





INHALT

ISODIAMETRISCHE MODELLE

Traktoren mit vier gleichen Rädern und einem freitragenden Motor

SIENA 35	4
SIENA 35 JUNIOR	6
SIENA 35 JUNIOR MICRO	8
EOS 60	10
EOS 60 MICRO	12
ERMES 70	14
MARS 85	16
MARS K90	18
ORION 85	20
ORION 85 AI-TRACTOR	22
ORION K90	24
ORION K90 AI-TRACTOR	26

RÄDER VERSCHIEDENER GRÖSSETraktoren mit vier ungleichen Rädern und einem freitragenden Motor

HELIOS 85	28
DIONIS 85	30
ORION K90 SDT	32
ORION K90 SKY JUMP	34

COMPACT

Traditionelle Traktoren mit kurzem Radstand





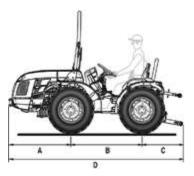


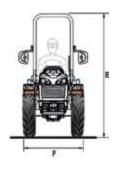
KUBOTA, 3-Zylinder

HUBRAUM	1123 cc
LEISTUNG	18,5 kW / 25 PS @3000 U/Min
MAX. ANTRIEBSDREHMOMENT	71,5 Nm @2200 U/Min

TECHNISCHE DATEN

GETRIEBE	8 VW + 4 RW
SYNCHRONSIERTES WENDEGETRIEBE	Nein
KUPPLUNG	Einscheiben-Trockenkupplung
RAHMEN	Integrierter schwingender OS-Frame
ANTRIEB	Permanenter Allradantrieb
HECK-PTO	540 U/min und synchronisiert
HYDRAULISCHE ANLAGE	Einzelschaltung, bis zu 6 Hydraulikanschlüsse hinten
HUBKRAFT HINTEN	950 kg (an den Kugeln der Unterlenker)
BETRIEBSBREMSEN	Trommelbremsen, die auf die Hinterräder wirken
FAHRERPOSITION	Schalthebel in vorderer Position für sehr viel leichteren Zugang an Bord
KABINE	Nicht verfügbar





	Α	В	С	D	E	F	GEWICHT
AR	968	1200	775	2943	1980 / 2010	989 / 1391	1040
RS	968	1200	775	2943	1980 / 2010	1069 / 1391	1060









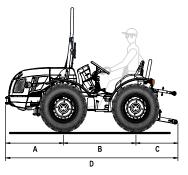
HYDRAULIKAU-SLÄSSE

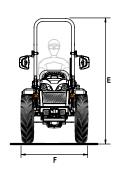
EINZELRAD-BREM-SEN

KUBOTA, 3-Zylinder

HUBRAUM	1123 cc
LEISTUNG	18,5 kW / 25 PS @3000 U/Min
MAX. ANTRIEBSDREHMOMENT	71,5 Nm @2200 U/Min

GETRIEBE	8 VW + 4 RW			
SYNCHRONSIERTES WENDEGETRIEBE	Nein			
KUPPLUNG	Einscheiben-Trockenkupplung			
RAHMEN	Integrierter schwingender OS-Frame			
ANTRIEB	Permanenter Allradantrieb			
HECK-PTO	540 U/min und synchronisiert			
HYDRAULISCHE ANLAGE	Einzelschaltung, bis zu 2 Hydraulikanschlüsse hinten			
HUBKRAFT HINTEN	480 kg (an den Kugeln der Unterlenker) - 950 kg mit Heckhubwerk mit 2 Zylindern (als Option)			
BETRIEBSBREMSEN	Trommelbremsen, die auf die Hinterräder wirken			
FAHRERPOSITION	Schalthebel in vorderer Position für sehr viel leichteren Zugang an Bord			
KABINE	Nicht verfügbar			





	Α	В	С	D	E	F	GEWICHT
RS	968	1200	775	2943	1980 / 2010	1069 / 1391	1060

OR MICRO

LIEFERBARE AUSFÜHRUNGEN AR

GETRIEBE 8 + 4

LEISTUNG

25 PS

HUBKRAFT HINTEN

480 kg

FAHRERPLATZ

Monodirektional



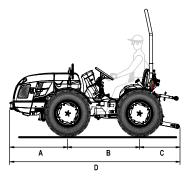


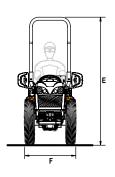
HECKHUBWERK HYDRAULIKAU-SLÄSSE

KUBOTA, 3-Zylinder

HUBRAUM	1123 cc
LEISTUNG	18,5 kW / 25 PS @3000 U/Min
MAX. ANTRIEBSDREHMOMENT	71,5 Nm @2200 U/Min

GETRIEBE	8 VW + 4 RW
SYNCHRONSIERTES WENDEGETRIEBE	Nein
KUPPLUNG	Einscheiben-Trockenkupplung
RAHMEN	Integrierter schwingender OS-Frame
ANTRIEB	Permanenter Allradantrieb
HECK-PTO	540 U/min und synchronisiert
HYDRAULISCHE ANLAGE	Einzelschaltung, bis zu 2 Hydraulikanschlüsse hinten
HUBKRAFT HINTEN	480 kg (an den Kugeln der Unterlenker) - 950 kg mit Heckhubwerk mit 2 Zylindern (als Option)
BETRIEBSBREMSEN	Trommelbremsen, die auf die Hinterräder wirken
FAHRERPOSITION	Schalthebel in vorderer Position für sehr viel leichteren Zugang an Bord
KABINE	Nicht verfügbar





	Α	В	С	D	E	F	GEWICHT
AR	968	1200	723	2891	2022 / 2059	770 / 900	975

E05 60







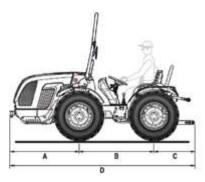


KOHLER, 3-Zylinder, Turbo Common Rail

HUBRAUM	1861 cc
LEISTUNG	36 kW / 49 PS @2600 U/Min
MAX. ANTRIEBSDREHMOMENT	190 Nm @1500 U/Min

TECHNISCHE DATEN

GETRIEBE	Synchronisiertes Getriebe 12 VW + 12 RW
SYNCHRONSIERTES WENDEGETRIEBE	Ja
KUPPLUNG	Mehrscheiben im Ölbad
RAHMEN	Integrierter schwingender OS-Frame
ANTRIEB	Permanenter Allradantrieb
HECK-PTO	540 U/min, unabhängig und synchronisiert
HYDRAULISCHE ANLAGE	Doppelkreislauf mit unabhängigen Pumpen, bis zu 7 Hydraulikanschlüsse hinten
HUBKRAFT HINTEN	1200 kg (an den Kugeln der Unterlenker)
BETRIEBSBREMSEN	Mehrfachscheiben im Ölbad mit mechanischer Steuerung, die auf die Hinterräder wirken
FAHRERPOSITION	Monodirektional oder Reversibel mit drehbarer Plattform und Doppelpedalen
KABINE	Nicht verfügbar





	Α	В	С	D	E	F	GEWICHT
AR	1248	1340	779	3367	2185 / 2260	1008 / 1438	1700
RS	1248	1340	779	3367	2185 / 2260	1207 / 1643	1700

EOS 60 MICRO







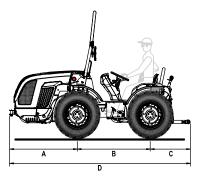
GRÖSSERE HYDRAULIK-

HYDRAULISCHER 3° PUNKT

KOHLER, 4-Zylinder, Turbo Common Rail

HUBRAUM	1861 cc
LEISTUNG	36 kW / 49 PS @2600 U/Min
MAX. ANTRIEBSDREHMOMENT	190 Nm @1500 U/Min

GETRIEBE	Synchronisiertes Getriebe 12 VW + 12 RW			
SYNCHRONSIERTES WENDEGETRIEBE	Ja			
KUPPLUNG	Mehrscheiben im Ölbad			
RAHMEN	Integrierter schwingender OS-Frame			
ANTRIEB	Permanenter Allradantrieb			
HECK-PTO	540 U/min, unabhängig und synchronisiert			
HYDRAULISCHE ANLAGE	Doppelkreislauf mit unabhängigen Pumpen, bis zu 7 Hydraulikanschlüsse hinten			
HUBKRAFT HINTEN	1200 kg (an den Kugeln der Unterlenker)			
BETRIEBSBREMSEN	Mehrfachscheiben im Ölbad mit mechanischer Steuerung, die auf die Hinterräder wirken			
FAHRERPOSITION	Reversibel mit drehbarer Plattform und Doppelpedalen			
KABINE	Nicht verfügbar			





	Α	В	С	D	E	F	GEWICHT
AR	1248	1340	779	3367	2181 / 2260	950 / 1394	1550

ERMES 70





JOYSTICK



KAB**I**NE KAT. 4



SELF CLEANING SYSTEMTM



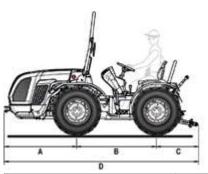
DUAL FLOATING SYSTEM™

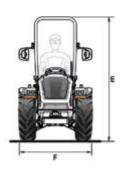


KOHLER, 4-Zylinder, Turbo Common Rail

HUBRAUM	2482 cc
LEISTUNG	46 kW / 63 PS @2600 U/Min
MAX. ANTRIEBSDREHMOMENT	205 Nm @1500 U/Min

GETRIEBE	Synchronisiertes Getriebe 12 VW + 12 RW mit Easy Plus™ Kupplung (1) und Smart Brake & Go Funktion (2)			
SYNCHRONSIERTES WENDEGETRIEBE	Ja, mit Power Clutch System-Taste (3)			
KUPPLUNG	Mehrscheiben im Ölbad elektronisch gesteuert			
RAHMEN	Integrierter schwingender OS-Frame			
Antrieb	Permanenter Allradantrieb			
HECK-PTO	540/540E U/min, unabhängig und synchronisiert			
HYDRAULISCHE ANLAGE	Doppelkreislauf mit unabhängigen Pumpen und Ölkühler, bis zu 11 Hydraulikanschlüsse hinten			
HUBKRAFT HINTEN	1900 kg (an den Kugeln der Unterlenker)			
BETRIEBSBREMSEN	Scheiben im Ölbad mit hydrostatischer Steuerung, auf die Hinterräder wirken			
FAHRERPOSITION	Auf Silentblöcken montierte, drehbare Plattform und hängenden Pedalen			
KABINE	Als Option: 'Vista' oder Überdruckkabine 'Vista Pro' Kat. 4			







	Α	В	С	D	E (mit Schutzrahmen)	E1 (mit Kabine)	F	GEWICHT (schutzrahmen/ kabine)
AR	1314	1480	800	3594	2215 / 2300	2145 / 2230	1121 / 1525	1770 / 1900
RS	1314	1480	800	3594	2215 / 2300	2145 / 2230	1150 / 1764	1830 / 1960
DS®	1314	1480	800	3594	2215 / 2300	2145 / 2230	1150 / 1764	1830 / 1960
MT	1314	1480	800	3594	-	2145 / 2195	1684 / 1710	1960

⁽¹⁾ Software-unterstützte Kupplungsbetätigung für stets progressives und ruckfreies Einkuppeln.
⁽²⁾ Ermöglicht es, den Traktor nur mit dem Bremspedal zu stoppen und wieder anzufahren, ohne die Kupplung zu betätigen.
⁽³⁾ Taste zum Einlegen der Gänge und des Wendegetriebes ohne Betätigung des Kupplungspedals.





ARBEITS-SCHEINWERFER



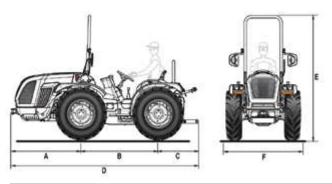


KOHLER, 4-Zylinder, Turbo Common Rail

HUBRAUM	2482 cc
LEISTUNG	55,4 kW / 75,3 PS @2300 U/Min
MAX. ANTRIEBSDREHMOMENT	300 Nm @1500 U/Min

TECHNISCHE DATEN

GETRIEBE	Synchronisiertes Getriebe 16 VW + 16 RW			
SYNCHRONSIERTES WENDEGETRIEBE	Ja			
KUPPLUNG	Mehrscheiben im Ölbad			
RAHMEN	Integrierter schwingender OS-Frame			
ANTRIEB	Permanenter Allradantrieb			
HECK-PTO	540/540E U/min, unabhängig und synchronisiert			
HYDRAULISCHE ANLAGE	Doppelkreislauf mit unabhängigen Pumpen und Ölkühler, bis zu 7 Hydraulikanschlüsse hinten			
HUBKRAFT HINTEN	2300 kg (an den Kugeln der Unterlenker)			
BETRIEBSBREMSEN	Mehrfachscheiben im Ölbad mit mechanischer Steuerung, die auf die Hinterräder wirken			
FAHRERPOSITION	Monodirektional oder Reversibel mit drehbarer Plattform und Doppelpedalen			
KABINE	Nicht verfügbar			



	Α	В	С	D	E	F	GEWICHT
AR	1365	1450	925	3740	2240 / 2350	1125 / 1707	2170
RS	1365	1450	925	3740	2240 / 2364	1291 / 1961	2090

MARS K90



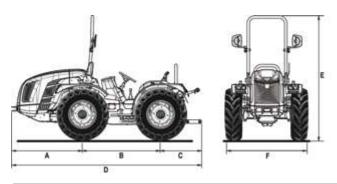


KUBOTA, 4-Zylinder, Turbo Common Rail

HUBRAUM	3769 cc
LEISTUNG	54,6 kW / 75 PS @2400 U/Min
MAX. ANTRIEBSDREHMOMENT	305,4 Nm @1500 U/Min

TECHNISCHE DATEN

GETRIEBE	Synchronisiertes Getriebe 16 VW + 16 RW			
SYNCHRONSIERTES WENDEGETRIEBE	Ja			
KUPPLUNG	Mehrscheiben im Ölbad			
RAHMEN	Integrierter schwingender OS-Frame			
ANTRIEB	Permanenter Allradantrieb			
HECK-PTO	540/540E U/min, unabhängig und synchronisiert			
HYDRAULISCHE ANLAGE	Doppelkreislauf mit unabhängigen Pumpen und Ölkühler, bis zu 7 Hydraulikanschlüsse hinten			
HUBKRAFT HINTEN	2300 kg (an den Kugeln der Unterlenker)			
BETRIEBSBREMSEN	Mehrfachscheiben im Ölbad mit mechanischer Steuerung, die auf die Hinterräder wirken			
FAHRERPOSITION	Monodirektional oder Reversibel mit drehbarer Plattform und Doppelpedalen			
KABINE	Nicht verfügbar			



	Α	В	С	D	E	F	GEWICHT
AR	1348	1450	927	3725	2254 / 2364	1125 / 1707	2150
RS	1348	1450	927	3725	2254 / 2364	1368 / 1961	2150

ORION 85





WENDEGETRIEBE EASYDRIVE®



JOYSTICK



KABINE



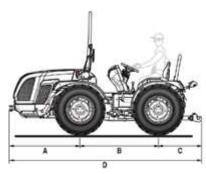
SELF CLEANING SYSTEM™



KOHLER, 4-Zylinder, Turbo Common Rail

HUBRAUM	2482 cc
LEISTUNG	55,4 kW / 75,3 PS @2300 U/Min
MAX. ANTRIEBSDREHMOMENT	300 Nm @1500 U/Min

GETRIEBE	Synchronisiertes Getriebe 16 VW + 16 RW mit Easy Plus™ Kupplung (1) und Smart Brake & Go Funktion (2)					
SYNCHRONSIERTES WENDEGETRIEBE	Ja, mit Power Clutch System-Taste (3)					
KUPPLUNG Mehrscheiben im Ölbad elektronisch gesteuert						
RAHMEN	Integrierter schwingender OS-Frame					
ANTRIEB	Allradantrieb mit Abschaltung des Vorderradantriebs					
HECK-PTO	540/540E U/min (540/1000 U/min bei MT), unabhängig und synchronisiert					
HYDRAULISCHE ANLAGE	Doppelkreislauf mit unabhängigen Pumpen und Ölkühler, bis zu 12 Hydraulikanschlüsse hinten					
HUBKRAFT HINTEN	2300 kg (an den Kugeln der Unterlenker)					
BETRIEBSBREMSEN	Mehrfachscheiben im Ölbad mit hydrostatischer Steuerung, die auf die 4 Räder wirken					
FAHRERPOSITION	Auf Silentblöcken montierte drehbare Plattform und hängenden Pedalen					
KABINE	Als Option: Konische ,Vista Clima'-Version mit 4-Säulen oder ,Space Clima'-Version mit 6-Säulen					









	Α	В	С	D	E (mit Schutzrahmen)	E1 (mit Kabine Vista)	E2 (mit Kabine Space)	F	GEWICHT (schutzrahmen/ kabine)
AR	1365	1495	930	3790	2254 / 2364	2139 / 2249	-	1127 / 1603	2240 / 2390
RS	1365	1495	930	3790	2254 / 2364	2139 / 2249	2070 / 2180	1291 / 1961	2320 / 2470
DS®	1365	1495	930	3790	2254 / 2364	2139 / 2249	-	1291 / 1961	2390 / 2540
MT	1365	1495	930	3790	-	-	2070 / 2180	1697 / 1961	2500

⁽¹⁾ Software-unterstützte Kupplungsbetätigung für stets progressives und ruckfreies Einkuppeln.
⁽²⁾ Ermöglicht es, den Traktor nur mit dem Bremspedal zu stoppen und wieder anzufahren, ohne die Kupplung zu betätigen.
⁽³⁾ Taste zum Einlegen der Gänge und des Wendegetriebes ohne Betätigung des Kupplungspedals.

OROS SERVICION SERVICION INTELLIGENCE





FRONT-HUBWERK





KABINE

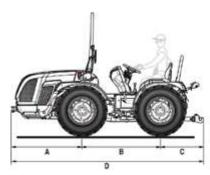
SELF CLEANING SYSTEM™

KOHLER, 4-Zylinder, Turbo Common Rail

HUBRAUM	2482 cc	
LEISTUNG	55,4 kW / 75,3 PS @2300 U/Min	
MAX. ANTRIEBSDREHMOMENT	300 Nm @1500 U/Min	

GETRIEBE	Synchronisiertes Getriebe 16 VW + 16 RW mit Easy Plus™ Kupplung (1) und ,Artificial Intelligence (2)					
SYNCHRONSIERTES WENDEGETRIEBE	Ja, Standard mit Wendegetriebe EasyDrive®					
KUPPLUNG	Mehrscheiben im Ölbad elektronisch gesteuert					
RAHMEN	Integrierter schwingender OS-Frame					
ANTRIEB	Allradantrieb mit Abschaltung des Vorderradantriebs					
HECK-PTO	540/540E U/min (540/1000 U/min bei MT), unabhängig und synchronisiert					
HYDRAULISCHE ANLAGE	Doppelkreislauf mit unabhängigen Pumpen und Ölkühler, bis zu 12 Hydraulikanschlüsse hinten					
HUBKRAFT HINTEN	2300 kg (an den Kugeln der Unterlenker)					
BETRIEBSBREMSEN	Mehrfachscheiben im Ölbad mit hydrostatischer Steuerung, die auf die 4 Räder wirken und Berganfahrhilfe					
FAHRERPOSITION	Auf Silentblöcken montierte, drehbare Plattform und hängenden Pedalen					
KABINE	Als Option: Konische ,Vista Clima'-Version mit 4-Säulen oder ,Space Clima'-Version mit 6-Säulen					

⁽¹⁾ Software-unterstützte Kupplungsbetätigung für stets progressives und ruckfreies Einkuppeln.
(2) Intelligentes System, das die Verwendung des elektrohydraulischen Wendehebels, der Kupplung und der Bremsen durch 4 Fahrmodi optimiert.









	Α	В	С	D	E (mit Schutzrahmen)	E1 (mit Kabine Vista)	E2 (mit Kabine Space)	F	GEWICHT (schutzrahmen/ kabine)
AR	1365	1495	930	3790	2254 / 2364	2139 / 2249	-	1127 / 1603	2240 / 2390
RS	1365	1495	930	3790	2254 / 2364	2139 / 2249	2070 / 2180	1291 / 1961	2320 / 2470
DS®	1365	1495	930	3790	2254 / 2364	2139 / 2249	-	1291 / 1961	2390 / 2540
MT	1365	1495	930	3790	-	-	2070 / 2180	1697 / 1961	2500

ORION K90





BE JOYSTICK







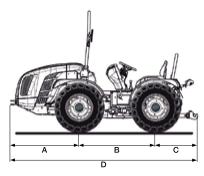
KABINE

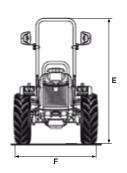
KUBOTA, 4-Zylinder, Turbo Common Rail

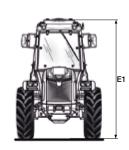
, , ,	
HUBRAUM	3769 cc
LEISTUNG	54,6 kW / 75 PS @2400 U/Min
MAX. ANTRIEBSDREHMOMENT	305,4 Nm @1500 U/Min

TECHNISCHE DATEN

GETRIEBE	Synchronisiertes Getriebe 16 VW + 16 RW				
SYNCHRONSIERTES WENDEGETRIEBE	Ja				
KUPPLUNG	Mehrscheiben im Ölbad elektronisch gesteuert				
RAHMEN	Integrierter schwingender OS-Frame				
ANTRIEB	Allradantrieb mit Abschaltung des Vorderradantriebs				
HECK-PTO	540/540E U/min (540/1000 U/min bei MT), unabhängig und synchronisiert				
HYDRAULISCHE ANLAGE	Doppelkreislauf mit unabhängigen Pumpen und Ölkühler, bis zu 12 Hydraulikanschlüsse hinten				
HUBKRAFT HINTEN	2300 kg (an den Kugeln der Unterlenker)				
BETRIEBSBREMSEN	Mehrfachscheiben im Ölbad mit hydrostatischer Steuerung, die auf die 4 Räder wirken				
FAHRERPOSITION	Auf Silentblöcken montierte, drehbare Plattform und hängenden Pedalen				
KABINE	Als Option: Konische ,Vista Clima'-Version mit 4-Säulen oder ,Space Clima'-Version mit 6-Säulen				









	Α	В	С	D	E (mit Schutzrahmen)	E1 (mit Kabine Vista)	E2 (mit Kabine Space)	F	GEWICHT (schutzrahmen/ kabine)
AR	1348	1495	932	3775	2254 / 2364	2139 / 2249	-	1127 / 1603	2300 / 2450
RS	1348	1495	932	3775	2254 / 2364	2139 / 2249	2070 / 2180	1291 / 1961	2380 / 2530
DS®	1348	1495	932	3775	2254 / 2364	2139 / 2249	-	1291 / 1961	2450 / 2580
MT	1348	1495	932	3775	-	-	2070 / 2180	1697 / 1961	2560

ORION KOO ALIFICIAL INTELLIGENCE





FDANT



STICK FRONT-HUBWERK

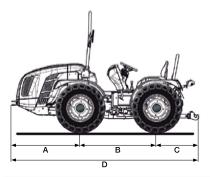
KARINE

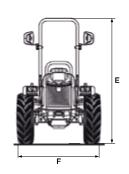
KUBOTA, 4-Zylinder, Turbo Common Rail

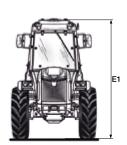


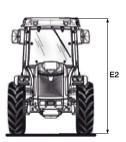
GETRIEBE	Synchronisiertes Getriebe 16 VW + 16 RW mit Easy Plus™ Kupplung (1) und ,Artificial Intelligence (2)					
SYNCHRONSIERTES WENDEGETRIEBE	Ja, Standard mit Wendegetriebe EasyDrive®					
KUPPLUNG	Mehrscheiben im Ölbad elektronisch gesteuert					
RAHMEN	Integrierter schwingender OS-Frame					
Antrieb	Allradantrieb mit Abschaltung des Vorderradantriebs					
HECK-PTO	540/540E U/min, unabhängig und synchronisiert					
HYDRAULISCHE ANLAGE	Doppelkreislauf mit unabhängigen Pumpen und Ölkühler, bis zu 12 Hydraulikanschlüsse hinten					
HUBKRAFT HINTEN	2300 kg (an den Kugeln der Unterlenker)					
BETRIEBSBREMSEN	Mehrfachscheiben im Ölbad mit hydrostatischer Steuerung, die auf die 4 Räder wirken und Berganfahrhilfe					
FAHRERPOSITION	Auf Silentblöcken montierte, drehbarePlattform und hängenden Pedalen					
KABINE	Als Option: Konische ,Vista Clima'-Version mit 4-Säulen oder ,Space Clima'-Version mit 6-Säulen					

⁽¹⁾ Software-unterstützte Kupplungsbetätigung für stets progressives und ruckfreies Einkuppeln.
(2) Intelligentes System, das die Verwendung des elektrohydraulischen Wendehebels, der Kupplung und der Bremsen durch 4 Fahrmodi optimiert.









	Α	В	С	D	E (mit Schutzrahmen)	E1 (mit Kabine Vista)	E2 (mit Kabine Space)	F	GEWICHT (schutzrahmen/ kabine)
AR	1348	1495	932	3775	2254 / 2364	2139 / 2249	-	1127 / 1603	2300 / 2450
RS	1348	1495	932	3775	2254 / 2364	2139 / 2249	2070 / 2180	1291 / 1961	2380 / 2530
DS®	1348	1495	932	3775	2254 / 2364	2139 / 2249	-	1291 / 1961	2450 / 2580

HELIOS 85





SELF CLEANING SYSTEM™

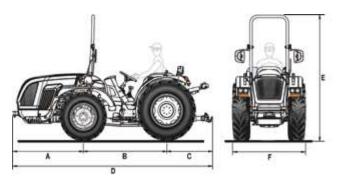




KOHLER, 4-Zylinder, Turbo Common Rail

HUBRAUM	2482 cc
LEISTUNG	55,4 kW / 75,3 PS @2300 U/Min
MAX. ANTRIEBSDREHMOMENT	300 Nm @1500 U/Min

GETRIEBE	Synchronisiertes Getriebe 16 VW + 16 RW				
SYNCHRONSIERTES WENDEGETRIEBE	Ja				
KUPPLUNG	Mehrscheiben im Ölbad				
RAHMEN	Integrierter schwingender OS-Frame				
ANTRIEB	Allradantrieb mit Abschaltung des Vorderradantriebs				
HECK-PTO	540/540E U/min, unabhängig und synchronisiert. Steuerung am rechten Kotflügel				
HYDRAULISCHE ANLAGE	Doppelkreislauf mit unabhängigen Pumpen und Ölkühler, bis zu 7 Hydraulikanschlüsse hinten				
HUBKRAFT HINTEN	2700 kg (an den Kugeln der Unterlenkern)				
BETRIEBSBREMSEN	Mehrfachscheiben im Ölbad mit mechanischer Steuerung, die auf die Hinterräder wirken				
FAHRERPOSITION	Schalthebel in vorderer Position für sehr viel leichteren Zugang an Bord				
KABINE	Nicht verfügbar				



	Α	В	С	D	E	F	GEWICHT
RS	1365	1607	963	3935	2216 / 2291	1363 / 1908	2260

DIONIS 85





WENDEGETRIEBE



JOYSTICK



FRONT-HUBWERK



KABINE KAT. 4



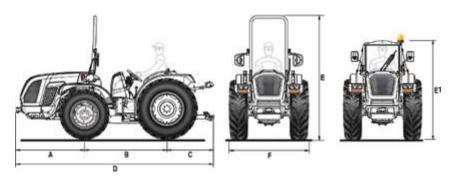
SELF CLEANING SYSTEM™



KOHLER, 4-Zylinder, Turbo Common Rail

HUBRAUM	2482 cc	
LEISTUNG	55,4 kW / 75,3 PS @2300 U/Min	
MAX. ANTRIEBSDREHMOMENT	300 Nm @1500 U/Min	

GETRIEBE	Synchronisiertes Getriebe 16 VW + 16 RW mit Easy Plus™ Kupplung (1) und Smart Brake & Go Funktion (6)					
SYNCHRONSIERTES WENDEGETRIEBE	Ja, mit Power Clutch System-Taste (3)					
KUPPLUNG Mehrscheiben im Ölbad elektronisch gesteuert						
RAHMEN Integrierter schwingender OS-Frame						
ANTRIEB Allradantrieb mit Abschaltung des Vorderradantriebs						
HECK-PTO	540/540E U/min, unabhängig und synchronisiert					
HYDRAULISCHE ANLAGE	Doppelkreislauf mit unabhängigen Pumpen und Ölkühler, bis zu 9 Hydraulikanschlüsse hinten					
HUBKRAFT HINTEN	2700 kg (an den Kugeln der Unterlenker)					
BETRIEBSBREMSEN	Mehrfachscheiben im Ölbad mit hydrostatischer Steuerung, die auf die 4 Räder wirken					
FAHRERPOSITION	Auf Silentblöcken montierte Plattform und hängende Pedalen					
KABINE	Als Option: ,Compact Pro'-Version mit Flachprofil, druckbeaufschlagt und zugelassen nach Kat. 4					



	Α	В	С	D	E (mit Schutzrahmen)	E1 (mit Kabine)	F	GEWICHT (schutzrahmen/ kabine)
RS	1365	1607	963	3935	2216 / 2316	1765 / 1865	1363 / 1878	2460 / 2640
DS®	1365	1607	963	3935	2216 / 2316	1765 / 1865	1363 / 1878	2520 / 2640

⁽¹⁾ Software-unterstützte Kupplungsbetätigung für stets progressives und ruckfreies Einkuppeln.
⁽²⁾ Ermöglicht es, den Traktor nur mit dem Bremspedal zu stoppen und wieder anzufahren, ohne die Kupplung zu betätigen.
⁽³⁾ Taste zum Einlegen der Gänge und des Wendegetriebes ohne Betätigung des Kupplungspedals.

ORION K90 SDT



HAUPTOPTIONEN



IEBE JOYSTICK





HUBWERK

KADINE

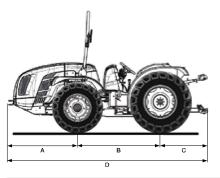
KABINE KAT. 4

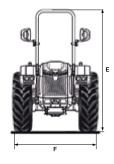
32

KUBOTA, 4-Zylinder, Turbo Common Rail

HUBRAUM	3769 cc
LEISTUNG	54,6 kW / 75 PS @2400 U/Min
MAX. ANTRIEBSDREHMOMENT	305,4 Nm @1500 U/Min

GETRIEBE	Synchronisiertes Getriebe 16 VW + 16 RW					
SYNCHRONSIERTES WENDEGETRIEBE	Ja					
KUPPLUNG	Mehrscheiben im Ölbad elektronisch gesteuert					
RAHMEN	AHMEN Integrierter schwingender OS-Frame					
ANTRIEB Allradantrieb mit Abschaltung des Vorderradantriebs						
HECK-PTO	540/540E U/min, unabhängig und synchronisiert					
HYDRAULISCHE ANLAGE	Doppelkreislauf mit unabhängigen Pumpen und Ölkühler, bis zu 9 Hydraulikanschlüsse hinten					
HUBKRAFT HINTEN 2700 kg (an den Kugeln der Unterlenker)						
BETRIEBSBREMSEN	Mehrfachscheiben im Ölbad mit hydrostatischer Steuerung, die auf die 4 Räder wirken					
FAHRERPOSITION	Auf Silentblöcken montierte Plattform und hängende Pedale					
KABINE	Als Option: ,Compact Pro'-Version mit Flachprofil, druckbeaufschlagt und zugelassene Kat. 4					







	Α	В	С	D	E (mit Schutzrahmen)	E1 (mit Kabine)	F	GEWICHT (schutzrahmen/ kabine)
RS	1348	1607	968	3923	2216 / 2316	1765 / 1865	1363 / 1878	2520 / 2700
DS®	1348	1607	968	3923	2216 / 2316	1765 / 1865	1363 / 1878	2570 / 2700

TRAKTOR MIT DIFFERENZIERTEN RÄDERN



GETRIEBE

LIEFERBARE AUSFÜHRUNGEN





JOYSTICK



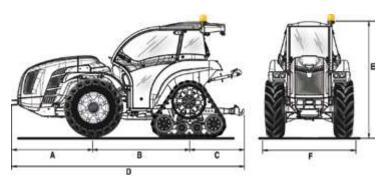


KUBOTA, 4-Zylinder, Turbo Common Rail

, , ,	
HUBRAUM	3769 cc
LEISTUNG	54,6 kW / 75 PS @2400 U/Min
MAX. ANTRIEBSDREHMOMENT	305,4 Nm @1500 U/Min

TECHNISCHE DATEN

GETRIEBE Synchronisiertes Getriebe 16 VW + 16 RW				
SYNCHRONSIERTES WENDEGETRIEBE	Ja			
KUPPLUNG	Mehrscheiben im Ölbad elektronisch gesteuert			
RAHMEN	Integrierter schwingender OS-Frame			
ANTRIEB	Allradantrieb mit Abschaltung des Vorderradantriebs			
HECK-PTO	540/540E U/min, unabhängig und synchronisiert			
HYDRAULISCHE ANLAGE Doppelkreislauf mit unabhängigen Pumpen und Ölkühler, bis zu 9 Hydraulikanschlüsse hi				
HUBKRAFT HINTEN 2700 kg (an den Kugeln der Unterlenker)				
BETRIEBSBREMSEN	Mehrfachscheiben im Ölbad mit hydrostatischer Steuerung, die auf die 4 Räder wirken			
FAHRERPOSITION	Auf Silentblöcken montierte Plattform und hängende Pedale			
KABINE	Standard: ,Compact Pro'-Version mit Flachprofil, druckbeaufschlagt und zugelassen nach Kat. 4			



	Α	В	С	D	E	F	GEWICHT
DS®	1348	1607	968	3923	1853	1350	3000

KOMPAKTTRAKTOR

ERA 35





FRONTKRAFT- ZWISCHENACHS-HEBER MIT ZAPFWELLE FRONTZAPFWELLE



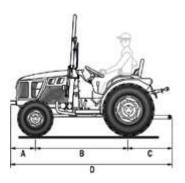


KOHLER, 4-Zylinder

HUBRAUM	1372 cc	
LEISTUNG	18,8 kW / 25,6 PS @3000 U/Min	
MAX. ANTRIEBSDREHMOMENT	78 Nm @2000 U/Min	

TECHNISCHE DATEN

GETRIEBE	Synchronisiertes Getriebe 12 VW + 12 RW			
SYNCHRONSIERTES WENDEGETRIEBE	Ja			
KUPPLUNG	Doppelscheibe			
RAHMEN	Starr mit Lenkrädern			
ANTRIEB	Allradantrieb mit Abschaltung des Vorderradantriebs			
HECK-PTO	540 U/min, unabhängig und synchronisiert			
HYDRAULISCHE ANLAGE	Einzelschaltung, bis zu 6 Hydraulikanschlüsse hinten			
HUBKRAFT HINTEN	750 kg (an den Kugeln der Unterlenker)			
BETRIEBSBREMSEN	Mehrfachscheiben im Ölbad, die auf die Hinterräder wirken			
FAHRERPOSITION	Monodirektional			
KABINE	Nicht verfügbar			





Α	В	С	D	E	F	GEWICHT
424	1553	730	2707	1985 / 2025	1112 / 1513	1100