



Levytarrain pystynostoon ja kääntöön

Tuotekuvaus

Hakliftin-levytarrain on varustettu nivelöidyllä nostosilmukalla. Levytarrainta voidaan käyttää teräslevyn (yksi levy kerrallaan) pystysuuntaiseen nostamiseen ja kuljettamiseen erilaisissa kulmissa. Laite on CE-merkitty ja täyttää nostolaitteille asetetut EN 13155-vaatimukset, joten se soveltuu erinomaisesti konepajoihin, levytyöposteisiin, telakoille sekä huolto- ja asennustöihin, joissa vaaditaan luotettavaa ja jäljitettävää nostoapuvälinettä.

Käyttökohteet

- Rakenneterästen ja polttoleikkeiden siirto tuotannossa
- Telakka- ja teräsrakentaminen, jossa levyjä täytyy kääntää asennus- tai hitsauskulmaan
- Varasto- ja terminaali-logistiikka teräslevyjen purussa ja kuormaamisessa

Ominaisuudet

- Tarraimet on varustettu lukitusmekanismilla, joka (aktivoinnin jälkeen) tuottaa leuan esijännityksen teräslevylle
- Teräslevytarrain kääntötoiminnolla – kääntää levyn hallitusti 180 °, mikä vähentää erillisten kääntöapuvälineiden tarvetta ja nopeuttaa työvaiheita
- Vahva rakenne, valmistettu lujasta seosteräksestä
- Laaja valikoima: työkuormat 0,8 – 8 t, tartuntavälit 15–50 mm kattaa yleisimmät rakenneteräslevyt.
- Selkeät merkinnät (sarjanumero, työkuorma, tartuntaväli) helpottavat tarkastusta ja laadunvalvontaa.
- Keltainen pulverimaalaus tarjoaa hyvän näkyvyyden ja suojan tarraimelle
- Varaosat ja huolto: Varaosia saatavana suoraan varastostamme (leuat, akselit, jouset). Tarjoamme myös huollot ja tarkastukset nostoapuvälineille - [lue lisää täältä](#)

Miksi valita Hakliftin levytarrain?

Haklift tarjoaa nopeat toimitukset suoraan varastosta, kattavat suomen-, ruotsin- ja englanninkieliset käyttöohjeet, varaosasarjat koko mallistoon sekä asiantuntevan teknisen tuen.

Näin valitset oikean levytarraimen

1. Nostettavan kappaleen painon tulee olla vähintään 20 % levytarraimen maksimityökuormasta.
2. Tarkista levyn paksuus – leukavälin tulee ylittää todellinen paksuus 5–10 mm, jotta leukojen hampaat pureutuvat kunnolla.
3. Huomioi materiaali – levyn kovuus ei saa ylittää 30 HRC. Jos nostat ruostumatonta terästä, valitse ruostumattomille levyille tarkoitettu erikoismalli. [Katso mallit täältä](#).
4. Suunnittele käännön tarve – jos levy täytyy kääntää, varmista 180 ° kääntöominaisuus ja riittävä nostokorkeus.

Kysymyksiä ja vastauksia levytarraimista:

Voinko käyttää levytarrainta ruostumattomalle teräkselle?

Levytarrain on tarkoitettu perus- ja rakenneteräksille (max. 30 HRC). Ruostumattomat teräkset vaativat erikoisleuoilla varustetun mallin, jotta purentapinta ei vaurioitu. [Katso mallit täältä.](#)

Miksi kuorman painon pitää olla vähintään 20 % WLL-arvosta?

Liian kevyt levy ei synnytä riittävää puristusvoimaa leukojen hampaisiin, jolloin tarrain saattaa irrota. Noudattamalla vähimmäiskuormaa varmistat turvallisen pidon ja nostot kaikissa työasennoissa.

Kuinka usein levytarrain pitää tarkastaa?

Käyttöluokan ja työympäristön mukaan visuaalinen tarkastus suositellaan jokaiselle työpäivälle ja asiantuntijan suorittama määräaikaistarkastus vähintään 12 kuukauden välein. [Lue lisää tarkastus- ja huoltopalveluistamme.](#)

Voiko samalla tarraimella nostaa useita levyjä kerralla?

Ei. Jokainen tarraimen merkitty työkuorma (WLL) koskee vain yhtä levyä kerrallaan. Usean levyn nosto heikentää puristusvoimaa ja voi aiheuttaa levyjen luisumisen välistä. [Tarraimet levynippujen nostoon löydät täältä.](#)

Miten levytarraimia kuulu säilyttää?

Tarraimet tulee varastoida aina kuivassa, puhtaassa, viileässä ja turvallisessa tilassa suojattuna suoralta auringonvalolta, korroosiolta ja mekaanisilta iskuilta. Vältä tiloja, jotka ovat kuumia, kosteita, valoisia (aurinko), öljyisiä tai sisältävät kemikaaleja ja niiden höyryjä. Älä säilytä tarrainta leuka jännitettynä levyä vasten. (Riski jousen väsymisvauriolle.)

Ominaisuudet: Nostettavan kappaleen painon tulee olla vähintään 20 % levytarraimen maksimityökuormasta.

Materiaali: Teräs

Merkintä: Standardin mukaan, CE-merkintä

Pintakäsittely: Maalattu, keltainen

Standardi: EN 13155

Huomautus: Soveltuu tavalliselle teräsmateriaaleille, joiden pinnan kovuus korkeintaan 30 HRC

Varoitus: Ei saa lämpökäsitellä

Varmuuskerroin: 4:1

Tuotekoodi	Työkuorma t	Tartuntaväli mm mm	Testikuorma kN	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	K mm	Paino kg	Toimitusaika-arvio vrk
LTABT08	0,8	0-15	15,69	17	44	128	212	30	103	36	35	10	1,9	1
LTABT10	1	0-20	19,61	22	63	167	295	48	138	50	51	12	4,5	1
LTABT20	2	0-25	39,23	27	76	202	370	60	164	52	56	16	7,5	1
LTABT30	3	0-30	58,84	32	85	237	418	65	193	78	59	20	14,8	1
LTABT45	5	0-50	98,07	55	90	262	480	76	232	90	59	20	23	1
LTABT80	8	0-45	156,91	45	112	330	600	85	263	100	77	22	37	1

Lisätiedot / Varaosat

VARAOSAT

Varaosa (tuotekoodi)	Tuotekuvaus	Sopii tarraimeen (tuotekoodi)
LTABT05VOS01	Varaosasarja nro 1 Nostosilmukka Osanro 1	LTABT08
LTABT05VOS02	Varaosasarja nro 2 Nivel, akseli ja sokka Osanrot 2, 3, 12	LTABT08
LTABT05VOS03	Varaosasarja nro 3 Vastanasta, pultti, priikka ja mutteri Osanrot 5-8	LTABT08
LTABT05VOS04	Varaosasarja nro 4 Leuan tappi ja sokka Osanrot 19-20	LTABT08
LTABT05VOS05	Varaosasarja nro 5 Leuka, kiinnityskehikko, liitostappi ja akseli Osanrot 11, 16, 17-18	LTABT08
LTABT05VOS06	Varaosasarja nro 6 Lukitusepäkesko, kokoonpano Osanrot 9-10, 13-14, 21	LTABT08
LTABT05VOS07	Varaosasarja nro 7 Jousi Osanro 15	LTABT08
LTABT10VOS01	Varaosasarja nro 1 Nostosilmukka Osanro 1	LTABT10

LTABT10VOS02	Varaosasarja nro 2 Nivel, akseli ja sokka Osanrot 2, 3, 12	LTABT10
LTABT10VOS03	Varaosasarja nro 3 Vastanasta, pultti, prikka ja mutteri Osanrot 5-8	LTABT10
LTABT10VOS04	Varaosasarja nro 4 Leuan tappi ja sokka Osanrot 19-20	LTABT10
LTABT10VOS05	Varaosasarja nro 5 Leuka, kiinnityskehikko, liitostappi ja akseli Osanrot 11, 16, 17-18	LTABT10
LTABT10VOS06	Varaosasarja nro 6 Lukitusepäkesko, kokoonpano Osanrot 9-10, 13-14, 21	LTABT10
LTABT10VOS07	Varaosasarja nro 7 Jousi Osanro 15	LTABT10
LTABT20VOS01	Varaosasarja nro 1 Nostosilmukka Osanro 1	LTABT20
LTABT20VOS02	Varaosasarja nro 2 Nivel, akseli ja sokka Osanrot 2, 3, 12	LTABT20
LTABT20VOS03	Varaosasarja nro 3 Vastanasta, pultti, prikka ja mutteri Osanrot 5-8	LTABT20
LTABT20VOS04	Varaosasarja nro 4 Leuan tappi ja sokka Osanrot 19-20	LTABT20
LTABT20VOS05	Varaosasarja nro 5 Leuka, kiinnityskehikko, liitostappi ja akseli Osanrot 11, 16, 17-18	LTABT20
LTABT20VOS06	Varaosasarja nro 6 Lukitusepäkesko, kokoonpano Osanrot 9-10, 13-14, 21	LTABT20
LTABT20VOS07	Varaosasarja nro 7 Jousi Osanro 15	LTABT20
LTABT30VOS01	Varaosasarja nro 1 Nostosilmukka Osanro 1	LTABT30
LTABT30VOS02	Varaosasarja nro 2 Nivel, akseli ja sokka Osanrot 2, 3, 12	LTABT30
LTABT30VOS03	Varaosasarja nro 3 Vastanasta, pultti, prikka ja mutteri Osanrot 5-8	LTABT30
LTABT30VOS04	Varaosasarja nro 4 Leuan tappi ja sokka Osanrot 19-20	LTABT30
LTABT30VOS05	Varaosasarja nro 5 Leuka, kiinnityskehikko, liitostappi ja akseli Osanrot 11, 16, 17-18	LTABT30
LTABT30VOS06	Varaosasarja nro 6 Lukitusepäkesko, kokoonpano Osanrot 9-10, 13-14, 21	LTABT30
LTABT30VOS07	Varaosasarja nro 7 Jousi Osanro 15	LTABT30
LTABT45VOS01	Varaosasarja nro 1 Nostosilmukka Osanro 1	LTABT45

LTABT45VOS01	Varaosasarja nro 1 Nostosilmukka Osanro 1	LTABT45
LTABT45VOS02	Varaosasarja nro 2 Nivel, akseli ja sokka Osanrot 2, 3, 12	LTABT45
LTABT45VOS03	Varaosasarja nro 3 Vastanasta, pultti, prikka ja mutteri Osanrot 5-8	LTABT45
LTABT45VOS04	Varaosasarja nro 4 Leuan tappi ja sokka Osanrot 19-20	LTABT45
LTABT45VOS05	Varaosasarja nro 5 Leuka, kiinnityskehikko, liitostappi ja akseli Osanrot 11, 16, 17-18	LTABT45
LTABT45VOS06	Varaosasarja nro 6 Lukitusepäkesko, kokoonpano Osanrot 9-10, 13-14, 21	LTABT45
LTABT45VOS07	Varaosasarja nro 7 Jousi Osanro 15	LTABT45
LTABT80VOS01	Varaosasarja nro 1 Nostosilmukka Osanro 1	LTABT80
LTABT80VOS02	Varaosasarja nro 2 Nivel, akseli ja sokka Osanrot 2, 3, 12	LTABT80
LTABT80VOS03	Varaosasarja nro 3 Vastanasta, pultti, prikka ja mutteri Osanrot 5-8	LTABT80
LTABT80VOS04	Varaosasarja nro 4 Leuan tappi ja sokka Osanrot 19-20	LTABT80
LTABT80VOS05	Varaosasarja nro 5 Leuka, kiinnityskehikko, liitostappi ja akseli Osanrot 11, 16, 17-18	LTABT80
LTABT80VOS06	Varaosasarja nro 6 Lukitusepäkesko, kokoonpano Osanrot 9-10, 13-14, 21	LTABT80
LTABT80VOS07	Varaosasarja nro 7 Jousi Osanro 15	LTABT80

Huomio: Sopivat vuoden (2017-)2018 jälkeen valmistettuihin levytarramiin.

Myös muita varaosia saatavilla toimitusajalla, kysy lisää myynnistämme.

Mittakuva

