

SWB SERIE 7



SERIE 7 SWB

7-165 • 7-175 • 7-170 • 7-180 Robo-Six
7-175 • 7-180 V-Shift

Landini

Passion for Innovation.

		7-165 Robo-Six	7-175 Robo-Six	7-170 Robo-Six	7-180 Robo-Six	7-175 V-Shift	7-180 V-Shift
MOTOR							
Max. Leistung (97/68/EG - ISO TR 14396)	PS/kW	155,3/114,2	166,3/122,3	155,3/114,2	166,3/122,3	166,3/122,3	166,3/122,3
Max. Leistung mit EPM (97/68/EG - ISO TR 14396)	PS/kW	165,2/121,5	175,4/129,0	165,2/121,5	175,4/129,0	175,4/129,0	175,4/129,0
Drehzahl bei max. Leistung	U/min	1900					
Max. Drehmoment ohne EPM (mit EPM) bei 1400 U/min Motordrehzahl	Nm	651,9 (675,6)	700,0 (700,0)	651,9 (675,6)	700,0 (700,0)	700,0 (700,0)	700,0 (700,0)
Hersteller	FPT						
Motor typ - Bauart	NEF 45 - Blockbauweise		NEF 67 - Blockbauweise		NEF 45 Blockbauweise	NEF 67 Blockbauweise	
Abgasreinigungssystem gemäß Stage V	HI-eSCR2						
Anzahl Zylinder / Hubraum / Anzahl Ventile	4 / 4,5 l / 16			6 / 6,7 l / 24		4 / 4,5 l / 16	6 / 6,7 l / 24
Ansaugsystem	Turbolader mit Ladeluftkühler						
Wartungsintervalle	500 Stunden						
FÜLLMENGEN							
Kraftstofftank	l	280					
AdBlue- / DEF-Tank	l	46					
GETRIEBE							
Bauart	Robo-Six Getriebe mit 6 Powershift-Stufen und 5 automatisierten Gruppen				V-Shift stufenloses Getriebe		
Anzahl Gänge	● - 30V + 15R ohne Kriechgang ○ - 54V + 27R mit Kriechgang				-		
Anzahl Fahrbereiche	-				4		
Mindestgeschwindigkeit - Motordrehzahl	m/h - U/min	3,2 ohne Kriechgang - 0,4 mit Kriechgang				40 - 2200	
Motordrehzahl bei 40 km/h	U/min	● - 1577				● - 1550	
Motordrehzahl bei 50 km/h	U/min	○ - 1971				○ - 1690	
VORDER- UND HINTERACHSE							
Gefederte Vorderachse	○ - Einzelradfederung (IFS)						
BREMSSYSTEME							
Vorderachsbremsen	automatische Allradzuschaltung beim Bremsen						
Anhängerbremse	○ - Druckluftbremsanlage mit 2 oder 2+1 Leitern gemäß MR-Richtlinie, mit oder ohne hydraulische 1-Leiter-Bremsanlage, hydraulische 2-Leiter-Bremsanlage gemäß MR-Richtlinie (nur 40 km/h Version)						
Motorstaubremse	●						
HYDRAULIKANLAGE							
CCLS-Hydrauliksystem mit Axialkolbenpumpe - Fördermenge	● - 123 l/min						
CCLS-Hydrauliksystem mit Axialkolbenpumpe - Fördermenge High-Flow-Hydraulikpumpe	○ - 160 l/min						
Lenkungs Pumpe - Fördermenge	● - 52 l/min						
Steuergeräte hinten - Anzahl, Typ (mechanisch, M - elektronisch, E)	● - 3M, 80 l/min ○ - 2M, 3M + 2E - 100 l/min 3E, 4E, 5E, 3E+2E, 4E+2E				● - 3E ○ - 100 l/min 3E, 4E, 5E, 3E+2E, 4E+2E		
Mengenteiler mit Durchflusswähler - Typ, Fördermenge	○ - 3 Wege mit Schnellkupplungen - 60 l/min per Sektion						
Zwischenachssteuergeräte - Anzahl, Typ, Fördermenge	○ - 2 elektrohydraulisch mit Multifunktions-Joystick - 100 l/min						
HECKKRAFTHEBER							
Elektronische Hubwerksregelung (EHR) hinten	mit Zugkraftregelung an Unterlenkern, Lage- und Mischregelung, Schwimmstellung						
Kategorie - Kupplungsform	III - Kugelgelenke mit Schnellfanghaken						
Max. Hubkraft an den Haken	kg	● - 6400 - ○ - 9300				● - 9300	
HECKZAPFWELLE							
Drehzahlen	540 / 540 E / 1000 / 1000 E						
FRONTKRAFTHEBER							
Elektronische Hubwerksregelung (EHR) vorn	○ - mit Lageregelung						
Max. Hubkraft bei 610 mm Hubhöhe	kg	3500					
FRONTZAPFWELLE							
Bauart	○ - elektrohydraulisch gesteuert mit modulierter Zuschaltung						
Drehzahlen	1000						
KABINE							
Landini mechanische Kabinenfederung	○ - mechanische Kabinenfederung						
Fahrhebel Easy Pilot an Multifunktions-Armlehne	○ - bei elektrohydraulischen Steuergeräten						
DSM Data Screen Manager	○ - bei elektrohydraulischen Steuergeräten - integrierter 12-Zoll-Touchscreen-Monitor						
Radio	○ - mit Radio DAB, MP3-player, 4 Lautsprechern, Bluetooth, AUX-in und integriertem Mikrofon						
Halogen-Scheinwerfer	● - 14 bei Easy Pilot auf rechter Konsole ○ - 18 bei Easy Pilot in Multifunktions-Armlehne				● - 18 bei Easy Pilot in Multifunktions-Armlehne		
LED-Scheinwerfer	○ - 16 bei Easy Pilot auf rechter Konsole ○ - 20 bei Easy Pilot in Multifunktions-Armlehne				○ - 20 bei Easy Pilot in Multifunktions-Armlehne		
SONSTIGE AUSSTATTUNGEN							
PSP Precision Steering Management, ISO Bus-Anschluss hinten & Easy Steer-Vorbereitung	○						
PSP Precision Steering Management, ISO Bus-Anschluss hinten & Easy Steer-EGNOS-Kit	○						
PSP Precision Steering Management, ISO Bus-Anschluss hinten & Easy Steer-RTK-NTRIP-Kit	○						
Landini Fleet Management - 3-jähriges Abonnement	○						
ABMESSUNGEN UND GEWICHTE							
Radstand	mm	2651		2760	2651	2760	
Leergewicht gemessen mit Durchschnittswerten	kg	6400		6700	6700	7000	
Zulässiges Gesamtgewicht	11500						
Max. Größe Vorder- und Hinterreifen (Radius Index - RI)	mm	600/60R28 (RI 675) - 710/60R38 (RI 875)					

Zeichenerklärung: ● Serie ○ Option

Abbildungen, Maße, Gewichte, technische Angaben unverbindlich; Konstruktionsänderungen vorbehalten.

Argo GmbH | Deutschland und Österreich

Im Birkfeld 4 | 91595 Burgoberbach Tel.: +49-(0)9805-31997-0 | info@argo-traktoren.de | www.argotractors.com

