



# Technické údaje

		BiG X 480	BiG X 530	BiG X 580	BiG X 630
<b>Motor</b>					
Označení		MTU 6R 1300	MTU 6R 1300	MTU 6R 1500	MTU 6R 1500
Počet válců		6	6	6	6
Zdvihový objem	l	12,8	12,8	15,6	15,6
Dlouhodobý výkon motoru	kW/PS	360/490*	390/530*	436/593**	480/653**
Max. dlouhodobý řezací výkon X-Power	kW/PS	338/460	368/500	408/555	452/615
Max. dlouhodobý řezací výkon Eco-Power	kW/PS	–	–	338/460	338/460
Objem nádrže / objem přídatné nádrže na palivo	l	1 220/volitelně 230			
Objem nádrže SCR	l	115			
Objem nádrže na silážovací prostředek	l	volitelně 275			
<b>Pohon pojezdu</b>					
Typ		Hydrostatický pohon s koncovými převody kol do 40 km/h bez řazení			
Rychlost v pracovním režimu	km/h	0-25			
Rychlost v silničním režimu	km/h	0-40			
Nastavitelná protipokluzová regulace		sériová výbava			
Náhon na všechna kola		volitelná výbava			
<b>Nápravy</b>					
Úhel rejdů zadní nápravy	stupňů	50			
Odpružení zadní nápravy		hydraulicky			
<b>Pohony</b>					
Adaptér		nezávislý, plynulý			
Vkládací válce		nezávislý, plynulý			
<b>Vkládací válce</b>					
Otvor vkladacích válců		trychtýřovitý			
Servisní pozice		Rychloupínání (i při namontovaném adaptéru)			
Počet válců / detektor kovů / počet cívek		6 / sériově / 6			
Vzdálenost detektoru kovů od protiostrů	cm	82			
Změna délky řezanky		plynulě z kabiny			
<b>Řezací buben</b>					
Šířka bubnu / průměr bubnu	cm	63/66			
Uspořádání nožů		do V, 11° vůči protiostrů			
Počet nožů		20, 28, 36, 40			
Rozsah délek řezanky	mm	5-31/4-22/3-17/2,5-15			
Řezů za min.		11.300/15.820/20.340/22.600			
Plynulé nastavení dna bubnu / odpružení dna bubnu		Standard			
<b>Drtič zrna</b>					
<b>OptiMaxx 250</b>					
105/123 zubů: ozubení válců ve šroubovici		Volitelně/volitelně			
105/123 zubů: HD, Busa@CLAD***, zešikmené ozubení válců		Volitelně/volitelně			
123/144 zubů: ozubení válců ve šroubovici		Volitelně/volitelně			
123/144 zubů: HD, Busa@CLAD***, zešikmené ozubení válců		Volitelně/volitelně			
Rozdíl rychlostí v	%	30/volitelně: 40 - 50			
Průměr válců / šířka válců / vzdálenost válců	mm	250/570 / 0,5 - 7			
<b>Válcové drtiče zrna</b>					
166 zubů: pilový profil		volitelná výbava			
Průměr válců / šířka válců / vzdálenost válců	mm	250/570 / 0,5 - 7			
Nastavení vzdálenosti z kabiny a napojení na centrální mazání		Standard			

\* Certifikovaný výkon motoru podle ECE R120 v kW/PS: 390/530

\*\* Certifikovaný výkon motoru podle ECE R120 v kW/PS: 480/653

\*\*\* Busa@CLAD je chráněná značka společnosti Gebrüder Busatis Gesellschaft m.b.H.

		BiG X 480	BiG X 530	BiG X 580	BiG X 630
<b>Metač</b>					
Průměr / šířka / počet metacích lopatek		560/595/8			
Uspořádání lopatek		tvar V			
Otáčky	ot / min	1.980			
Plynulé nastavení zadní stěny /odpružení zadní stěny		Standard			
<b>Výmetná roura</b>					
Úhel otočení	stupňů	210°			
Nakládací výška	m	6,00			
Rozměry průřezu	cm	34x23			
Automatická funkce zrcadlení / parkovací poloha		Standard			
Pohon pro otáčení		Převodovka			
Opotřebitelné plechy v celé výmetné rouře		Standard			
<b>Údržba</b>					
Centrální mazání a vzduchový kompresor		Standard			
Samodiagnostika přes ovládací panel		Standard			
<b>Kabina</b>					
Pneumaticky odpružené sedadlo řidiče a spolujezdce		Standard			
Pneumaticky odpružené komfortní sedadlo řidiče a spolujezdce		volitelná výbava			
Automatická klimatizace s mobilním chladicím boxem		Standard			
Čelní stěrače a boční stěrače / zadní stěrače / 3 stěrače na čelním skle		Standard / volitelná výbava			
<b>Rozměry</b>					
Délka / šířka* / výška*	m	7,52-8,25/3,00-3,30/3,91-3,98			
Hmotnost základního stroje (bez adaptéru)**	cca kg	13.900	13.900	14.100	14.100
Rozdělení hmotnosti s EasyFlow 300 (sběrací ústrojí)	P / Z %	57/43			
Rozdělení hmotnosti s EasyCollect 750-3 (záběr 7,50 m)	P / Z %	60/40			
<b>Pneumatiky***</b>					
Přední náprava	standard****	680/85 R32			
	volitelně	710/75 R34			
	volitelně	710/70 R42			
	volitelně	800/65 R32			
	volitelně	800/70 R38			
	volitelně	900/60 R38			
	volitelně	900/60 R42			
Zadní náprava	Standard****	540/65 R30			
	volitelně	600/60-30			
	volitelně	600/70 R30			
	volitelně	710/60 R30			
<b>Adaptéry</b>					
EasyFlow: sběrač	m	3,00-3,80			
EasyCollect: adaptér nezávislý na počtu řádků	m	4,50/6,00/7,50/9,00			
XCollect: adaptér nezávislý na počtu řádků	m	6,00/7,50/9,00,			
Autopilot a aktivní přizpůsobení nerovnostem terénu pro EasyCollect		volitelná výbava			

\* V závislosti na použitých pneumatikách

\*\* V závislosti na výbavě

\*\*\* nelze libovolně kombinovat

\*\*\*\* omezená použitelnost, podle sklizňového adaptéru

<sup>1)</sup> Další volitelná výbava na vyžádání

Všechny obrázky, rozměry a hmotnosti nemusí nutně odpovídat sériové výbavě a jsou nezávazné. Technické změny vyhrazeny.