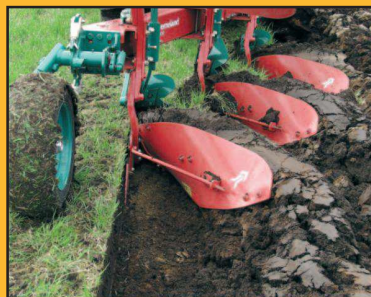


Firmos **KVERNELAND** plūgų korpusai gaminami iš specialaus plieno, termiškai grūdinami, siekiant gauti maksimalų lanktumą, atsparumą dilimui bei dirvoje esantiems akmenims.

Pakabinamus apverčiamus EG modelio plūgus galima komplektuoti su skirtingais korpusais, skirtais darbiui įvairiose dirvose nuo 15 cm iki 35 cm gyliu.



Korpusai Nr. 28 labai gerai apverčia dirvą, suformuodami plačią galinę vagą, specialiai traktoriams su plačiomis padangomis. Užtikrina mažesnę dirvos pasipriešinimą bei kuro sąnaudas.

### Korpusai Nr. 8

Universaliausi korpusai, skirti sunkių ir lengvų dirvų arimui. Arimo gylis gali būti nuo 15 cm iki 30 cm, plotis – nuo 30 cm iki 50 cm. Korpusai sukonstruoti specialiai keičiamo užgriebio pločio plūgams. Gerai apverčia ir trupina dirvą.



### Korpusai Nr. 28

Gaminami nuo 2003 metų. Skirti visų tipų dirvoms. Ilgesni nei korpusai Nr. 8, todėl atartos vagos plotis didesnis 25%. Geriau užverčia ražienas, ekonomiškesnis darbas. Rekomenduojami, kai dirbama traktoriais plačiais ratais, formuojant plokštesnę dirvos profilį.



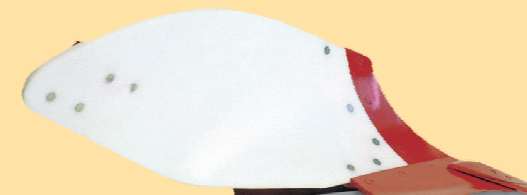
### Korpusai Nr. 9

Charakteristika labai panaši į korpusų Nr. 8, bet šie skirti gilesniam arimui – nuo 15 cm iki 35 cm.



### Korpusai Nr. 14

Korpusai turi plastmasinę verstuvę, skirtą darbiui lipniose dirvose: durpynuose, lipniuose molynuose.



### Korpusai Nr. 19

Specialiai sukurtas sunkių dirvų arimui. Korpusas taip pat puikiai užaria didelius kiekius susmulkintų šiaudų ar stiebų. Korpusų verstuvių pastatymo kampai padidina erdvę tarp korpusų, gerina dirvos trupinimą.



### Korpusai Nr. 30

Specialūs korpusai su juostinėmis verstuvėmis, skirtomis lipnių dirvų arimui. Šiais korpusais galima arti 20 cm – 35 cm gyliu.



### Priešplūgiai

Montuojami ant plūgų stovų ir skirti efektyviam augalų liekanų užarimui. Gaminami dviejų tipų: mažesni – švaresnėms ir lipnioms dirvoms, didesni – sunkesnėms ir daug augalinių liekanų turinčioms dirvoms.

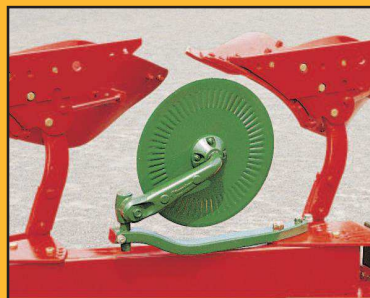


### Kamparaižiai

Montuojami ant plūgo verstuvių ir skirti dirvos viršutinio sluoksnio nubraukimui į vagos dugną. Naudojami kai dirvos paviršiuje daug augalinių liekanų, kad neužsiklūtų korpusų tarpai.

## Plūgų komplektuojančios dalys

Plūgai gali būti komplektuojami su podirvio parentuvais, vagos platintuvais, verstuvių peiliais. Pakabinami plūgai gali būti su metaliniais arba guminiiais ratukais: atraminiais arba atraminiais – transportavimo, viengubais arba dvigubais.



### Diskiniai peiliai

Gaminami 45 cm arba 50 cm skersmens ir dažniausiai montuojami prie plūgo paskutinio korpuso, bet gali būti ir prie kiekvieno korpuso. Peilio diskas gali būti lygus, banguotas ar su iškarpymais. Karpytasis diskas naudojamas gausių augalinių liekanų perpjovimui, banguotasis – lipnių dirvų arimui.



### Korpusiniai peiliai

Naudojami vietoj diskinių peilių, norint sumažinti bendrą plūgo svorį ir siekiant gauti fiksuotą vagos plotį. Tvirtinami prie kaltų ar pavažos, rekomenduojami darbiui su priešplūgiais.



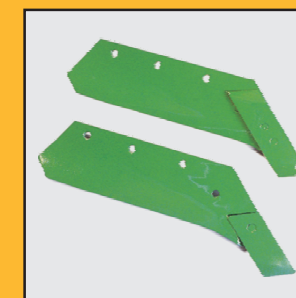
Plūgų atraminiai ratukai gali būti metaliniai ar guminiai. Guminiai ratukai, priklausomai nuo plūgo korpusų skaičiaus, gali būti skirtingo dydžio, skirtingo protektoriaus, skirtingai tvirtinami prie rėmo (dažniausiai plūgo rėmo gale).



Kombinuoti atraminiai – transportavimo ratai leidžia pakabinamus plūgus transportuoti kaip pakeltus, taip ir nuleistus ant pasukto ir riedančio ratuko. Tai apsaugo traktoriaus pakabą nuo apkrovos ir smūgių, palengvina vairavimą pakeliui į lauką ar iš lauko.

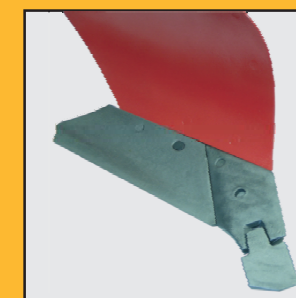


Siekiant nepalikti lauko pakraščiuose nesuartos dirvos, atraminių ratukų kronšteinais gali būti tvirtinami prie rėmo, arčiau plūgo vidurio. Tai taikoma nuo 4 iki 7 korpusų plūgams.



### Noragai

Noragai yra skirtingo pločio – nuo 30 cm iki 50 cm. Galima naudoti su vienusiais ar dviusiais kaltais. Skirtingiems plūgų korpusams gaminami kitokio profilio noragai.



### Kaltai

Neseniai sukurta speciali greito surinkimo/keitimo sistema, kurią sudaro trumpesnis noragas, laikiklis su išdroža ir kaltas su išdroža. Jos privalumas yra tas, kad visiems korpusams naudojami vienodi kaltai ir tvirtinami jie be varžtų. Šie kaltai labiau tinka ariant sunkias bei sausas (kietas) dirvas. Galima montuoti prie korpusų Nr. 8, Nr. 9 ir Nr. 28.

mas yra tas, kad visiems korpusams naudojami vienodi kaltai ir tvirtinami jie be varžtų. Šie kaltai labiau tinka ariant sunkias bei sausas (kietas) dirvas. Galima montuoti prie korpusų Nr. 8, Nr. 9 ir Nr. 28.