

PELTUOTE

FOR PROFESJONELL STEINPLUKKING

KIVI-

KIVI-PEKKA

www.pel-tuote.fi

PEKKA



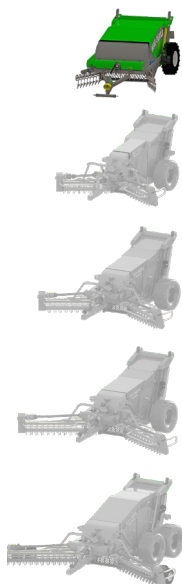


Kivi-Pekka 3,3

EN RIMELIG, ENKEL OG EFFEKTIV LØSNING

FÅ KRAV TIL TRAKTOREN

- 60 HK
- Ett hydraulikk-uttag
- Kraftoverføringsaksel



ARBEIDS-
BREDDE
3,3 m

STEIN-
STØRRELSE
Ø 35 cm

KAPASITET
900kg/min

EFFEKTBEHOV
60 hk

HYDRAULIK-
BEHOV
20 l/min

Kivi-Pekka 3,3-meters steinplukker er det nyeste tilskuddet blant Kivi-Pekka steinplukkerne. I tillegg til tradisjonell jordbearbeiding er maskinen utviklet for spesielle jordbearbeidingsoppgaver og landskapsarbeid. Kivi-Pekka 3,3 er en svært effektiv maskin i denne størrelsesklassen. Den er smidig med tanke på både betjening, transport og vedlikehold.

Maskinen har en løftetrommel med en bredde på opptil to meter, og denne løfter steinene inn i maskinen. På sidene av løftetrommelen er det S-tinder som leder steinene inn i midten av maskinen. Løftetrommelen er utstyrt med Kivi-Pekkas sterke tinder, som tåler steiner med en diameter på opptil 35 centimeter. Maskinens arbeidsbredde er 3,3 meter. Steintanken har et volum på hele fem kubikkmeter. Maskinen kan plukke 900 kilo stein i minuttet.

Den har et beskjedent effektbehov. Trekkvekten er på under 1000 kg, hvilket betyr at en traktor med 60 hk og enkeltvirkende hydraulikk er nok til å trekke Kivi-Pekka 3,3. Ettersom maskinen kobles i trekkstengene, har den god svingradius. Trekkstengene sikrer også presis arbeidsdybde. Tippehøyden er 210 centimeter, så steinene kan enkelt tippes over i en henger. Maskinen krever bare én hydraulikkblokk for tipping. Maskinens lave og stødige struktur betyr at det er trygt å tippe, også på ujevnt underlag.

Tanken på Kivi-Pekka 3,3 har samme type jordkasse som på de større Kivi-Pekka-modellene. Jordkassen sørger for at steinene rengjøres i tippeprosessen, slik at jorden blir igjen i felt.



KIVI-PEKKA



Kivi-Pekka 4

EN PÅLITELIG ARBEIDSHEST

Pålitelig og kostnadseffektiv steinplukker. Kivi-Pekka familiens betrodde yngre bror. Ideell for både eget bruk og entreprenørvirksomhet. Møt den førstefødte i Kivi-Pekka-familien og lillebror-en til de nyere, bredere modellene. Til tross for sin lange historie, utvikles den fortsatt for å møte behovet et rimelig alternativ med stor kapasitet.

ARBEIDS-
BREDDE

4 m

STEIN-
STØRRELSE

Ø 35 cm

KAPASITET

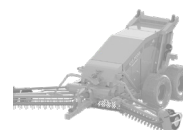
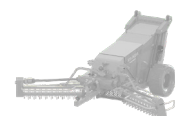
700kg/min

EFFEKTBEHOV

70 hk

HYDRAULIK-
BEHOV

20 l/min



Kivi-Pekka 5

EN VEDVARENDE FAVORITT

Kivi-Pekka 5 meter er en mangeårig favoritt. Uovertruffen effektivitet. Designet for ekstremt utfordrende forhold.

ARBEIDS-
BREDDE

5 m

STEIN-
STØRRELSE

Ø 50 cm

KAPASITET

1000kg/min

EFFEKTBEHOV

80 hk

HYDRAULIK-
BEHOV

20 l/min





Kivi-Pekka 6

EFFEKTIV RENSING AV STORE OMRÅDER

Kivi-Pekka 6 meter er en ideell løsning for større områder. Effektivitet og imponerende arbeidsbredde som er egnet for entreprenørvirksomhet og krevende bruksområder.

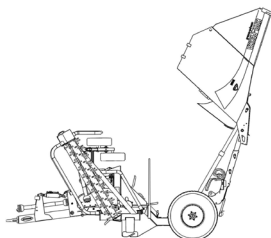
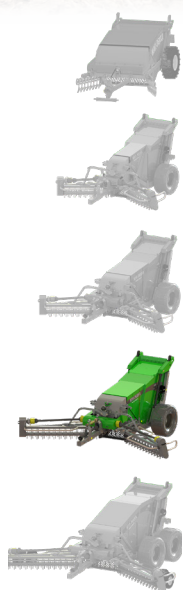
ARBEIDS-
BREDDE
6 m

STEIN-
STØRRELSE
Ø 50 cm

KAPASITET
1200kg/min

EFFEKTBEHOV
80 hk

HYDRAULIK-
BEHOV
20 l/min



Tippehøyden på Kivi-Pekka 4-7-modellene kan nå opptil 2,9 meter under optimale forhold, med en tilhengers maksimale høyde på 2700 mm med steinbeskytter (700/50x26,5 dekk). Steiner kan også tippes inn i høye dumpere, noe som gjør gjenbruk av steiner på andre steder enklere.

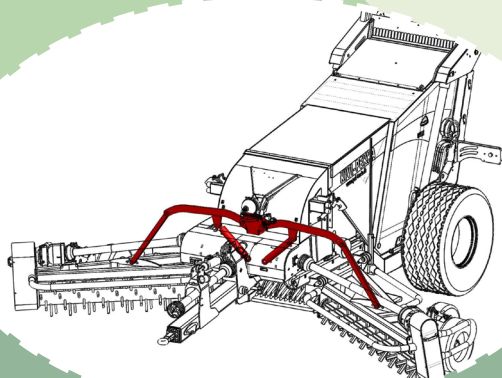
Sold i arbeidsretningen

Det sveiste soldet er laget i en spesiell stållegering og kan leveres med ulike avstander. Tindene går mellom soldstengene i hele lengden, slik at soldet holdes rent og steinene ikke setter seg fast.



Rotorløfting

Rivene løftes simultant ved hjelp av hydraulikksylindre. Mekaniske låser sikrer rotorene i øvre posisjon. Føreren kan sette steinplukkeren i arbeids- eller transportposisjon fra førerhuset.



Kivi-Pekka 7

MAKSIMAL ARBEIDSEFFEKT OG HOLDBARHET I SAMME MASKIN

ARBEIDS-
BREDDE
7 m

STEIN-
STØRRELSE
Ø 50 cm

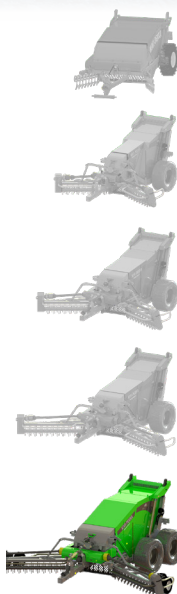
KAPASITET
1400kg/min

EFFEKTBEHOV
100 hk

HYDRAULIK-
BEHOV
20 l/min

Maksimal effektivitet og holdbarhet i en og samme pakke. Imponerende på alle måter. Kivi-Pekka 7 har en bred løftetrommel som gjør det mulig å plukke store arealer på en enkel og effektiv måte. Med seriens største steintank får du enda større kapasitet.

Kivi-Pekka 7 har en steintank på 5 m³, arbeidsbredde på 7 m og maksimal steinstørrelse på 50 cm i diameter. Modell 7 har Flex Drum-løftetrommel som standardutstyr. Løftetrommelen er bredere og har nå 33 tinner. Alle tinstørrelser gir etter sideveis, slik at man unngår blokkeringer. Det er derfor ikke behov for baklengs rotasjon. Den 13 x 50 Flex Drum-tinden er ekstra holdbar og gir lengre vedlikeholdsintervaller. Alle tinner har hjelpefjærer og gummibuffere. Standard tippehøyde er 2,9 meter.



Flex Drum løfter tunge steiner

EKSTRAUTSTYR

Løftetrommelens kraftoverføring er montert langs trommelrammen, slik at rammen og hele løftetrommelen kan presses oppover. Dette gjør det mulig å løfte steiner med en diameter på opptil 50 cm i diameter. På grunn av Flex Drum-trommelens hydrauliske trykkakkumulator vil trommelen passere over eventuelle store steiner den kommer i kontakt med. I tillegg kan trommelen heves til øvre posisjon ved hjelp av hydraulikken, slik at eventuelle fastkjørte steiner slippes fri.

Flex Drum-trommelens fjæringssystem beskytter soldet og tindene mot kontakt med steiner, noe som forlenger levetiden på disse delene. Takket være Flex Drum-trommelen er det ikke behov for baklengs rotasjon, ettersom trommelen kan løftes opp og store steiner plukkes opp, uten å stoppe.



EKSTRA STERKE TINDER OG HJELPEFJÆRER

Alle tannstørrelser gir etter sidelengs for å hindre tilstopping. Derfor er det ikke nødvendig å rotere bakover. 13x50 tenner er mye mer holdbare enn standard 12x45 tenner, og dette forlenger vedlikeholdsintervallet. Alle tannstørrelser er utstyrt med hjelpefjærer og er fjæret med gummiplater. Flex Drum er tilgjengelig for Kivi-Pekka 5 og 6 modeller. Standard på Kivi-Pekka 7.

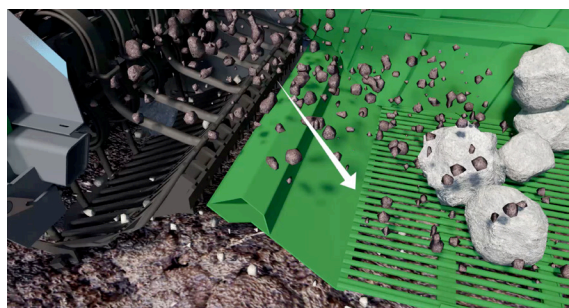


Tilbakeføring av jord i tre trinn

Denne funksjonen sørger for at moldlaget føres tilbake til åkeren. De jordfrie steinene kan brukes til for eksempel anleggsarbeid eller veibygging.



Kivi-Pekka skiller ut jorden i tre trinn:



2. Steinen føres videre til tanken, og jorden i såldet tilbakeføres til åkeren.



1. Steinen kommer inn i maskinen, over såldet som er plassert under løftetrommelen.



3. Eventuell jord som er igjen, havner i en beholder som er plassert bak bakveggen på steintanken og tømmes når steinplukkeren tipper.

STANDARD TILBEHØR:

- Rotorløfting
- Jordtank
- Sold (i arbeidsretningen)
- Dekk 560 /60×22.5
- Dekkstørrelse boggi560 /60×22.5, kun standard på Kivi-Pekka 7
- Tandemaksler på river
- Tippehøyde 290 cm
- Hydraulisk justering av arbeidsdybden
- Sterke tinder og hjelpetinder 12x45 mm
- Tauekrok
- Alle kraftoverføringer

VALGFRITT TILBEHØR:

- Automatiseringspakke med ISOBUS-kontroll
- Flex Drum med ekstra sterke tinder 13 x 50
- Rotasjonssensor
- Luftbrems
- Enkeltekrets hydraulikkbremser
- Kulekobling
- Arbeidsnivåindikator
- Verktøykasse
- Dekk
 - 710/45×22.5
 - 700/50R26.5
 - boggi 500/50×20
 - boggi 710/45×22.5 (K-P 7)
 - boggi 710/40×22.5 (K-P 7)

EKSTRAUTSTYR

Rotasjonssensor

I støvete forhold vil rotasjonssensoren overvåke rotorene, løftetrommelen og kraftoverføringsaksler. Føreren varsles med en lydalarm i førerhuset hvis en av disse stopper. Tilgjengelig i Kivi-Pekka modell 4-7.





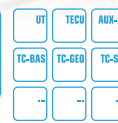
EKSTRAUTSTYR

Automatiseringspakke

GJØR JOBBEN ENKLERE OG MER EFFEKTIV

AEF Certified

ISO BUS



www.aef-isobus-database.org

Steinplukkeren med ISOBUS måler arbeidsdybden med en ultrasonisk sensor og justerer dybden automatisk i henhold til innstillingen. Hvis en stein setter seg fast, vil maskinen automatisk heve rotorene og løfte Flex Drum-løftetrommelen. Når steinen er løs igjen, går rotorene og løftetrommelen automatisk tilbake til opprinnelig posisjon. I vendeteigen løftes maskinen automatisk, og utmatingen kan stoppes med et knappetrykk. Automatiseringen tar seg også av løfting av maskinen hvis traktoren rygger eller utmatingen slås av. Rotasjonssensoren er integrert i automatiseringspakken, og varsler maskinen når plukkeenheter eller løftetrommelen stopper.



Med en ISOBUS-steinplukker blir jobben enkel, og du kan jobbe lange dager uten å bli sliten. Slitedelene på maskinen varer betydelig lenger med automatiseringsfunksjon, da denne sørger for at de ikke brukes unødvendig. Vedlikeholdspåminnelser og en oversikt over arbeidstimer er også tilgjengelig på ISOBUS-terminalen, noe som kan være nyttig for entreprenører og brukere av maskiner som deles med andre.

AUTOMATISERINGSPAKKE

(kun tilgjengelig for Flex Drum-maskiner)

- ISOBUS
- Automatisk dybdekontroll
- Automatisk Flex Drum
- Automatisk løfting av maskinen når plukkeenheten stopper
- Vendeteigsautomatikk
- Sikkerhetsautomatikk for beholder og rotorløfting
- Vedlikeholdsvarsler
- Førerprofiler
- Rotasjonssensor



LES MER:
pel-tuote.fi



Kivi-Pekka steinplukker: større utbytte, mer effektivt

KVALITET FRA FINLAND

Kivi-Pekka er ikke bare en maskin, men en langsiktig partner som hjelper bøndene å lykkes.

Kivi-Pekkas steinplukkere er utviklet for å fjerne steiner og andre objekter fra alle typer jord. Den fjerner steinene effektivt og kan også brukes til å rydde nydyrkingsfelt for røtter og grener. I tillegg kan Kivi-Pekka brukes til arbeid med veiunderlag, på golfbaner og til landskapsarbeid.

Kivi-Pekka steinplukkere er et resultat av finsk maskinteknikk. I flere tiår har vi hjulpet bønder over hele verden. En åker som er godt ryddet for steiner, gir bedre avlinger og medfører mindre risiko for skader på maskiner og tilhørende reparasjonskostnader.

Kivi-Pekkas effektivitet er i en klasse for seg. Den største modellen kan samle steiner på opptil 50 cm fra et område som er 7 meter bredt. Oppsamlingseffektiviteten kan nå opptil 1400 kg per minutt. Steiner kan også tippes inn i høye hengere, noe som gjør gjenbruk på andre steder enklere.

Maskinenes holdbarhet er et resultat av en gradvis produktutvikling over de siste 35 årene. Med de riktige materialene og de beste komponentene blir driftskostnadene lave. Kivi-Pekka steinplukkere selges og brukes i over 50 land.

Kivi-Pekka steinplukker kan tilpasses etter dine behov. Se hvilke bredder, tilbehør og funksjoner du kan velge blant, og finn den perfekte løsningen for deg.



TECHICAL DATA

	Kivi-Pekka 3,3	Kivi-Pekka 4	Kivi-Pekka 5	Kivi-Pekka 6	Kivi-Pekka 7
Arbeidsbredde, cm	330	400	500	600	700
Vekt, kg	3490	4300	5300	5400	6540
Steinstørrelse , cm Ø	2,5-35	2,5-35	2,5-35 (Flex Drum 50)	2,5-35 (Flex Drum 50)	Flex Drum 3,5-50
Ytelse, kg/min	900	700	1000	1200	1400
Steintankvolum, m³	5	3	3	3	5
Dekkstørrelse	380/85x24	560/60x22.5	560/60x22.5	560/60x22.5	560/60x22.5 boggi
Støttehjul til rotor		195 x 14 boggi	195 x 14 boggi	195 x 14 boggi	195 x 14 boggi
Effektbehov, hk	60	70	80	80	100
Oljebehov, l/min	20	20	20	20	20
Kjørehastighet, km/h	1-6	1-6	1-6	1-6	1-6
Løftetrommeltinder, stk.	53	18	28	28	33

PEL-Tuote Oy

Seppälänsalmentie 181
FIN-58900 Rantasalmi
FINLAND

EXPORT

jukka-pekka.hoffren

@pel-tuote.fi

mob: +358 40 845 4999



www.pel-tuote.fi

**FORHANDLERE OVER
HELE VERDEN**



@peltuote