

FL.

		FL 250	FL 150	FL 140	FL 120	FL 100	FL 80	FL 60
Z prowadzeniem równoległym		●	●	●	●	●	●	●
Maks. wysokość w osi obrotu narzędzia	m	4,60	4,60	4,50	4,15	4,00	3,85	3,75
Maks. wys. pod łyżką w pozycji poziomej (1)	m	4,35	4,35	4,25	3,90	3,75	3,60	3,50
Maks. wys. pod łyżką w pozycji wysypywania (2)	m	3,80	3,80	3,70	3,35	3,20	3,05	2,95
Głębokość kopania	m	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
Kąt wysypu przy maks. wysokości (3)	°	50	50	50	55	55	55	52
Kąt nabierania na wysokości gruntu (4)	°	51	51	51	52	52	52	47
Siła zrywu w punkcie obrotu narzędzia na wysokości gruntu	kg	3430	3430	2670	2750	2400	2100	1600
Większa moc zrywania (+300 kg)		–	–	–	○	○	○	–
Udźwig w punkcie obrotu narzędzia na całej wysokości	kg	3050	3050	2320	2450	2190	1890	1250
Siła podnoszenia palety środek ciężkości 0,60 m na poziomie gruntu	kg	3040	3040	2360	2410	2080	1800	1450
Czas podnoszenia	s	8,2	8,2	6,4	6,2	5,4	4,6	3,9
Czas przechylania	s	1,4	1,4	1,4	1,4	1	1	0,7
Masa własna bez wyposażenia opcjonalnego	kg	697	660	630	550	535	480	460

FL C.

		FL 140 C	FL 120 C	FL 100 C	FL 100 C	FL 80 C	FL 80 C	FL 60 C	FL 60 C	FL 40 C	FL 40 C
Z prowadzeniem równoległym		●	●	●	–	●	–	●	–	●	–
Maks. wysokość w osi obrotu narzędzia	m	4,50	4,15	4,00	4,00	3,85	3,85	3,75	3,75	3,50	3,50
Maks. wys. pod łyżką w pozycji poziomej (1)	m	4,25	3,90	3,75	3,75	3,60	3,60	3,50	3,50	3,25	3,25
Maks. wys. pod łyżką w pozycji wysypywania (2)	m	3,70	3,35	3,20	3,20	3,05	3,05	2,95	2,95	2,70	2,70
Głębokość kopania	m	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
Kąt wysypu przy maks. wysokości (3)	°	50	55	55	55	55	55	52	52	52	52
Kąt nabierania na wysokości gruntu (4)	°	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
Siła zrywu w punkcie obrotu narzędzia na wysokości gruntu	kg	2670	2400	2400	2400	2100	2100	1900	1900	1600	1600
Większa moc zrywania (+300 kg)		–	○	○	○	○	○	○	–	–	–
Udźwig w punkcie obrotu narzędzia na całej wysokości	kg	2320	2200	2200	2200	1900	1900	1500	1500	1400	1400
Siła podnoszenia palety środek ciężkości 0,60 m na poziomie gruntu	kg	2100	1825	1780	1600	1650	1750	1400	1150	1180	950
Czas podnoszenia	s	6,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	3,9	3,9	3,3	3,3
Czas przechylania	s	1,4	1,9	1,9	1,8	1,9	1,8	1,4	1,4	1,4	1,4
Masa własna bez wyposażenia opcjonalnego	kg	720	595	575	510	520	475	500	445	455	400

FL E.

		FL 100 E	FL 60 E	FL 40 E
Z prowadzeniem równoległym		●	●	●
Maks. wysokość w osi obrotu narzędzia	m	4,00	3,8	3,5
Maks. wys. pod łyżką w pozycji poziomej (1)	m	3,65	3,45	3,15
Maks. wys. pod łyżką w pozycji wysypywania (2)	m	3,00	2,8	2,5
Głębokość kopania	m	0,15	0,15	0,15
Kąt wysypu przy maks. wysokości (3)	°	55	55	55
Kąt nabierania na wysokości gruntu (4)	°	47	47	47
Siła zrywu w punkcie obrotu narzędzia na wysokości gruntu	kg	2300	2150	1900
Udźwig w punkcie obrotu narzędzia na całej wysokości	kg	2150	2000	1500
Siła podnoszenia palety środek ciężkości 0,60 m na poziomie gruntu	kg	1800	1600	1380
Czas podnoszenia	s	5,0	4,3	3,7
Czas przechylania	s	2,1	2,0	1,8
Masa własna bez wyposażenia opcjonalnego	kg	500	440	430



CLAAS stale dąży do optymalizacji swoich produktów odpowiednio do wymagań praktyki, dlatego zastrzega sobie prawo do zmian. Dane techniczne i ilustracje mają charakter orientacyjny i mogą obejmować elementy nienależące do wyposażenia seryjnego. Prospekt ten został wydrukowany do dystrybucji na całym świecie. Odnośnie wyposażenia technicznego i cennika prosimy kontaktować się ze swoim partnerem handlowym CLAAS. Zdjęcia prezentują maszyny częściowo ze zdjętymi osłonami i elementami zabezpieczającymi. Ma to na celu lepsze przedstawienie działania i ze względu na zagrożenia w żadnym wypadku nie wolno zdejmować tych osłon samodzielnie. Należy zawsze przestrzegać aktualnej instrukcji obsługi maszyny. Wszystkie dane techniczne silników są zgodne z europejską dyrektywą ws. emisji spalin: Stage. Odniesienia do normy Tier w tym dokumencie mają wyłącznie charakter informacyjny i orientacyjny. Nie stanowią homologacji dla regionów z regulacją Tier i nie może być ona używana zamiennie.

Kombinacje ciągnika / ładowacza czołowego.

Model	Typ	FL	FL C	FL E
TALOS 120	A38	–	40	40
TALOS 130	A38	–	40	40
TALOS 210	A39	60	40, 60	40, 60
TALOS 220	A39	60	40, 60	40, 60
TALOS 230	A39	60	40, 60	40, 60
TALOS 240	A39	60, 80	60, 80	60
ELIOS 210	A28	60	40, 60	40, 60
ELIOS 220	A28	60	40, 60	40, 60
ELIOS 230	A28	60	40, 60	40, 60
ELIOS 210	A48	–	40	40
ELIOS 220	A48	60	40, 60	40, 60
ELIOS 230	A48	60	40, 60	40, 60
ELIOS 240	A48	60	40, 60	40, 60
AXOS 310	A22 / 62	60, 80	60, 80	60
AXOS 320	A22 / 62	60, 80	60, 80	60
AXOS 330	A22 / 62	80, 100	80, 100	100
AXOS 340	A22 / 62	80, 100	80, 100	100
ATOS 220	A78 / 98	60	40, 60	40, 60
ATOS 230	A78 / 98	60	40, 60	40, 60
ATOS 240	A78 / 98	60	40, 60	40, 60
ATOS 330	A79 / 99	60, 80	40, 60,80	40, 60
ATOS 340	A79 / 99	80, 100	80, 100	100
ATOS 350	A79 / 99	80, 100	80, 100	100
ARION 410	A21	80, 100, 120	80, 100, 120	100
ARION 420	A21	80, 100, 120	80, 100, 120	100
ARION 430	A21	80, 100, 120	80, 100, 120	100
ARION 410	A32 / 52	80, 100	80, 100	100
ARION 420	A32 / 52	80, 100	80, 100	100
ARION 430	A43 / 53	80, 100, 120	80, 100, 120	100
ARION 440	A43 / 53	80, 100, 120	80, 100, 120	100
ARION 450	A43 / 53	80, 100, 120	80, 100, 120	100
ARION 460	A43 / 53	80, 100, 120	80, 100, 120	100

Model	Typ	FL	FL C	FL E
ARION 510	A18	100, 120, 140	100, 120	100
ARION 520	A18	100, 120, 140	100, 120	100
ARION 530	A18	100, 120, 140	100, 120	100
ARION 540	A18	100, 120, 140	100, 120	100
ARION 520	A34	100, 120, 140	100, 120	100
ARION 530	A34 / 35	100, 120, 140	100, 120	100
ARION 540	A34 / 35	100, 120, 140	100, 120	100
ARION 550	A34 / 35	100, 120, 140	100, 120	100
ARION 510	A74 / 75	100, 120, 140	100, 120, 140	100
ARION 530	A74 / 75	120, 140	100, 120, 140	–
ARION 550	A74 / 75	120, 140	100, 120, 140	–
ARION 610 C	A20	100, 120, 140	100, 120, 140	100
ARION 620 C	A20	100, 120, 140	100, 120, 140	100
ARION 630 C	A20	120, 140, 150	120, 140	–
ARION 640 C	A20	120, 140, 150	120, 140	–
ARION 610	A19	100, 120, 140	100, 120, 140	100
ARION 620	A19	100, 120, 140	100, 120, 140	100
ARION 630	A19	120, 140, 150	120, 140	–
ARION 640	A19	120, 140, 150	120, 140	–
ARION 620	A36 / 37	120, 140, 150	120, 140	–
ARION 630	A36 / 37	120, 140, 150	120, 140	–
ARION 640	A36 / 37	120, 140, 150	120, 140	–
ARION 650	A36 / 37	120, 140, 150	120, 140	–
ARION 610	A76 / 77	120, 140, 150	120, 140	–
ARION 630	A76 / 77	120, 140, 150	120, 140	–
ARION 650	A76 / 77	120, 140, 150	120, 140	–
ARION 660	A77	120, 140, 150	120, 140	–
AXION 800	A40	250	–	–
AXION 810	A30 / 31 / 40 / 41	250	–	–
AXION 820	A30 / 31 / 40	250	–	–
AXION 830	A30 / 31 / 40 / 41	250	–	–
AXION 840	A30 / 31 / 40	250	–	–
AXION 850	A30 / 40 / 41	250	–	–
AXION 870	A41	250	–	–