

LIMPAR 2018

VEEGMACHINES //
VERTICUTEERMACHINES //
ROOSTERSCHUIVEN //
RUWTERREIN MAAIERS //
ONKRUID BESTRIJDING //



LIMPAR®

UW VERTROUWDE PARTNER IN ELK JAARGETIJD





ALLES IN HET KORT

Algemeen overzicht

Veegmachines voor alle seizoenen

| | |
|-------------------------------------|----|
| Limpar 67 | 04 |
| Limpar 72 | 05 |
| Limpar Accu 26 | 06 |
| Limpar 78 | 07 |
| Limpar 82 Vario | 08 |
| Limpar 98 Vario | 09 |
| Limpar 122 | 10 |
| Limpar 84 Pro | 11 |
| Limpar 104 Pro | 12 |
| Accessoires voor veegmachines | 12 |

De expert voor probleem zones

| | |
|-----------------------------------|----|
| Limpar Radiaal/Radiaal Accu | 13 |
|-----------------------------------|----|

Overzicht

| | |
|--|----|
| Technische gegevens veegmachines | 14 |
|--|----|

Aanbouwdelen voor zitmaaiers

| | |
|---|----|
| Aanbouw veegmachine compact | 16 |
| Aanbouw sneeuwschuif compact | 16 |
| Aanbouw veegmachine Jonsered/Husqvarna Riders | 17 |

Machines voor de tuin

| | |
|-------------------------------------|----|
| Limpar Verticuteermachine V40 | 18 |
| Limpar Verticuteermachine V50 | 18 |

Roosterschuiven voor in de stal

| | |
|--|----|
| Limpar SP 92 Benzine/Limpar SP 94 Accu | 19 |
|--|----|

Maaien in ruw terrein

| | |
|--|----|
| Limpar Ruwterrein maaier HG55 & HG65 | 20 |
|--|----|

Ecologisch onkruid bestrijden

| | |
|-------------------------------------|----|
| Limpar Onkruidborstel Turbo 2 | 21 |
| Limpar Onkruidborstel WD 70 | 22 |
| Limpar Aqua 40 | 23 |



INFORMATIE OVER LIMPAR

LIMPAR 4F

Lokale productie en ontwikkeling

Het in 1996 opgerichte Limpar 4F produceert niet alleen axiale en radiale veegmachines in werkbreedtes van 70 tot 120 cm, maar produceert ook aanbouwveegmachines voor zitmaaiers, verticuteermachines, sneeuwschuiven voor de winterservice, roosterschuiven en onkruidborstel-machines. De aangedreven machines kunnen worden uitgerust met een elektrische motor of met moderne, high performance verbrandingsmotoren van Honda of Briggs & Stratton. Het uitgebreide assortiment wordt compleet gemaakt met een breed scala aan accessoires o.a.: vuil opvangbakken, sproei inrichting, sneeuwschuiven en sneeuwkettingen.



ONZE OVERTUIGING

Know-how en kwaliteit uit één bron

Alle producten worden ontwikkeld en vervaardigd onder één dak, alles met de know-how en kwaliteit uit een enkele bron. Korte lijnen maken het mogelijk om op elk gewenst moment snel te reageren op vragen van klanten en verbeteringen door te voeren. We zijn voortdurend bezig met het ontwikkelen van producten met een hoge kwaliteit.

Daarom kiest u voor een technisch geavanceerd product van Limpar, functioneel, solide, betrouwbaar en duurzaam.



LIMPAR 67/72/Accu 26/78

Compact, handig, veelzijdig en eenvoudig te gebruiken

Deze modellen zijn ideaal voor privé gebruik, rondom het huis en erf. Of het nu gaat om de schoonmaak in het voorjaar, het opruimen van bladeren of het ruimen van sneeuw – voor elk seizoen en elk doel zijn er bijbehorende accessoires verkrijgbaar zoals een vuil opvangbak, sneeuwschuif, sneeuwkettingen en verschillende soorten borstels. Hiermee kan iedere gebruiker de reinigingswerkzaamheden professioneel uitvoeren. De veegborstels worden centraal aangedreven, zo kunt u vanuit iedere hoek langs een obstakel vegen ook in combinatie met de vuil opvangbak. De borsteldruk is traploos instelbaar en de veeg richting is in 3 standen instelbaar. De stuurboom kunt u eenvoudig aan uw lengte aanpassen. (Limpar 72/78) De veeg borstel en rij aandrijving kunnen afzonderlijk worden ingeschakeld.

LIMPAR 67

KENMERKEN LIMPAR 67

- 70 cm werkbreedte
- Compact, handig, veelzijdig
- 8-rijen poly - veegborstel
- Rij aandrijving - 1 snelheid
- Honda GCV 160 OHC Motor



VUIL OPVANGBAK

Stevige kunststof vuil opvangbak, eenvoudig te legen door het kiep mechanisme.

Veiligheids
hendel

Vegen langs muren

Bevestiging voor opvang-
bak of sneeuwschuif



LIMPAR 72

KENMERKEN LIMPAR 72

- 70 cm werkbreedte
- Compact, handig, veelzijdig
- 10-rijen poly - veeg borstel
- 3-standen hoogte verstelbaar stuurboom
- Traploos instelbare borstel hoogte verstelling
- Rij aandrijving - 1 snelheid
- Inklapbare stuurboom
- Verkrijgbaar met de volgende motoren:
 - Honda GCV 160 OHC Motor
 - B&S 675 InStart
- 360° Wiel vrijloop



360° WIEL VRIJLOOP



CENTRALE BORSTEL HOOGTE VERSTELLING



LIMPAR 72 Maximale flexibiliteit

Door de compacte constructie van de machine is deze uiterst wendbaar. Met de 360° wiel vrijloop kunnen obstakels makkelijk omzeild worden en worden U-bochten perfect uitgevoerd. Ruimte besparende opslag en eenvoudig transport worden gewaarborgd dankzij de inklapbare stuurboom.

Centrale borstel hoogte verstelling

Veeg richting verstelling

Sterke kunststoffen bedienings hendels

Ophanging voor accessoires

Flexibele veegborstel afdekking



Inklapbare stuurboom
Stuurboom in 3 hoogtes verstelbaar

360° Wiel vrijloop

LIMPAR Accu 26

De stille oplossing voor uw veegwerk

De elektromotor aangedreven veegmachines zijn voor vele gebruikers een welkom alternatief. Geluid overlast, regelgevende of lichamelijke handicaps maken het zoeken naar andere mogelijkheden nodig. Wij bieden een breed scala van batterij machines die net zo geschikt zijn voor de particulier als voor de dienstverlener. Elektromotor aangedreven machines bieden een breed scala van voordelen.

Belangrijke argumenten voor de keuze van een elektromotor:

- Minder geluid
- Onderhoudsvrij
- Geen uitlaat gassen
- Geen directe uitstoot van CO²
- Direct in gebruik te nemen



ACCU 26 - INGEKLAPT

Zeer makkelijk opvouwbaar en daarom uiterst ruimtebesparend

LIMPAR Accu 26

KENMERKEN LIMPAR ACCU 26

- 70 cm werkbreedte
- Verschillende veegborstels beschikbaar
- 1 rij snelheid
- 1 borstel snelheid
- Accu 2x 28A
- Werktijd 1,5 uur
- Laadtijd 5 - 6 uur



**LIMPAN 78****Eenvoudig comfortabel**

In de praktijk bewezen, geraffineerde KENMERKEN volgens de diverse gebruikers eisen, zoals de ergonomisch ontworpen stuurboom voor comfortabel werken en een veegborstel afdekking gemaakt van flexibel kunststof voor eenvoudig vegen langs muren en obstakels.

LIMPAN 78**DETAILS LIMPAN 78**

- 80 cm werkbreedte
- Verkrijgbaar met de volgende motoren:
 - Honda GCV 160 OHC Motor
 - B&S 675 InStart
- 10-rijen poly - veeg borstel
- 33 cm borstel diameter
- Rij aandrijving - 1 snelheid
- 2 borstel snelheden (mechanisch aanpasbaar)
- 360° wiel vrijloop

**ACCESSOIRES**

Breid uw machine uit met bijvoorbeeld een sneeuwschuif en/of sneeuwkettingen.

**VEEGBORSTEL AFDEKKING**

LIMPAR 82 / 98 / 122 Vario Waar wonder met uithoudingsvermogen

Deze robuuste en compacte veegmachines (alle met 360° wiel vrijloop) zijn gebouwd voor het onderhouden van grotere oppervlakten.

Zij overtuigen u met uitstekende prestaties en zijn veelzijdige inzetbaarheid. Deze machines beschikken over een groot vermogen en worden aangedreven door moderne, milieuvriendelijke 4-takt motoren. Zeer geschikt voor inzet tijdens barre winterse omstandigheden.

Sterke eigenschappen voor professioneel gebruik:

- Robuuste, onbreekbare bedieningselementen
- Luchtbanden voor demping en comfort
- Weerbestendige velgen in combinatie met 360° wiel vrijloop
- Bescherming tegen corrosie door fosfatering en kwalitatief hoogwaardige poeder coating
- Comfortabele stuurboom, gereedschapsloos in hoogte verstelbaar



LIMPAR 82 Vario

KENMERKEN LIMPAR 82 VARIO

- 80 cm werkbreedte
- 3 rij snelheden
- 1 borstel snelheid
- Centrale borstel hoogte verstelling
- Borstel in 5 standen zwenkbaar
- 33 cm veeg borstel diameter
- Vegen langs muren en obstakels
- Verkrijgbaar met de volgende motor:
 - Briggs & Stratton 750 Serie ready start



LIMPAR 82 VARIO INGEKLAPT

Zeer makkelijk inklapbare stuurboom, ruimte besparend.



SPROEINRICHTING

LIMPAR 98 Vario

KENMERKEN LIMPAR 98 VARIO

- 100 cm werkbreedte
- 3 rij snelheden
- 1 borstel snelheid
- Centrale borstel hoogte verstelling
- Borstel in 5 standen zwenkbaar
- 33 cm veeg borstel diameter
- Vegen langs muren en obstakels
- Verkrijgbaar met de volgende motor:
 - Briggs & Stratton 750 Serie ready start



LIMPAR 98 VARIO INGEKLAPT

Zeer makkelijk inklapbare stuurboom, ruimte besparend.



SPROEIJNRICHTING



LIMPAR 122

Sterk in elke discipline

U bespaart een hoop tijd en moeite. Voor dagelijks gebruik, in alle weersomstandigheden en in elke situatie.

Onze machines zijn consequent ontworpen voor duurzaamheid en uithoudingsvermogen. Kwaliteit in elk detail.



LIMPAR 122

KENMERKEN LIMPAR 122

- 120 cm werkbreedte
- 5 rij snelheden
- 5 borstel snelheden
- Centrale borstel hoogte verstelling
- Veeg richting borstel - 5 standen
- 33 cm borstel diameter
- Optimaal vegen langs muren en obstakels
- Verkrijgbaar met de volgende motoren:
 - Honda GXV 160 OHV



**CENTRALE STUUR
HOOGTE VERSTELLING**



VUIL OPVANGBAK

Deze stevige plastic opvangbak vangt uw vuil op en is makkelijk te verwijderen

LIMPAR 84/104 Pro

Duurzaam en krachtig

Het instapmodel voor de professional. Deze veegmachines zijn betrouwbaar en constant, zelfs onder extreme omstandigheden. Ontworpen voor langdurig gebruik.

Sterke eigenschappen voor professioneel gebruik:

- Krachtige rij aandrijving
- Robuuste, gebruiksvriendelijke bediening
- Luchtbanden met stalen velg
- Grote wielen, afmeting 15 x 6.00 - 6
- Compact ontwerp met uitgebalanceerde gewichtsverdeling
- Robuuste, onbreekbare bedieningselementen
- Gereedschapsloze, comfortabele stuurboom in hoogte verstelbaar in meerdere posities
- Grote borstel diameter 40 cm
- Bescherming tegen corrosie door fosfatering en kwalitatief hoogwaardige poeder coating

LIMPAR 84 Pro

KENMERKEN LIMPAR 84 PRO

- 80 cm werkbreedte
- 3 versnellingen vooruit / 1 versnelling achteruit
- 3 borstel snelheden
- Centrale borstel hoogte verstelling
- Veeg richting borstel - 5 standen
- 40 cm borstel diameter
- Optimaal vegen langs muren en obstakels
- Verkrijgbaar met de volgende motoren:
 - Briggs & Stratton 750 Serie ready start
 - Honda GXV 160 OHV



LIMPAR 104 Pro

KENMERKEN LIMPAR 104 PRO

- 100 cm werkbreedte
- 5 versnellingen vooruit / 1 versnelling achteruit
- 5 borstel snelheden
- Centrale borstel hoogte verstelling
- Borstel zwenkbaar - 5 standen
- 40 cm borstel diameter
- Optimaal vegen langs muren en obstakels
- Verkrijgbaar met de volgende motoren:
 - Briggs & Stratton 750 Serie ready start
 - Honda GXV 160 OHV



LIMPAR Accessoires

Uw mogelijkheden uitbreiden

Uw tevredenheid is belangrijk voor ons. Daarom bieden wij een breed scala aan accessoires die het werk in elk seizoen en in alle weersomstandigheden zal vereenvoudigen.



KUNSTOF VUIL OPVANGBAK



WIELEN MET TRACTOR PROFIEL



BORSTELS



SNEEUWSCHUIF



SNEEUWKETTINGEN

LIMPAR Radiaal/Radiaal Accu**De allrounder onder de veegmachines**

De krachtige radiale veegmachine kan de moeilijkste taken makkelijk uitvoeren. De bezem past zich bij elke hoek of oneffenheid makkelijk aan. De elektromotor aangedreven versie is fluisterstil en ideaal voor geluidsgevoelige omgevingen zoals stallen of woonwijken. Ook voor zwaar en/of nat materiaal stopt de machine niet.

De robuuste behuizing in combinatie met de verstelbare borstel hoogte instelling, grote stabiele luchtbanden, krachtige motoren en de makkelijk vervangbare borstelsegmenten leiden tot een vermindering van de werklast.

Dankzij de instelbare spoor stabilisator, blijft de machine onder alle omstandigheden rechtdoor gaan.

Tractieaccu's en automatische lader zijn bij de elektromotor machine inbegrepen. Vanzelfsprekend kunt u bij alle modellen de draai richting van de borstel omschakelen.



Borstel hoogteverstelling

Borstel segmenten

LIMPAR Radiaal/Radiaal Accu**KENMERKEN LIMPAR RADIAAL/RADIAAL ACCU**

- 85 cm werkbreedte
- Rechts- en links draaien van de borstel
- Instelbare spoor stabilisator
- Borstel segmenten (3x)

**LIMPAR
Veegmachines
Radiaal**

| Technische gegevens | Limpar Radiaal B&S | Limpar Radiaal Honda | Limpar Radiaal Accu |
|-------------------------|---------------------------|-------------------------|--|
| Werkbreedte | 85 cm | 85 cm | 85 cm |
| Motor | B&S 750 Serie ready start | Honda GCV 160 OHC | 12V Gelijkstroommotor |
| Artikelnummer | FKL-B1 | FKL-B3 | FKL-E5 |
| Draairichting borstel | Links/Rechts | Links/Rechts | Links/Rechts |
| Capaciteit | 2.400 m ² /u | 2.400 m ² /u | 2.400 m ² /u (werktijd ca. 3,5 uur) |
| Gewicht | 63 kg | 63 kg | 69 kg |
| Uitvoering | | | |
| Stuurhoogte verstelbaar | 1 stand | 1 stand | 1 stand |
| Accu en lader | - | - | x (laadtijd ca. 8 uur) |
| Prijs incl. BTW | € 1.599,00 | € 1.699,00 | € 1.599,00 € 1.399,00 |
| Accessoires | | | |
| Zij scherm | FKH-285 € 129,00 | FKH-285 € 129,00 | FKH-285 € 129,00 |
| Borstel wit | 4HM-R04P € 129,00 | 4HM-R04P € 129,00 | 4HM-R04P € 129,00 |
| Borstel geel | 4HM-R12 € 129,00 | 4HM-R12 € 129,00 | 4HM-R12 € 129,00 |
| Borstel staal/nylon | 4HM-R05P € 149,00 | 4HM-R05P € 149,00 | 4HM-R05P € 149,00 |

LIMPAR
Veegmachines
67 - 72 - Accu 26



| Technische gegevens | Limpar 67 H | Limpar 72 H | Limpar 72 B&S IS | Limpar Accu 26 |
|---------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------------------|---|
| Werkbreedte | 70 cm | 70 cm | 70 cm | 70 cm |
| Motor | Honda GCV 160 OHC | Honda GCV 160 OHC | B&S 675 IS InStart | Accu 24 Volt |
| Vermogen | 3,3 kW / 160 cc | 3,3 kW / 160 cc | 3,4 kW / 163 cc | 0,5 kW |
| Artikel-Nummer | FKW-F3 | FKV-G3 | FKV-G9 | FKB-G7 |
| Borsteldiameter | 25 cm | 25 cm | 25 cm | 25 cm |
| Rijsnelheden | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Borstelsnelheden | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Capaciteit | 2.100 m ² /u | 2.100 m ² /u | 2.100 m ² /u | 2.000 m ² /u |
| Gewicht | 40 kg | 45 kg | 45 kg | 63 kg |
| Opmerking | Actie model | | Electrische start, Lithium accu | 2.000 m ² per accu lading |

Uitvoering

Stuurhoogte verstelbaar – 3 standen 3 standen 3 standen

Vegen langs muren x x x x

Prijs incl. BTW € 1.299,00 € 1.199,00 € 1.499,00 € 1.699,00 € 2.299,00

Accessoires

| | | | | | | | | |
|----------------------------|----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|
| Vuil opvangbak | FKG-V69 | € 349,00 | FKG-V69 | € 349,00 | FKG-V69 | € 349,00 | FKG-V69 | € 349,00 |
| Sneeuwschuif | FSS-C68 | € 239,00 | FSS-C68 | € 239,00 | FSS-C68 | € 239,00 | FSS-C68 | € 239,00 |
| Sneeuwkettingen | 4KC-A11 | € 169,00 | 4KC-A11 | € 169,00 | 4KC-A11 | € 169,00 | 4KC-A11 | € 169,00 |
| Wielen met tractor profiel | 4AZ-S15 | € 139,00 | 4AZ-S15 | € 139,00 | 4AZ-S15 | € 139,00 | 4AZ-S15 | € 139,00 |
| Staal/nylon borstel | 4HM-N10M | € 229,00 | 4HM-N10M | € 229,00 | 4HM-N10M | € 229,00 | 4HM-N10M | € 229,00 |
| Poly borstel 8x2r | 4HM-N8P | € 219,00 | 4HM-N8P | € 219,00 | 4HM-N8P | € 219,00 | 4HM-N8P | € 219,00 |
| Poly borstel 10r | 4HM-N10P | € 199,00 | 4HM-N10P* | € 199,00 | 4HM-N10P* | € 199,00 | 4HM-N10P* | € 199,00 |
| Poly borstel 8r | 4HM-Q08* | € 189,00 | 4HM-Q08 | € 189,00 | 4HM-Q08 | € 189,00 | 4HM-Q08 | € 189,00 |

* = standaard borstelset

LIMPAR
Veegmachines
78 - 82 Vario - 98



| Technische gegevens | Limpar 78 H | Limpar 78 B&S IS | Limpar 82 Vario B&S | Limpar 98 Vario B&S |
|---------------------|-------------------------|------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Werkbreedte | 80 cm | 80 cm | 80 cm | 100 cm |
| Motor | Honda GCV 160 OHC | B&S 675 IS InStart | B&S 750 Serie ready start | B&S 750 Serie ready start |
| Vermogen | 3,3 kW / 160 cc | 3,4 kW / 163 cc | 3,4 kW / 161 cc | 3,4 kW / 161 cc |
| Artikelnummer | FKX-F3 | FKX-F9 | FKN-V1 | FKN-P1 |
| Borsteldiameter | 33 cm | 33 cm | 33 cm | 33 cm |
| Rijsnelheden | 1 | 1 | 3 | 3 |
| Borstelsnelheden | 2 | 2 | 1 | 1 |
| Capaciteit | 2.600 m ² /u | 2.600 m ² /u | 3.600 m ² /u | 4.500 m ² /u |
| Gewicht | 75 Kg | 75 Kg | 82 Kg | 86 Kg |
| Opmerking | | Electrische start, Lithium accu | Actie model | Actie model |

Uitvoering

Stuurhoogte verstelbaar traploos traploos traploos traploos

Vegen langs muren x x x x

Prijs incl. BTW € 1.899,00 € 2.099,00 € 2.399,00 € 2.199,00 € 2.499,00 € 2.299,00

Accessoires

| | | | | | | | | |
|----------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Vuil opvangbak | FKG-B82 | € 359,00 | FKG-B82 | € 359,00 | FKG-B82 | € 359,00 | FKG-B102 | € 399,00 |
| Sneeuwschuif | FSS-B82 | € 249,00 | FSS-B82 | € 249,00 | FSS-B82 | € 249,00 | FSM-B102 | € 259,00 |
| Sneeuwkettingen | 4KC-A11 | € 169,00 | 4KC-A11 | € 169,00 | 4KC-A11 | € 169,00 | 4KC-A11 | € 169,00 |
| Wielen met tractor profiel | 4AZ-S15 | € 139,00 | 4AZ-S15 | € 139,00 | 4AZ-S15 | € 139,00 | 4AZ-S15 | € 139,00 |
| Half staal/nylon borstel | 4HM-L2M | € 269,00 | 4HM-L2M | € 269,00 | 4HM-L2M | € 269,00 | 4HM-M2M | € 309,00 |
| Poly borstel 8x2r | 4HM-L8P | € 249,00 | 4HM-L8P | € 249,00 | 4HM-L8P | € 249,00 | 4HM-M8P | € 269,00 |
| Poly borstel 10r | 4HM-Q11* | € 229,00 | 4HM-Q11* | € 229,00 | - | - | | |
| Nylon borstel 12r | 4HM-L2N | € 249,00 | 4HM-L2N | € 249,00 | 4HM-L2N* | € 249,00 | 4HM-M2N* | € 269,00 |
| Sproei-installatie | - | - | - | - | FKS-N08 | € 549,00 | FKS-N08 | € 549,00 |

* = standaard borstelset

LIMPAR Veegmachines 84 Pro - 104 Pro



| Technische gegevens | Limpar 84 Pro B&S | Limpar 84 PRO Honda | Limpar 104 Pro B&S | Limpar 104 Pro Honda |
|----------------------------|---------------------------|-------------------------|---------------------------|-------------------------|
| Werkbreedte | 80 cm | 80 cm | 100 cm | 100 cm |
| Motor | B&S 750 Serie ready start | Honda GXV 160 OHV | B&S 750 Serie ready start | Honda GXV 160 OHV |
| Vermogen | 3,4 kW / 161 cc | 3,2 kW / 163 cc | 3,4 kW / 161 cc | 3,2 kW / 163 cc |
| Artikel-Nummer | FBB-F1R | FBB-F4R | FBA-F1R | FBA-F4R |
| Borsteldiameter | 40 cm | 40 cm | 40 cm | 40 cm |
| Rijsnelheden | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Borstelsnelheden | 3 | 3 | 5 | 5 |
| Capaciteit | 3.600 m ² /u | 3.600 m ² /u | 4.500 m ² /u | 4.500 m ² /u |
| Gewicht | 90 Kg | 92 Kg | 95 Kg | 95 Kg |
| Opmerking | Brede wielen | Brede wielen | Brede wielen | Brede wielen |
| Uitvoering | | | | |
| Stuurhoogte verstelbaar | traploos | traploos | traploos | traploos |
| Vegen langs muren | x | x | x | x |
| Prijs incl. BTW | € 2.599,00 | € 2.899,00 | € 2.749,00 | € 3.049,00 |
| Accessoires | | | | |
| Vuil opvangbak | FKG-D84 € 399,00 | FKG-D84 € 399,00 | FKG-D104 € 429,00 | FKG-D104 € 429,00 |
| Sneeuwschuif | FSM-D104 € 309,00 | FSM-D104 € 309,00 | FSM-D104 € 309,00 | FSM-D104 € 309,00 |
| Sneeuwkettingen | 4KC-A113 € 169,00 | 4KC-A113 € 169,00 | 4KC-A113 € 169,00 | 4KC-A113 € 169,00 |
| Wielen met tractor profiel | - | - | - | - |
| Staal/nylon borstel | 4HM-Q21 € 309,00 | 4HM-Q21 € 309,00 | 4HM-Q22 € 369,00 | 4HM-Q22 € 369,00 |
| Poly borstel 8x2r | 4HM-Q19 € 269,00 | 4HM-Q19 € 269,00 | 4HM-Q20 € 299,00 | 4HM-Q20 € 299,00 |
| Nylon borstel 12r | 4HM-Q14* € 269,00 | 4HM-Q14* € 269,00 | 4HM-Q15* € 299,00 | 4HM-Q15* € 299,00 |
| Sproei-installatie | - | - | - | - |

* = standaard borstelset

LIMPAR Veegmachines 122 Vario



| Technische gegevens | Limpar 122 Vario Honda |
|----------------------------|-------------------------|
| Werkbreedte | 120 cm |
| Motor | Honda GXV 160 OHV |
| Vermogen | 3,2 kW / 163 cc |
| Artikelnummer | FKN-L4 |
| Borsteldiameter | 33 cm |
| Rijsnelheden | 5 |
| Borstelsnelheden | 5 |
| Capaciteit | 5.500 m ² /u |
| Gewicht | 87 Kg |
| Opmerking | |
| Uitvoering | |
| Stuurhoogte verstelbaar | traploos |
| Vegen langs muren | x |
| Prijs incl. BTW | € 3.199,00 |
| Accessoires | |
| Vuil opvangbak | FKG-B122 € 469,00 |
| Sneeuwschuif | FSM-B122 € 329,00 |
| Sneeuwkettingen | 4KC-A11 € 169,00 |
| Wielen met tractor profiel | 4AZ-S15 € 139,00 |
| Half staal/nylon borstel | 4HM-P2M € 389,00 |
| Poly borstel 8x2r | 44HM-P8P € 329,00 |
| Nylon borstel 12r | 4HM-P2N* € 329,00 |
| Sproei-installatie | FKS-N10 € 549,00 |

* = standaard borstelset

LIMPAR Aanbouw veegmachine compact

Eenvoudige uitrusting voor uiteenlopende doeleinden

Breid het gebruik van uw zitmaaier uit met verschillende opzetstukken om uw zitmaaier te gebruiken in elk seizoen. In combinatie met onze gereedschapsloze snelwissel systeem voorziet u uw zitmaaier in een paar eenvoudige stappen van een veegmachine. Alle bedieningselementen zijn gemakkelijk te bereiken vanaf de bestuurdersstoel. Bij het neerzetten van de veegmachine wordt automatisch de borstel aandrijving ingeschakeld.

De gereedschapsloze snelwissel systeem is gedeeltelijk geïntegreerd met het montageframe.

Het montageframe beschermt de voorzijde van de zitmaaier tegen beschadigingen. Dankzij het gereedschapsloze snelwissel systeem, kunnen de accessoires met een paar eenvoudige stappen worden in- en uitgeschakeld worden.

LIMPAR Aanbouw veegmachine Compact

KENMERKEN LIMPAR VEEGMACHINE COMPACT

- 120 cm werkbreedte
- Snelle en eenvoudige aan- en afbouw
- 33 cm borstel diameter
- Bedienbaar vanaf de bestuurdersplek
- Korte voorbouw - grote wendbaarheid
- Centrale borstel hoogte verstelling
- In en uit schakelen vanaf de bestuurdersstoel



SNEEUWSCHUIF COMPACT

De sneeuwschuif Compact voor ziet uw zitmaaier van een sneeuwschuif. Met slechts 2 eenvoudige stappen voorziet u uw zitmaaier van de sneeuwschuif compact, dankzij het gebruik van het gereedschapsloze snelwissel systeem. Het beveiligingssysteem van de sneeuwschuif beschermt de gebruiker en zitmaaier tegen beschadiging. Wanneer bijvoorbeeld wordt geschoven met de sneeuwschuif over een obstakel (bv. putdeksel) dan klapt de schuif automatisch in en schuift hij over het obstakel.

De rubber strip en glij schotels zijn uiteraard inbegrepen.



LIMPAR Aanbouw veegmachine voor Jonsered / Husqvarna Riders Eenvoudig wisselen tussen veger en maaidek

Breid het gebruik van uw zitmaaier uit met verschillende opzetstukken om uw zitmaaier te gebruiken in elk seizoen. In combinatie met onze gereedschapsloze snelwissel systeem voorziet u uw zitmaaier in een paar eenvoudige stappen van een veegmachine. Alle bedieningselementen zijn gemakkelijk te bereiken vanaf de bestuurdersstoel. Bij het neerzetten van de veegmachine wordt automatisch de borstel aandrijving ingeschakeld.

LIMPAR Aanbouw veegmachine Riders

KENMERKEN LIMPAR AANBOUW VEEGMACHINE RIDERS

- 120 cm werkbreedte
- Snelle en eenvoudige aan- en afbouw
- 33 cm borstel diameter
- Borstel 12 rijen nylon
- Bedienbaar vanaf de bestuurdersplek
- Korte voorbouw - grote wendbaarheid
- Centrale borstel hoogte verstelling
- In en uit schakelen vanaf de bestuurdersstoel



LIMPAR Aanbouw accessoires



| Technische gegevens | Aanbouw veegmachine Compact | Aanbouw sneeuwschuif Compact | Aanbouw veegmachine voor Jonsered / Husqvarna Riders |
|--------------------------|-------------------------------------|------------------------------|--|
| Werkbreedte | 120 cm | 120 cm | 120 cm |
| Artikelnummer | FKT-H2 | FSK-P15 | FKT-J2R3 |
| Borstel | 10 rijen poly | - | 12 rijen nylon |
| Gewicht | 55 kg | 45 kg | 56 kg |
| Uitvoering | | | |
| Opmerking | Excl: Aanbouwraam Aandrijfset | Excl: Aanbouwraam | Bijv. Jonsered FA modellen > 2010 |
| Vegen langs muren | x | - | x |
| Prijs incl. BTW | € 1.199,00 | € 689,00 | € 1.999,00 |
| Accessoires | | | |
| Vuil opvangbak | FKG-B122 € 469,00 | - | FKJ-J12 € 469,00 |
| Half staal/nylon borstel | - | - | 4HM-C2M € 389,00 |
| Poly borstel 10r | 4HM-Q07* € 299,00 | - | - |
| Poly borstel 8x2r | - | - | 4HM-C8P € 329,00 |
| Nylon borstel 12r | - | - | 4HM-C2N* € 329,00 |

LIMPAR Verticuteermachine V40/V50

Een sterke hulp als het gaat om zorg voor uw gazon

Een gezond en groen gazon heeft speciale zorg nodig. Naast het maaien van het gazon is regelmatig verticuteren vereist. Onze verticuteer machines ontdoen de grasmat van onkruid, mos en vilt, zodat water en voedingsstoffen de wortels weer kunnen bereiken. Ze verwijderen voorzichtig met hun geharde messen of klepels het plat groeiende onkruid en kammen het mos los van de grond zodat meststoffen en voedingsstoffen de wortels weer kunnen bereiken. Het gras wordt zorgvuldig onderhouden en de diep groene kleur schittert binnenkort weer.

Om de levensduur van de verticuteermachine te verhogen hebben de V40 en V50 een robuuste en torsiestijve behuizing met geharde messen of klepels, stalen velgen, wielen met kogellagers en worden ze aangedreven door krachtige motoren – ideaal voor intensief professioneel gebruik of de veeleisende gebruiker.

LIMPAR V40/V50

KENMERKEN LIMPAR V40/V50

- Vaste messen of klepels
- Variabele diepte instelling
- 4-Takt Honda benzine motor



Ergonomisch gevormd
inklapbaar stuur

Krachtige viertaktmotoren

Centrale hoogte instelling

Stevige, versterkte behuizing

Geharde messen

Stalen velg met kogellagers

LIMPAR Gazon V40/V50



| Technische gegevens | Verticuteermachine V40 V | Verticuteermachine V40 K | Verticuteermachine V50 V | Verticuteermachine V50 K |
|------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Werkbreedte | 40 cm | 40 cm | 50 cm | 50 cm |
| Motor | Honda GP 160 OHV | Honda GP 160 OHV | Honda GP 160 OHV | Honda GP 160 OHV |
| Artikel-Nr. | FVA-F3S | FVA-F3F0 | FVB-F6S | FVB-F6F0 |
| Messen of klepels | vaste messen | klepels | vaste messen | klepels |
| Gewicht | 45 kg | 45 kg | 50 kg | 50 kg |
| Prijs incl. BTW | € 1.269,00 | € 1.329,00 | € 1.669,00 | € 1.749,00 |

LIMPAR SP 92 Benzine motor/SP 94 Accu Voor hygiëne in de stal

Deze roosterschuiven zorgen dagelijks voor de hygiëne in uw stal. De roosterschuif is uitgevoerd met dubbele zachte strips, voor effectief reinigen van uw roosters. De voorste strip drukt de ontlasting in de spleten en de tweede strip veegt de overgebleven resten. Door de uitgebalanceerde gewichtsverdeling en 360° wiel vrijloop draait u de machine eenvoudig. De behuizingsonderdelen zijn allemaal thermisch verzinkt of van roestvrij staal en de machine wordt aangedreven door robuuste en krachtige motoren.

LIMPAR SP 92/SP 94

KENMERKEN LIMPAR SP 92/SP 94

- 90 cm werkbreedte
- Verwijderbare V-schuif
- Roestvrij en zuurbestendig door thermisch verzinken
- Honda GP 160 OHV Motor (Limpar SP 92)
- 24 V DC motor (Limpar SP 94 Accu)
 - Werktijd tot 2,5 uur
 - Incl. lader en onderhoudsvrije accu's



VOERSCHUIF

LIMPAR Landbouw



| Technische gegevens | Roosterschuif SP-92 Honda | Voerschuif SP-92 Honda | Roosterschuif SP-94 Accu | Voerschuif SP-94 Accu |
|-------------------------|------------------------------|---------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| Werkbreedte | 90 cm | 80 cm (effectief) | 90 cm | 80 cm (effectief) |
| Motor | Honda GP 160 OHV | Honda GP 160 OHV | 24V Gelijkstroommotor | 24V Gelijkstroommotor |
| Artikelnummer | FPC-F3 | FPC-V5 | FPH-G6 | FPH-G6-V |
| Rij aandrijving | x | x | x | x |
| Gewicht | 100 kg | 100 kg | 120 kg | 120 kg |
| Uitvoering | | | | |
| Stuurhoogte verstelbaar | 3 standen | 3 standen | 3 standen | 3 standen |
| Accu en lader | - | x | - | x |
| Prijs incl. BTW | € 2.199,00 | € 2.299,00 | € 2.199,00 | € 2.299,00 |
| Accessoires | | | | |
| Voerschuif | FSF-P1 € 399,00 | FSF-P1 € 399,00 | FSF-P1 € 399,00 | FSF-P1 € 399,00 |
| Roosterschuif | FPA-V € 269,00 | FPA-V € 269,00 | FPA-V € 269,00 | FPA-V € 269,00 |

LIMPAR Ruwterrein maaier HG55 & HG65

Krachtig in ruw terrein

De nieuwe Limpar ruwterrein maaiers overtuigen met hun krachtige motoren voor inzet in ruw terrein, hoog gras en struikgewas.

Voor het optimaal besturen van de machines is deze uitgerust met een variabel instelbare hydrostatische aandrijving (HG 65), waarbij de gewenste snelheid door middel van een draaiknop traploos kan worden ingesteld.

Of uitgerust met handgeschakelde transmissie (HG 55) met 5 versnellingen vooruit en 1 achteruit.

Beide aandrijvingen worden ondersteund door een schakelbaar sperdifferentieel en een vergrendelbaar steunwiel.

De stuurboom demper vermindert vibraties voor de bestuurder, wat de machine, in combinatie met het verstelbare stuur zeer comfortabel maakt.

In gebruik; snijdt het robuuste hoofdmes het materiaal, waarna het door het mulchmes verkleind wordt.

LIMPAR HG55 & HG65

KENMERKEN LIMPAR HG55/65

- 55 of 65 cm werkbreedte
- Traploze hydrostaat of schakel aandrijving
- Mulchfunctie
- Stuurboom in hoogte en zijdelings te verstellen
- Traploze instelling van maaihoogte



LIMPAR Ruwterrein maaier

| Technische gegevens | HG 55 | HG 65 |
|------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Werkbreedte | 55 cm | 65 cm |
| Motor | B&S 950 E | Honda GXV 340 OHV |
| Artikelnummer | FMS-SF2 | FMS-HF3 |
| Vermogen | 4,9 kW / 223 cc | 6,6 kW / 337 cc |
| Aandrijving | Schakel | Hydrostaat |
| Snelheid vooruit | 1,4/2,8/4,2/5,7/6,3 km/u | Traploos 0-6 km/u |
| Snelheid achteruit | 1,8 km/u | Traploos 0-2 km/u |
| Gewicht | 132 Kg | 139 Kg |
| Maaihoogte instelling | Traploos | Traploos |
| Maaihoogte | 50-100 mm | 50-100 mm |
| Maaimessen | 1x maaimes 1x vleugelmess 90° | 1x maaimes 1x vleugelmess 90° |
| Max. hellingshoek | 20° / 36% | 20° / 36% |
| Prijs incl. BTW | € 3.395,00 | € 4.495,00 |

LIMPAR Onkruidborstel Turbo 2

De onkruidborstel verwijderd met zes gevlochten draden onkruid en mos van verharde oppervlakken - zonder het gebruik van chemische toevoegingen of thermische behandeling.

Door een evenwichtige verdeling van het gewicht en de grote wielen, biedt de onkruidborstel een uitstekende wendbaarheid.

De speciale gelagerde borstelkop minimaliseert de trillingen.

De borstel kan naar de zijkant gedraaid worden, ideaal voor het borstelen van de randen.

KENMERKEN

- 6 verwisselbare gevlochten draden met snelwissel systeem
- Automatische aanpassing van de gevlochten draden op oneffen oppervlakken
- Inklapbare stuurboom zonder gereedschap
- Werkbreedte 40 cm
- Vegen langs muren d.m.v. verstelbare borstel
- 6 stuks extra draadstaal
- Compleet gesloten afdekkap, met opklapbare linkerszijde
- Gereduceerde borstel snelheid:
min. 800 rpm
max. 1420 rpm

PRIJZEN

- Honda GCV 160 OHC
€ 1499,- incl. BTW
- Honda GXV 160 OHC
€ 1699,- incl. BTW



art.nr.: 112233-14

Draadstaal per set van 6 stuks
€ 22,50 incl. BTW



Nieuw!

art.nr.: 4HM-R18

Optionele Kunststof borstel schijf
€ 69,- incl. BTW



art.nr.: 4AZ-S65

Optioneel Steunwiel
€ 149,- incl. BTW





Draadstaal per set van 8 stuks
€ 75,- incl. BTW



Optionele beschermkap
€ 289,- incl. BTW

LIMPAR Onkruidborstel WD 70

De onkruidborstel verwijderd met acht gevlochten staaldraden onkruid en mos van verharde oppervlakken - zonder het gebruik van chemische toevoegingen of thermische behandeling.

Door een evenwichtige verdeling van het gewicht en de grote wielen, biedt de onkruidborstel een uitstekende wendbaarheid.

Trillingen en zijdelingse krachten worden geminimaliseerd door de combinatie van een stabiel frame met grote wielen en stuurboom.

KENMERKEN

- 8 verwisselbare gevlochten staaldraden met snelwissel systeem
- staaldraden na slijtage in 6 standen bij te stellen
- stuurboom is inklapbaar en in hoogte en zijdelings naar rechts verstelbaar
- werkbreedte 70 cm
- borstelkop in schuine verstelbaar
- rubber beschermflap tegen weg vliegend vuil
- borstel afdekkap van aluminium
- gereduceerde borstelsnelheid - max. 380 tpm
- motor Briggs & Stratton 950 E
4,9 Kw / 6,5 Pk / 223 cc

PRIJS

- Limpar Onkruidborstel WD 70
€ 2399,- incl. BTW



NIEUW!

- optioneel steunwielen (set)
art.nr.: 4AZ-S79 € 199,- incl. BTW

LIMPAR Aqua 40

Met onze nieuwe Limpar Aqua 40 bestrijdt u onkruid en mos met heet water- zonder toevoeging van gif en/of chemische stoffen. Na het aansluiten van water en stroom kunt u na een korte voorverwarm periode al gebruik maken van de machine.

Het tot 98°C verwarmde water dringt door in de bodem en vernietigt de celstructuur van de plant. Reeds verspreide zaden die door het verwarmde water worden behandeld kunnen niet meer ontkiemen.

Na herhaalde behandelingen van het oppervlak sterven ook de wortelen af. Hierdoor bereikt u snel langdurig succes en dat zonder chemische hulpmiddelen.

Door de compacte bouwwijze van de machine en de lange hogedrukslang bereikt u ook planten op afstand gemakkelijk. Wanneer u al het onkruid heeft geëlimineerd, dan kunt u onze machine natuurlijk ook gebruiken als warm water hogedrukreiniger voor de dagelijkse schoonmaak werkzaamheden.

KENMERKEN

- inzetbaar op alle oppervlakken
- minimale impact op het milieu
- eenvoudige bediening
- onkruidbestrijding en tevens hogedrukreiniger
- maximale watertemperatuur 98°C
- water verbruik 5 liter / minuut
- druk (onkruidbestrijding) 1,5bar
- aandrijving 230 V / 50Hz
- vermogen electromotor 2,2 kW
- brandstof: diesel
- brandstoftank: 16 liter
- leeg gewicht: 90kg
- antikalk filter

PRIJS

- Limpar Aqua 40
€ 4199,- incl. BTW



Incl. Pistool en lanzen voor onkruid en warm water hogedruk reiniger



Standaard met 8M hogedrukslang, optioneel extra slang à € 129,- incl. BTW



art.nr.: FWO-101
Optionele sproeibalk met wielen
€ 227,- incl. BTW

LIMPAR®

WWW.LIMPAR.NL



TUIN- PARK- EN REINIGINGSMACHINES

UW IMPORTEUR:

- **H.O. Knopert v.o.f.**
- Zompstraat 13
- 8102 HX Raalte
- T: 0572-353964
- I: www.knopert.nl
- E: info@knopert.nl

UW VAKHANDELAAR: