za zaključavanje iz zaključanog položaja, zatim pomaknite sigurnosnu ručku na lijevu stranu i pričvrstite je u udubljenje. POLAKO pritisnite papučicu za otpuštanje kako biste PAŽLJIVO spustili dizalicu.

NAPOMENA: ATV ili motocikle spuštajte polako i kontrolirano. Nikada ne dopustite da ATV ili motocikl naglo padne.

5.7 Kada je dizalica potpuno spuštena, odvežite ATV ili motocikl, otvorite čeljusti škripca i uklonite ATV ili motocikl s dizalice.

6. Održavanje

6.1 Kada se ne koristi, dizalica se mora skladištiti u najnižem položaju na suhom mjestu kako bi se smanjila korozija klipa i klipa.

6.2 Održavajte dizalicu čistom i obrišite ulje ili mast. Podmažite sve pokretne dijelove.

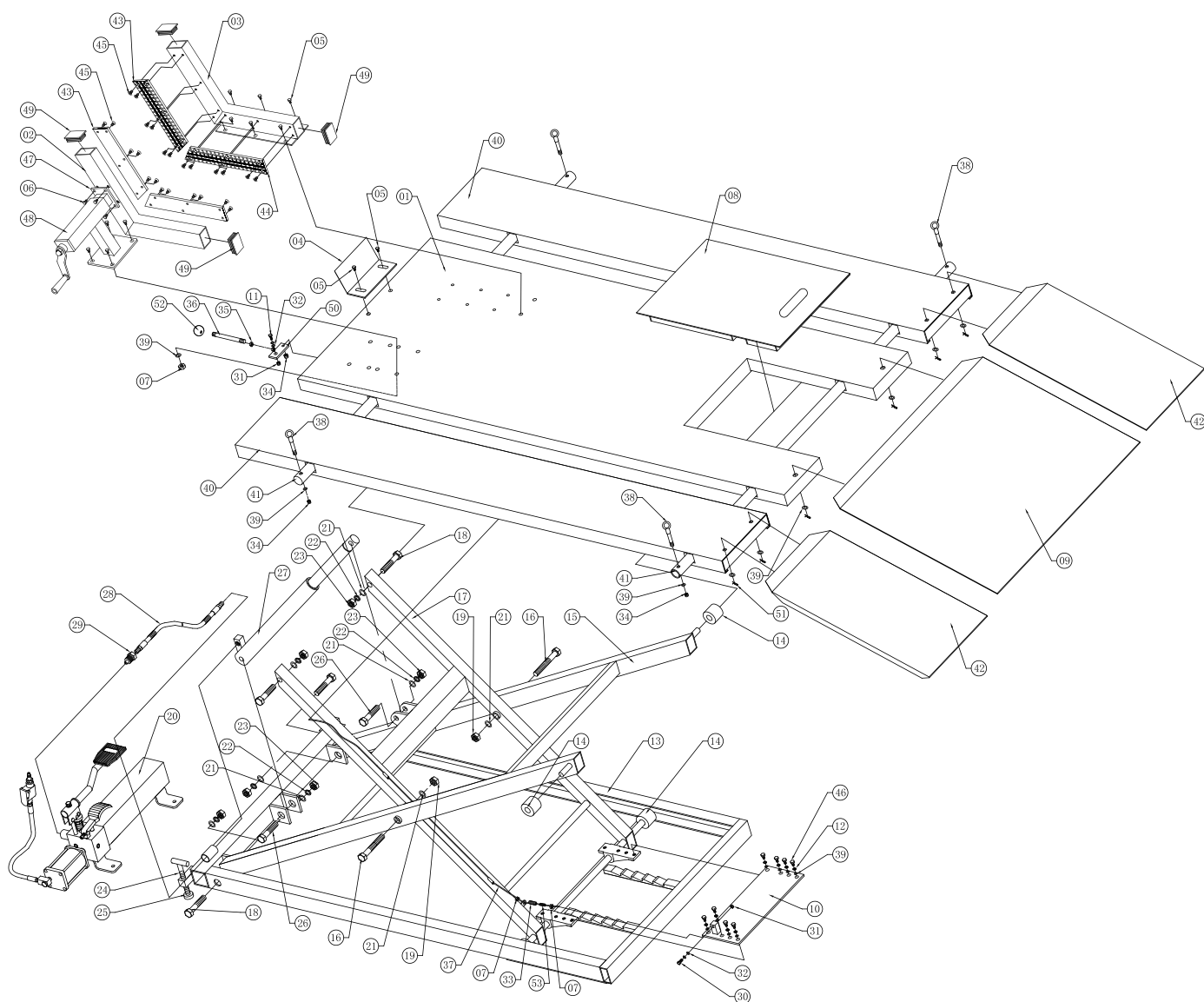
6.3 Povremeno provjeravajte klip i klip na znakove korozije. Očistite izložena područja čistom nauljenom krpom.

6.4 Prije svake upotrebe provjerite sve dijelove. Ako je bilo koji dio dizalice oštećen ili postoji sumnja na oštećenje, isključite dizalicu iz upotrebe i poduzmite potrebne mjere za popravak.

6.5 Ispustite zrak iz hidrauličkog sustava ako učinkovitost dizalice padne, kako je opisano u odjeljku 4.3.

6.6 Provjerite razinu hidrauličkog ulja. Ako nije dovoljna, uklonite gumeni čep na pumpi i po potrebi dodajte hidrauličko ulje. NE koristite kočionu tekućinu ili bilo koju drugu neodgovarajuću tekućinu. Može se koristiti samo kvalitetno ulje za hidrauličku dizalicu.

Rastavljeni crtež



Popis dijelova

No.	Opis	Količina	No.	Opis	Količina
1	Podizni stol	1	29	Priključak crijeva	1
2	Lijeva stezaljka	1	30	Vijak	1
3	Desna stezaljka	1	31	Matica	2
4	Granična ploča	1	32	Plosnata podloška	4
5	Vijak	12	33	Vijak	2
6	Vijak	4	34	Matica	5
7	Matica	16	35	Matica	1
8	Poklopna ploča	1	36	Ručka	1
9	Vodeća ploča	1	37	Žica	4
10	Sigurnosni oslonac	1	38	Igla	30
11	Vijak	1	39	Plosnata podloška	2
12	Osiguravajuća podloška	8	40	Bočni produžetak	2
13	Šasija	1	41	Spojna cijev	2
14	Valjčić	4	42	Bočna vodeća ploča	2
15	Oslonac	1	43	Gumena podloga	2
16	Vijak	2	44	Gumena podloga	2
17	Unutarnji oslonac	1	45	Vijak	24
18	Vijak	4	46	Vijak	8
19	Matica	2	47	Unutarnja cijev	1
20	Pumpa	1	48	Fiksna cijev	1
21	Plosnata podloška	8	49	Završna kapica	4
22	Osiguravajuća podloška	6	50	Ploča	1
23	Matica	6	51	Ručka	6
24	Oslonac	2	52	Kugla ručke	1
25	Podešavanje navojne šipke	2	53	Opruga	1
26	Vijak	2			
27	Cilindar	1			
28	Crijevo	1			