

HEFBRUGGEN VOOR BOUWVOERTUIGEN & GRONDVERZET- MACHINES



BOUW- & GRONDVERZETMACHINES HEFFEN

SUPERIEURE OPLOSSINGEN VOOR HET HEFFEN VAN HEAVY DUTY VOERTUIGEN



NR. 1 IN HEAVY DUTY VOERTUIGEN HEFFEN

Stertil-Koni biedt een complete range aan heavy duty hefbruggen en accessoires aan klanten over de hele wereld. Alle Stertil-Koni hefbruggen worden in eigen huis ontwikkeld en geproduceerd door een team van specialisten met expertise in het zware segment voertuigen. Wereldwijd wordt Stertil-Koni vertegenwoordigd door lokale verkooporganisaties, exclusieve Stertil-Koni distributeurs en een netwerk van gekwalificeerde Stertil-Koni servicepartners. Dit maakt Stertil-Koni internationaal de Nummer 1 in het heffen van heavy duty voertuigen.



Wij ontwikkelen specifieke hefbrugoplossingen voor het onderhoud en de reparatie van bouwvoertuigen en grondverzetmachines. Ze dragen bij aan het zo snel mogelijk beginnen of hervatten van de klus van úw klant. Compatibel met extreme wieldiameters of rupsbanden. Niets is te groot of te omvangrijk voor Stertil-Koni.

Onderhoud, reparatie en service aan bouw- en grondverzetvoertuigen en -materieel is nog nooit zo veilig, gemakkelijk en ergonomisch geweest. Er zijn specifieke oplossingen voor volumineuze lagedrukbanden, grote spoorbreedtes en voertuigen en machines met achterwielbesturing.



VEILIG, BETROUWBAAR, EFFICIËNT

De monteur heeft onder en rondom de hefbruggen voldoende ruimte en kan zich veilig en vrij bewegen. Stertil-Koni hefbruggen hebben een breed scala aan adapters en configuraties die zijn afgestemd op uw vereisten en op alle situaties.

Minder uitvaltijd van dure kapitaalgoederen, meer uptime om de bouwwerkzaamheden af te krijgen. Onze hefbruggen dragen ook bij aan een beter welzijn van werkplaatspersoneel en verminderen het risico op arbeidsongevallen met de juiste hefoplossing voor de betreffende klus. We bieden specifieke hefoplossingen voor eenvoudig heffen en dalen.

Hoewel zwaar materieel in verschillende soorten en maten komt, het is allemaal bedoeld voor werkzaamheden op een bouwplaats, zoals uitgraven, verplaatsen, bewerken, afbreken of construeren. Machines en uitrusting hebben door intensief gebruik regelmatig onderhoud en reparatie nodig. Technisch personeel moet deze werkzaamheden zo snel en veilig mogelijk uitvoeren. Hefoplossingen van Stertil-Koni zijn geschikt voor de specifieke kenmerken van XXL-voertuigen, -machines en -werktuigen.



VOLLEDIG HEAVY DUTY VOOR ALLE SOORTEN VOERTUIGEN

OPLOSSING VOOR HET ZWARE SEGMENT

- Grondverzetmachines
- Bouwvoertuigen en materieel
- Interne transportmiddelen
- Sneeuwruimers

Van wielladers, graafmachines, bulldozers, shovels tot sneeuwruimers, wij hebben een passende oplossing voor u. Stertil-Koni biedt een uitgebreid assortiment accessoires, adapters en opties.



VOLLEDIGE MOBILITEIT MET DRAADLOZE MOBIELE HEFKOLOMMEN

- Modellen met extra lange en brede vaste en verstelbare afneembare opneemvorken voor buitenbanddiameters van 500-2.200 mm.
- Adapterplaten voor extra brede banden verkrijgbaar.
- Lage dwarsbalken voor meer toegankelijkheid en wielvrij onderhoud.
- Speciale adapters om 2- en 3-koloms configuraties optimaal te heffen.
- Volledige flexibiliteit in de werkplaats.
- Geen extra investeringen voor bouwwerkzaamheden.
- Veilig, onafhankelijk mechanisch vergrendelingssysteem met obstructiebeveiliging en automatische overbelastingsbeveiliging.
- Individuele bediening, in paren of als set.
- Kolommen met een hefcapaciteit van 7.500 tot en met 17.500 kg.
- Configureerbaar tot en met 32 kolommen.
- Langere hefcycli en minder vaak opladen van accu met de regeneratieve EARTHLIFT®.



OPTIMALE BEWEGINGSVRIJHEID MET DE SKYLIFT

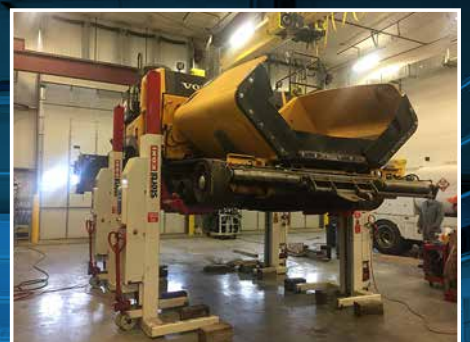
- Toegang tot alle zijden van het voertuig. Geen dwarsbalken, zonder hoogtebeperkingen in de werkplaats.
- Verstelbare wielheffers beschikbaar voor alle rijbaanafstanden om wielvrij te heffen.
- Breedte tussen de rijbanen kan door klant worden bepaald tijdens installatie.
- Uiterst veelzijdig met een optimale krachtverdeling op de vloer en geschikt voor een breed scala aan voertuigen, bijvoorbeeld asfaltmachines, motorgraders, korte, lange, kleine, brede voertuigen en machines.
- Bedieningsgemak met een compacte bedieningskast met zelfdiagnosesysteem.
- Ingebouwd veilig overbelastingsmechanisme.
- Hefcapaciteit van 20.000 en 35.000 kg en verschillende rijbaanlengtes van 7-14,5 meter, in tandemconfiguratie zelfs 70.000 kg en 30 meter.
- Wasplaatsmodel geschikt voor onderhoud binnen en buiten met RVS bedieningskast, ook dit model is uitgerust met het ebright Smart Control Systeem en afstandsbediening.
- Snel en veilig heffen en dalen: 1.750 mm in 90 seconden.





werkverkeer

GROOT & OMVANGRIJK MET STERTIL-KONI





KRACHTIGE PREMIUM STEMPELHEFBRUGGEN

- De DIAMONDLIFT is een stempelhefbrug die in de grond wordt geïnstalleerd als cassette- of frameversie. Geschikt voor alle soorten gebouwsituaties.
- De ECOLIFT is een schaarhefbrug die in een extreem ondiepe put wordt geïnstalleerd en een diepte heeft van slechts de helft van de hefhoogte. Voorgemonteerd geleverd, het is slechts een kwestie van plaatsen in de put en vastzetten. Geschikt voor alle grondsoorten.
- Wielvrij onderhoud en inspectie, en verkrijgbaar in configuraties met 2, 3 of 4 cilinders/scharen voor meerassige voertuigen.
- Stempels op vloerniveau met het Continuous Recess® systeem om eenvoudig op te rijden.
- Hefcapaciteit van 27.000 kg tot en met 64.000 kg
- Breed scala aan adapters en accessoires voor alle soorten voertuigen en machines.

ROBUUST EN MAKKELIJK TOEGANKELIJK MET RIJBANEN

- Kosteneffectieve rijbanen hefbrug in verschillende configuraties.
- Flexibele door de klant te configureren rijbaanafstand tijdens installatie.
- Verstelbare wielheffers beschikbaar voor wielvrij onderhoud.
- Uniek dwarsbalkvrij ontwerp met toegang vanaf alle zijden tot het geheven materieel.
- Ideaal voor werkplaatsen met lage plafonds.
- Lage oprijhoogte, ideaal voor voertuigen met een lage bodemvrijheid.
- Verkrijgbaar in verschillende lengtes, twee hefbruggen kunnen worden geconfigureerd tot een tandem.
- Uiterst veelzijdig met optimale gewichtsverdeling op rijbanen.
- Hefcapaciteit varieert van 5.500 tot en met 60.000 kg, maximale heftijd van 90 seconden.
- Breed scala aan accessoires beschikbaar.
- Eenvoudige demontage van hefbrug bij verhuizing naar andere werkplaatslocatie.





 **FREEDOMLIFT**

STABIEL, INNOVATIEF, FLEXIBEL WIELVRIJ HEFFEN

- Flexibel en veelzijdig op variabel instelbare breedte, optionele dubbele telescopische opneemarmen en scharnierende verbindingen, geschikt voor een divers wagenpark en machines.
- Modern en compact design.
- Zeer stabiele drempelvrije 2-koloms hefbrug.
- Kan in elke werkplaats worden gemonteerd zonder vaste bovenverbinding.
- Volledig vrije, optimale toegang tot het geheven voertuig.
- Uiterst veilig, onafhankelijk mechanisch vergrendelingssysteem begint op 210 mm van vloerniveau.
- Breed scala aan hefcapaciteiten van 5.500 tot en met 9.000 kg.

 **ebright**
SMART CONTROL SYSTEM

EENVOUDIGE EN VEILIGE BEDIENING MET EBRIGHT SMART CONTROL SYSTEM



ebright is iets unieks voor de Stertil-Koni hefbruggen. Het is veel meer dan een bedieningspaneel. Het is een volledig configureerbaar en zeer gebruiksvriendelijk diagnostisch veilig besturingssysteem.

- Persoonlijke ID-Key voorkomt ongeautoriseerde bediening.
- Door gebruiker configureerbare opties: taalkeuze.
- Toegang tot gebruiksaanwijzing.
- Willekeurige selectie van kolommen om set te maken.
- Elke kolom kan de hoofdkolom zijn.
- Alle relevante informatie in één oogopslag.
- Stabiele draadloze connectiviteit.
- Fullcolour 7" scherm.
- Accu- en servicediagnose.

AANPASBAAR EN MET EEN BREED ASSORTIMENT AAN ACCESSOIRES

voor elk voertuig of materieel en voor elke Stertil-Koni hefbrug indien nodig. Hoewel adapters in de meeste gevallen niet noodzakelijk zijn, hebben we wel een uitgebreid assortiment. Speciaal ontworpen voor alle soorten bouw- en grondverzetvoertuigen en -machines. Als branchespecialist kan Stertil-Koni u adviseren, al naar gelang uw vereisten. Onze exclusieve en uitgebreide range accessoires is functioneel ontworpen en eenvoudig te monteren op de hefbrug.



Wielheffers met verstelbare dubbele hefcilinders passen op alle rijbanen.



Breed scala aan pick-up adapters.



Dwarsbalk voor voertuigen met lage bodemvrijheid voor wielvrij onderhoud.



Trailer King-Pin dwarsbalk voor het veilig, stabiel en zelfstandig heffen van een ontkoppelde oplegger.



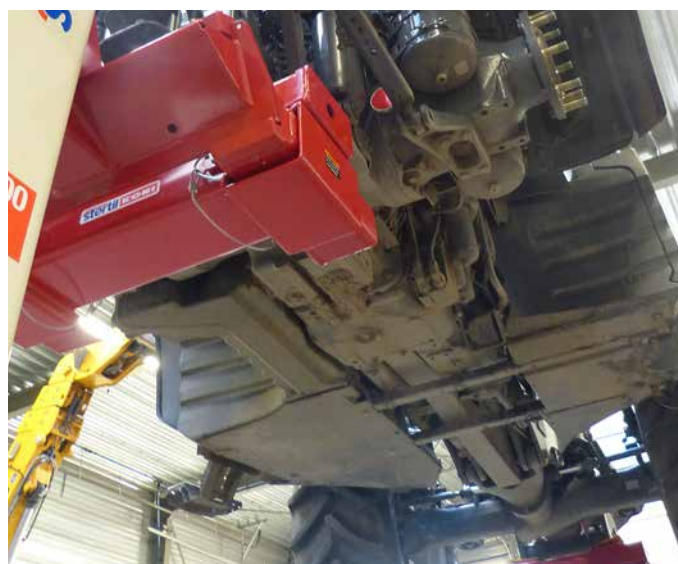
Multifunctionele adapters om het voertuig aan de voor- of achterkant wielvrij te heffen met twee of drie mobiele hefkolommen.



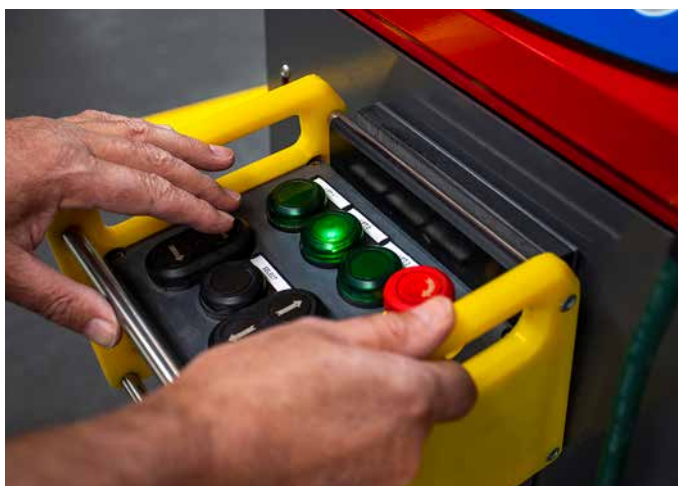
Adapters voor grote wieldiameters.



Wheel Dolly voor het gemakkelijk en ergonomisch verwijderen van grote wielen.



Speciale Pick-Up adapters voor wielvrij heffen.



Eenvoudig te besturen afstandsbedieningen.



Basisframe en opnamevork verlengstukken voor voertuigen met verzonken wielen.





Stertil B.V.
Postbus 23
9288 ZG Kootstertille
Nederland
Tel. +31 (0)512 334444
www.stertilkoni.com
vehiclelifts@stertil.nl
[/Stertil-b-v](https://www.instagram.com/Stertil-b-v)
[f Stertil-Koni](https://www.facebook.com/Stertil-Koni)
[@Stertil](https://www.twitter.com/@Stertil)
[@ Stertilkoni](https://www.youtube.com/Stertilkoni)