

155 E - 155 D



Gebruiksvriendelijk
dankzij een intuïtieve
bediening.



Vervangen van de
hoofdborstel zonder
gereedschap.



Filtering systeem

Het filtersysteem is ontworpen om volledige stofbeheersing te bieden in elke toepassing dankzij een doekfilter uitgerust met speciale panelen en een krachtige zuigventilator. De filtershaker levert een grondige dagelijkse reiniging van de filter mede door alle panelen goed strak gespannen te houden tijdens het reinigingsproces. In vergelijking met andere systemen garandeert het dit filtersysteem voor een lange tijd een uitstekend prestatievermogen..



Voorlader-systeem

De korte afstand tussen borstel en hopper garandeert een grote verzameling grof vuil en fijne stofdeeltjes. De rotatiesnelheid van de borstel van deze frontladermachines is lager in vergelijking met machines voor het laden aan de achterkant. Deze rotatie bij lage snelheid zorgt voor een betere verzameling van deeltjes.

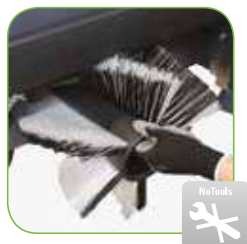


Hoofdborstel

Hoofdborstel met special "V"-vorm, voor een maximale vuilopname. Samen met het speciaal flaphefsysteem voor de opname van grof vuil is bij elke toepassing een grote productiviteit gegarandeerd.



Groot vuilreservoir met lift aan de voorzijde van de veegmachine voor het leegstorten tot een hoogte van 1325 mm.



Vervangen van de hoofdborstel zonder gereedschap.



Speciale beschermingsfilters op de verbrandingsmotor garanderen een maximale betrouwbaarheid en een lange levensduur.

Technische kenmerken

Aandrijving voor de verschillende modellen

- **Accu:** 36 V systeem
- **Dieselmotor:** Lombardini 10,5 Kw, Watergekoelde motoren maken het mogelijk om langdurig te werken ook bij hogere temperaturen.

Tractie

- Hydraulische aandrijvingscircuit, ontworpen om de beste bescherming te bieden tegen stof.
- Tractieaandrijving via het achterwiel, garandeert een goede beweegbaarheid in alle situaties. Alsook een goed veegresultaat op alle ondergronden.
- **Klimmen:** tot maximum 12% (155 B) en tot maximum 14% (155 D)

Bedieningspaneel

Alle bedieningselementen zijn gemakkelijk bereikbaar en eenvoudig te gebruiken.

Filtersysteem

- **Standaard plooi filter met filtershaker:** doekfilterzakken uit polyester voor veeleisende toepassingen
- **Krachtige zuigventilator** aangedreven door het hydraulisch systeem

Andere kenmerken

- Standaard V-vormige hoofdborstels in polypropyleen
- Zijborstels met regelbare rotatiesnelheid
- Hydraulisch liftsysteem op vuilcontainer, tot een gemiddelde hoogte van 1325 mm
- Het vuil wordt frontaal verzameld, wat het opvegen van fijn stof gemakkelijk.

Uitvoeringen

Code	Model	Werkbreedte (mm)	Breedte hoofdborstel (mm)	Productiviteit (max snelheid) (m ² /h)	Inhoud vuilreservoir (l)	Stort-hoogte (mm)	Filter-opervlak (m ²)	Aandrijving	Max snelheid (Km/h)	Gewicht net (Kg)	Afmetingen (LxBxH) (mm)
3.122.155.	155 E	1140	750	10080	220	1325	6	36 V	7	506	1990x1230x1380
3.122.156	155 D	1140	750	10080	220	1325	6	10.5	7	622	1990x1230x1380

Nota: Standaard geleverd exclusief batterij (3.217.132) en batterijlader (3.217.133)

Toebehoren

Code	Standaard
3.8006.SPPV02407	PPL hoofdborstel 155 B
3.8006.SPPV02412	PPL zijborstel 155 B
3.8006.SPPV02429	PPL hoofdborstel 155 D
3.8006.SPPV02434	PPL zijborstel 155 D
Code	Optioneel
3.217.132	Batterijtrog
3.217.133	Batterijlader

Toebehoren

Borstels



Hoofd- en zijborstels ontworpen voor verschillende toepassingen

- De standaard borstels hebben hoofzakelijk nylon en polypropylene borstelharen.
- De borstels zijn ook beschikbaar met haren uit natuurlijke vezel voor delicate vloeren, met polypropylene haren gemengd (standaard) voor zowel gladde als oneffen vloeren – alsook met stalen borstelharen voor hardnekkige vervuiling op ruwe en oneffen vloeren.

Filters



Filters zijn beschikbaar in verschillende materialen

- De standaard papieren cartridge filter
- De wasbare polyester cartridge filter
- De speciale polyester doekfilters, hoofdzakelijk gebruikt voor de grote machines voor industriële zware toepassingen.

Accu's



• **Power Accu:** een volledig gamma professionele accu's.

- Vragen geen onderhoud
- Zeer lage zelfontlading
- Gemaakt van nagenoeg volledig recycleerbaar materiaal

• Ook verkrijgbaar in stalen accu pack met 2V elementen voor langere looptijden.

Acculaders



• Een volledig gamma van losse acculaders die gebruik maken van het **TCL** systeem (**T**opping-**U**p **C**harger **L**imiter). Wanneer de machines door verschillende ploegen continue worden gebruikt, laat het TCL systeem een perfect herlaadplan toe, dit biedt volgende voordelen:

- Het verdubbelt de werkduur van de accu
- Het behoudt de maximale prestatie van de accu

• Ook beschikbaar in ingebouwde acculaders voor sommige van de duwmodellen

Voorbeelden van andere belangrijke toebehoren

SSC (Soft Surface Cleaning)



- Het SSC-systeem combineert de veegtechnologie met de noden voor het tapijtreinigen, wat resulteert in belangrijke ecologische en economische voordelen..

LPG Systeem



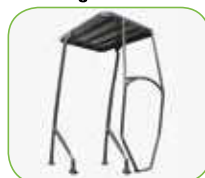
- Op aanvraag kunnen sommige machines op LPG systeem omgebouwd worden.

Knipperlichten en waarschuwingssystemen



- Vele modellen hebben een standaard knipperlicht.
- Kan ook gepersonaliseerd worden met koplampen en waarschuwingssignalen.

Bumpers en hoofdbescherming



- Systemen ter bescherming van de gebruiker van de machine, voor toepassingen waar extra veiligheidsvoorzieningen noodzakelijk zijn..