

TECHNISCHE INLICHTINGEN “DUEMILA PANZER”



ALGEMENE EIGENSCHAPPEN

Veegmachine met zuigsysteem voor stofbeheersing
Uitvoering: Diesel, Benzine-LPG, Elektrische 48V
Besturing zit machine
Vuilvergaarbak achter op de machine
Stofafzuiging op zijborstels „DUST BUSTER”™ exclusief systeem, patent RCM
Wielen: Nr.1 Sturen op het voorwiel en voorwielaandrijving. Nr 2 achter.
Inzetbaarheid: Reinigen middelgrote oppervlakken, zowel binnen als buiten-openbare-en bedrijfsruimtes.

VERSIES	Duemila D/1 Diesel	Duemila SK DF Benzine - Lpg	Duemila E/1 Elektrische
---------	-----------------------	--------------------------------	----------------------------

PRESTATIES

Maximale reinigingscapaciteit		20900	20900	13300
Schoonmaken breedte				
Hoofdborstel	mm	1200	1200	1200
Hoofdborstel + rechter zijborstel	mm	1550	1550	1550
Hoofd borstel + 2 zijborstels	mm	1900	1900	1900
Hoofd borstel + 3 zijborstels	mm	2250	2250	2250
Maximale snelheid vooruit	km/h	12	12	8
Maximale snelheid achteruit	km/h	9	9	6
Maximale werk snelheid	km/h	11	11	7
Maximale stijgings percentage tijdens werking	%	16	16	14
Maximale stijgings percentage	%	18	18	16

VERSIES	Duemila D/1 Diesel	Duemila SK DF Benzine - Lpg	Duemila E/1 Elektrische
----------------	------------------------------	---------------------------------------	-----------------------------------

GELUIDSNIVEAU (EN ISO 11201/2010)

Geluidsdruk niveau werkpositie	dB(A)	84	84	75
--------------------------------	-------	----	----	----

VIBRATIES (EN ISO 13754/2008)

Versnellingsniveau in frequentie	m/s ²	< 0,5	< 0,5	< 0,5
----------------------------------	------------------	-------	-------	-------

BORSTELS

Hoofdborstel, lengte	mm	1200	1200	1200
Hoofdborstel, diameter	mm	400	400	400
Zijborstel, diameter	mm	600	600	600

ZUIGSYSTEEM

Ventilator	nr/type	2/centrifugale	2/centrifugale	2/centrifugale
Ventilator, diameter	mm	220	220	220
Afsluiting aanzuiging	type	elektrische	elektrische	elektrische

SYSTEEM VOOR HET FILTEREN VAN STOF

Filter systeem	nr/type	1/Zakfilter	1/Zakfilter	1/Zakfilter
Filter oppervlak	m ²	16	16	16
Filter materiaal	type	Polyester	Polyester	Polyester
Filterschudder	nr/type	1/Elektrische 12V	1/Elektrische 12V	1/Elektrische 24V

VUILCONTAINER

Capaciteit van de vuilcontainer	L	470	470	470
Lossen van de vuilcontainer	type	Hydraulische	Hydraulische	Hydraulische
Loshoopte	mm	1580	1580	1580

BESTURING

Hydraulische stuurwiel		op voorwiel	op voorwiel	op voorwiel
Minimum draairuimte	mm	3900	3900	3900

BATTERIJ

Aantal en capaciteit van de batterij	nr-V-Ah	1 - 12 - 80	1 - 12 - 80	2 - 24 - 640
Afmetingen batterij (l x b x h)	mm			(970 x 410 x 460) x 2
Batterijvloestof (water)	type	gedistilleerd	gedistilleerd	gedistilleerd
Werktijd				3u 30'
<i>(Opgelet! De werktijd hangt van het type van batterij en het gebruik van de machine af)</i>				

VERSIES	Duemila D/1 Diesel	Duemila SK DF Benzine - Lpg	Duemila E/1 Elektrische
----------------	-------------------------------	--	------------------------------------

MOTOR

Fabrikant		Lombardini	Kubota	Metalrota
Model	type	LDW1404	WG1605	
Cylinders	nr	4	4	
Boormaat	mm	75	79	
Slag	mm	77,6	78,4	
Cylinderinhoud	cm ³	1372	1537	
Spanning				48V
Max. vermogen	tpm kw/Hp	3600 26 / 35,3	3600 41 / 55	2050 10 / 13,6
Max. gebruikte vermogen	tpm kw/Hp	2550 21,5 / 29,3	2550 24 / 32,5	2050 10 / 13,6
Verbruik	L/u	5,4	7 Benzine / 11 Lpg	
Absorptie				160A
Koeling		50 antivries + 50% gedestilleerd water	50 antivries + 50% gedestilleerd water	
Inhoud oliereservoir	L	3,3	6	
Vullen met SAE 30				
Inhoud brandstoftank	L	29	11	
Vullen met		diesel voor vrachtervoe	loodvrij	
Werktijd		5u 20'	-	

TRACTIE

Tractie op voorwiel	pos.	voor	voor	voor
---------------------	------	------	------	------

TRANSMISSIE

Systeem van de transmissie	type	Hydraulische	Hydraulische	Hydraulische
----------------------------	------	--------------	--------------	--------------

WIELEN

Superelastisch Voorwiel	Ømm	416	416	416
Superelastisch Achterwiel	Ømm	416	416	416

REMMEN

Noodrem	type	Hydrostatische	Hydrostatische	Hydrostatische
Bedrijfsrem	type	Hydrostatische	Hydrostatische	Hydrostatische
Parkeerrem	type	Hydrostatische	Hydrostatische	Hydrostatische

OPHANGING

Voorophanging	type	stijf	stijf	stijf
Achterophanging	type	stijf	stijf	stijf

VERSIES	Duemila D/1 Diesel	Duemila SK DF Benzine - Lpg	Duemila E/1 Elektrische
----------------	-------------------------------	--	------------------------------------

AFMETINGEN

Afmeting van de machine (Lu x La x H) zonder borstels	mm	2263 x 1658 x 1483	2263 x 1658 x 1483	2263 x 1658 x 1483
Afmeting van de verpakking (Lu x La x H)	mm			

GEWICHT

Gewicht van het toestel klaar voor ingebruikname zonder bestuurder en met lege container.	kg	1360	1422	2075
Gewicht van de batterij	kg			880
Gewicht van de verpakking	kg		125	

HYDRAULISCH SYSTEEM

De hydraulische capaciteit van de olietank	L	15	15	15
Vullen met Agip Rotra ATF (rood)				
Regelbare hydropomp	nr	1	1	1

INSTRUMENTEN

verklikkerlicht batterij	x	x	x
verklikkerlicht gloeibougies motor	x		
verklikkerlicht oliedruk	x	x	
verklikkerlicht aanzuigventilator	x	x	x
Brandstoftankmeter	x		
Verklikker benzine		x	
Verklikker LPG		x	
Led (verklikker) voor motor fout		x	
Uurteller	x	x	x
Klaxon	x	x	x

STANDAARD TOEBEHOREN

Controle van Hoofdborstel	Hydrostatische	Hydrostatische	Hydrostatische
Controle van zijborstels	Hydrostatische	Hydrostatische	Hydrostatische
Opheffen van de Hoofdborstel	Hydrostatische	Hydrostatische	Hydrostatische
Opheffen van de zijborstels	Hydrostatische	Hydrostatische	Hydrostatische
Filterschudder	elektrische	elektrische	elektrische
Afsluiting afzuiging	elektrische	elektrische	elektrische
Stofafzuiging op zijborstels	x	x	x
Flapheffings systeem	mechanisch	mechanisch	mechanisch
Stofzakfilter	x	x	x
Zwaailicht	x	x	x
Verstelbaar stuur	x	x	x
Verstelbare zitplaats	x	x	x
Hydraulische stuurbekrachtiging	x	x	x

VERSIES	Duemila D/1 Diesel	Duemila SK DF Benzine - Lpg	Duemila E/1 Elektrische
----------------	-------------------------------	--	------------------------------------

OPTIES

linkse zijborstel	x	x	x
anti stofkap	x	x	x
voor en achter lichten	x	x	x
Homologation	x		
Derde borstel	x	x	x
Patronenstoffilter	x	x	x
cabine	x	x	x
veiligheidskap	x	x	x
acculader			x