



**HIDRAULIČNA PNEUMATSKA DIZALICA 15-30T
(KRATKA)
REF.: 4816**



**Upute za uporabu i uputstva Opće
informacije**

Ime:	
Adresa:	
Model:	

Mi:

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

Izjavljujemo pod našom isključivom odgovornošću da proizvod:
Broj dijela: 4816
Opis: HIDRAULIČNA PNEUMATSKA DIZALICA 15-30T (KRATKA)
Serijski broj:-

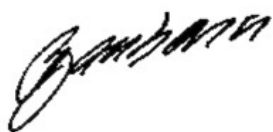
Na što se ova izjava odnosi u skladu je sa sljedećim direktivama:

Direktiva o strojevima: 2006/42/EC

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

EN 1494:2000+A1:2008 Mobilne ili pomične dizalice i pripadajuća
oprema za dizanje

Datum izdavanja: 26/05/2025



José Bárbara
CEO

Upozorenja:

Kako bi se smanjio rizik od ozljeda, svatko tko koristi, instalira, popravlja, održava, mijenja dodatke na ovom alatu ili radi u njegovoj blizini mora pažljivo pročitati i razumjeti ove upute. Čuvajte ih na sigurnom mjestu za kasniju konzultaciju.

Sigurnosne upute:

- Dizalicu smije koristiti samo ovlaštena osoba koja je pažljivo pročitala i razumjela sadržaj ovog priručnika. Posebno djecu treba držati podalje od radnog područja.
- Dizalica je pogodna samo za podizanje malih vozila i ne smije se koristiti iznad nazivne nosivosti. Nakon što se vozilo podigne dizalicom, potrebno je upotrijebiti podupirače za oslanjanje vozila, a ostale radove možete obavljati nakon što je oslonac stabilan.
- Dizalicu treba koristiti na tvrdoj i ravnoj podlozi, a ako je potrebno, upotrijebite klinove.
- Prilikom rada provjerite da u vozilu nema osoba i da se u blizini ne nalaze predmeti koji bi mogli uzrokovati ozljedu ako dođe do nagiba.
- Ne radite ispod podignutog vozila bez upotrebe podupirača.
- Tijekom podizanja i spuštanja ne stavljajte nijedan dio tijela ispod vozila.
- Nakon uporabe dizalicu spustite na najmanju visinu, održavajte je čistom i urednom te je držite izvan dohvata maloljetnika.
- Operateri bi trebali nositi zaštitnu odjeću, rukavice, sigurnosnu kacigu, obuću i zaštitu za uši.
- Kako biste izbjegli nesreće, uvijek obratite pozornost na sve radove na dizalici.
- Molimo pogledajte upute za uporabu koje je isporučio proizvođač vozila kako biste utvrdili dopuštenu točku podizanja na vozilu, a središte te točke mora biti smješteno na sedlu dizalice.
- Ni na koji način nemojte mijenjati dizalicu. Ni pod kojim okolnostima se ne smije podešavati sigurnosni ventil dizalice.
- Kada dizalica radi nepravilno, potrebno ju je odmah zaustaviti i može se ponovno koristiti nakon što je profesionalci popravili.
- Nepoštivanje gore navedenih uputa može uzrokovati ozljede ili oštećenja operateru, dizalici ili vozilu tijekom rada.
- Proizvođač ne snosi odgovornost za bilo kakvu nepravilnu upotrebu dizalice ili drugu štetu uzrokovanu time.

Karakteristike:

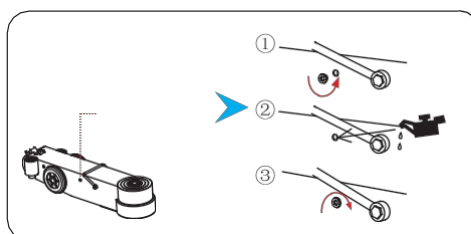
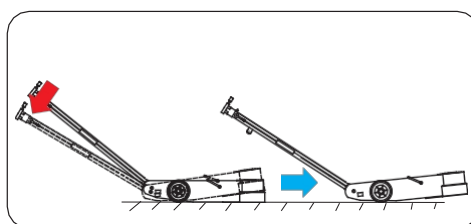
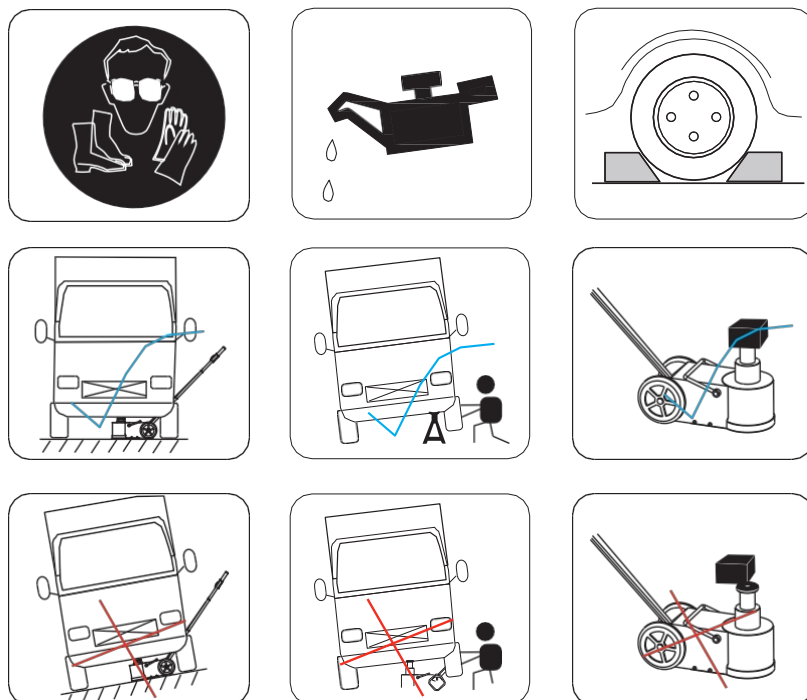
Preporučena litra ulja: 0,90L
Radni tlak: 0,9–1,2 MPa
Minimalna visina: 150mm
Maksimalna visina: 409mm
Visina 30 T: 73mm
Visina 15T: 66mm
Proširenja: 75mm i 45mm

Neto težina:

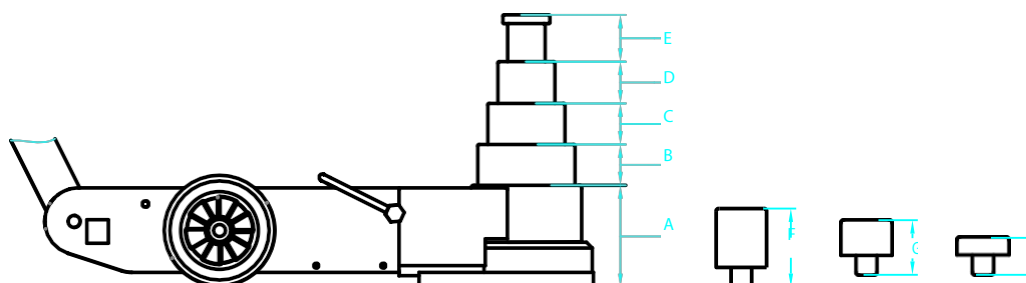
dizalica (bez produžetaka): 34kg
dizalica (s produžecima): 38kg
ručka dizalice: 6,20kg

Opis:

- Sigurnosni ventil za opuštanje
- Sigurnosni ventil protiv preopterećenja
- Sustav protiv povrata ulja
- Automatski prekidač za povrat za jedno sigurno rukovanje
- Izdržljiv kromirani završni sloj na unutarnjoj i vanjskoj strani cilindra



Tehnički podaci:

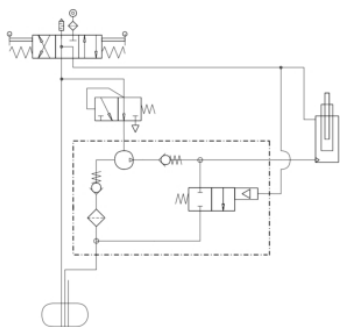


A(mm)	B(mm)	tuna	C(mm)	Tun	D(mm)	Tun	F(mm)	G(mm)	Maks. visina (mm)
150	73	30	66	15	-	-	75	45	409

Opis namjeravane uporabe:

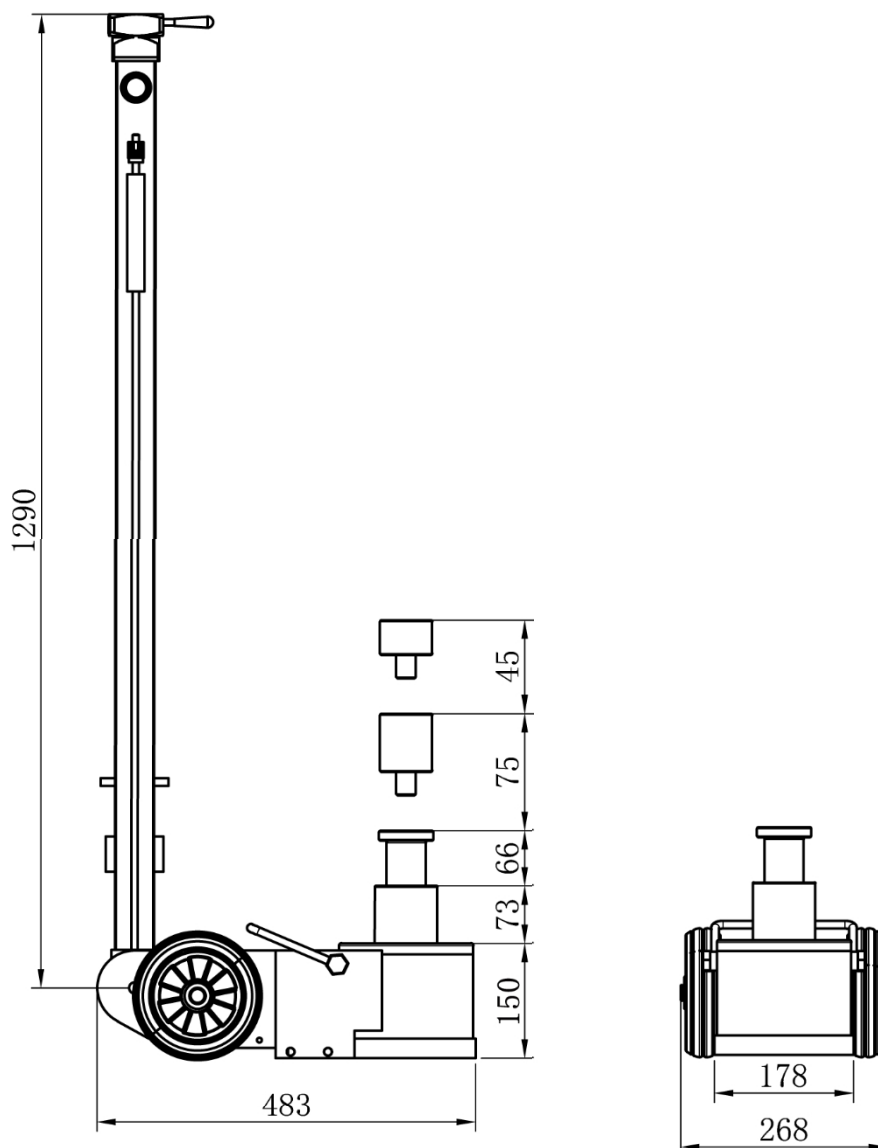
Oprema se smije koristiti na ravnom tvrdom tlu ili na kosini s nagibom ne većim od 6°.

Hidrauličke, električne i pneumatske sheme krugova:



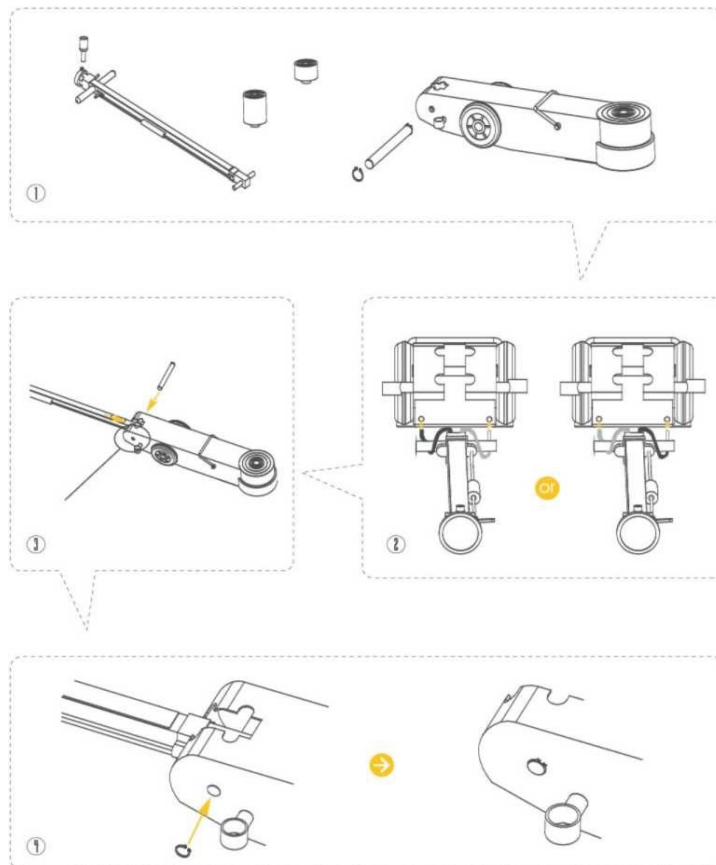
	pneumatsko napajanje
	sigurnosni ventil
	sitni filter
	jednosmjerni ventil
	hidrocilindar
	pumpa
	disažni prigušivač
	ventil
	rezervoar ulja

Dimenzije:



Upute za instalaciju:

- Izvučite iglu sa prekidača i postavite ključ za prekidač.
- Izvadite kontrolnu polugu iz ambalažne kutije i zaključajte je u otvor vratila mjenjača pomoću vijka i matice koje je pripremio operater (kao što je prikazano na slici ispod).
- Umetnite zračnu cijev u ulazne i izlazne otvore za zrak prikazane na slici.
- Sklopite opružni prsten mjenjača na oba kraja vratila mjenjača.



Upute za transport:

Zabranjeno je pritiskati ili sudarati se s opremom tijekom transporta.

Upute za skladištenje:

Zabranjeno je dugo držati ga u zatvorenom prostoru s vlažnim okruženjem.

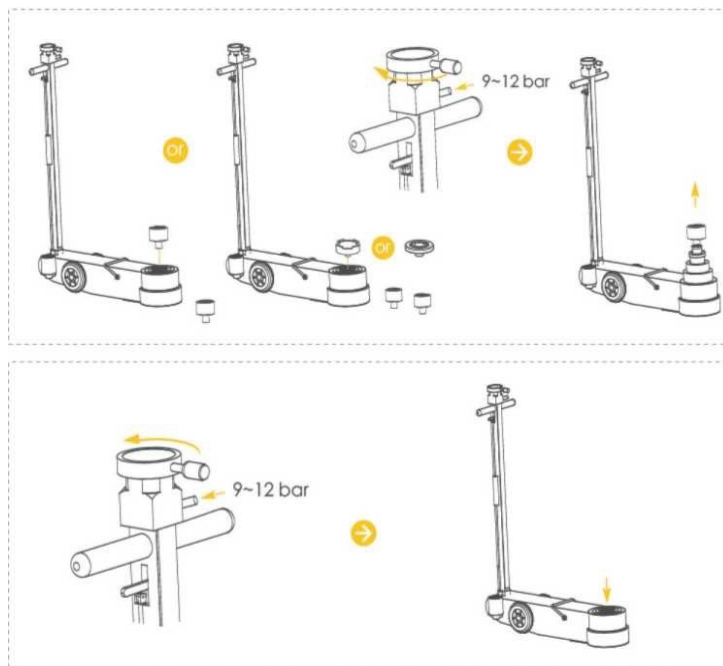
Upute za rad:

Rad prekidača:

Kada je prekidač u srednjem položaju, zračni krug je zatvoren.

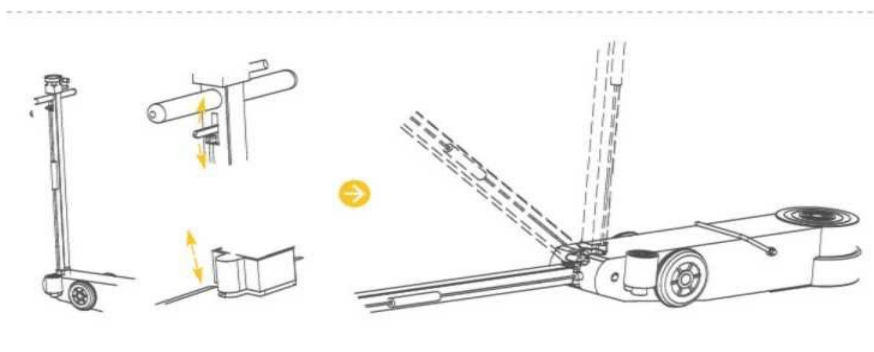
Kada se prekidač okreće u smjeru kazaljke na satu, zrak ulazi u prekidač, uljni cilindar se podiže, prekidač se automatski vraća u srednji položaj i zrak se isključuje.

Kada se prekidač okrene unatrag, izvor zraka se ispušta i uljni cilindar se spušta. Nakon što se prekidač otpusti, automatski se vraća u srednji položaj i izvor zraka se zatvara, kao što je prikazano na slici ispod.

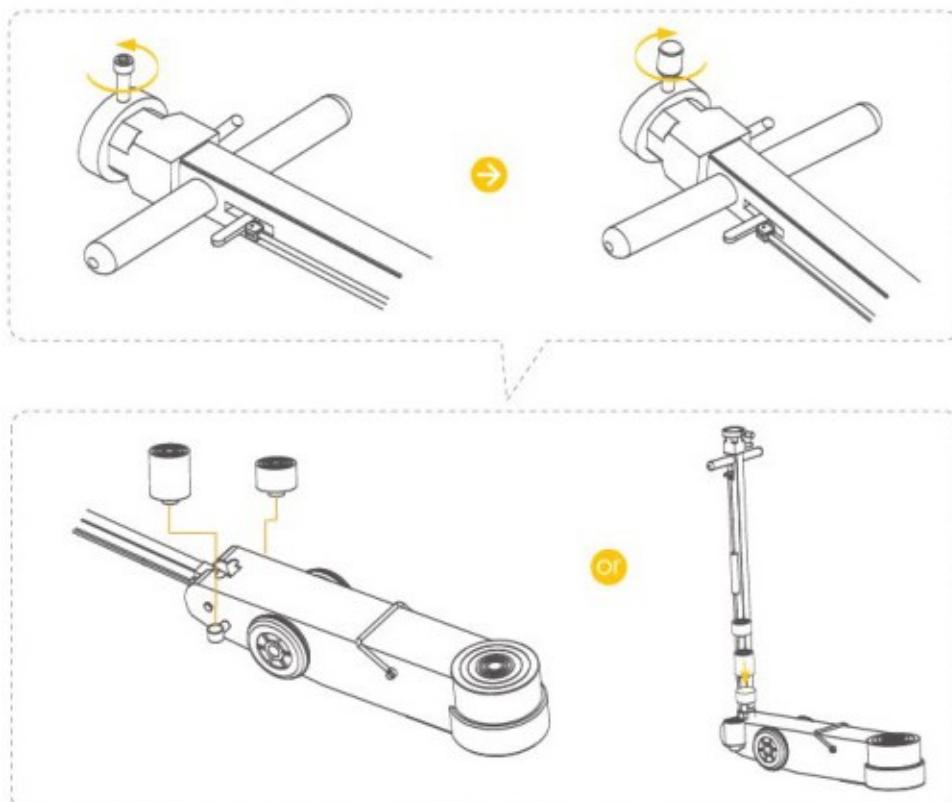


Rad mjenjača

Rukom povucite ručku prema gore. Kada se osovina za promjenu brzina izvadi, okrenite polugu za promjenu kutnog položaja, kao što je prikazano na slici ispod:



Upotreba 4816:



Upute za popravak:

Provjerite da je izvor zraka isključen prilikom popravka i rastavljanja opreme.

Upute za pregled, uključujući provjere sigurnosnih uređaja:

Molimo redovito provjeravajte površinu spremnika ulja zbog curenja ulja. Molimo redovito provjeravajte otpada li traheja.

Savjeti za otklanjanje poteškoća:

Pneumatski žeravac ne može podići teret, provjerite prelazi li teret nazivnu nosivost.
Pneumatski žeravac ne može podići teret; ako je prekidač ventiliran ili propušta zrak, molimo pravovremeno zamijenite dodatke.

Sigurnosna upozorenja:

Pri podizanju tereta potrebno je osigurati sigurnosnu potporu.

Kopija oznaka upozorenja i uputa za uporabu na stroju:

Molimo pogledajte stranicu 2 "Sigurnosne upute".

Specifikacija, uključujući sve informacije na pločici s podacima:

Molimo pogledajte stranicu 3 "Tehnički podaci".

U specifikaciji je razina buke < 70 dBA, osim ako mjerenjem nije viša:

Razina buke <55 dB.

Informacije o zbrinjavanju:

Ako proizvod prekorači vijek trajanja, molimo stavite ga u reciklažu.

Dodatna oprema:

Dijelovi uljnog cilindra i komponente pneumatske pumpe mogu se zamijeniti zasebno kao rezervni dijelovi, s vijekom trajanja od 5 do 8 godina.