

DETAILY

A green UNIDOR D2222 tractor with a backhoe attachment, parked on a paved surface. The tractor has a black seat, a steering wheel, and a control lever. The backhoe is mounted on the rear and is in a raised position. The text "UNIDOR D2222" is visible on the side of the tractor, and "T80 DVA" is visible on the front fender.



PŘÍDAVNÉ NÁŘADÍ



A black and red excavator bucket with a serrated edge. The bucket is shown from a side-on perspective, highlighting its curved shape and the sharp, tooth-like edges along the bottom. The upper part is black, and the lower part is red. It is attached to a hydraulic arm.

A close-up photograph of a green front loader bucket, showing its interior and the hydraulic arm mechanism.

VÝBAVA NA PŘÁNÍ

Vysvětlivky:

X - je možné	Δ - v základní výbavě	- není možné	• ve vývoji
--------------	-----------------------	--------------	-------------

STRIEGEL 

Jan Kadlec
Mobil: +420 602 431 981
E-mail: kadlec_stroj@volny.cz
www.nakladace-striegel.cz

STRIEGEL UNIVERZÁLNÍ KOLOVÉ NAKLADAČE

PRO ZEMĚDĚLSTVÍ, STABEVNICTVÍ A KOMUNÁLNÍ VYUŽITÍ

Spolehlivost | dlouhá životnost | kompaktní | otočné | výkonné | bezúdržbové

166 DY - 160 DY/A | 190 DY/A - 300 DY/A | 500 DY/A - 600 DY/A

Modely 300 DY/A a 500 DY/A jsou vybaveny komfortní kabinou.



Univerzální kolové nakladače německého výrobce STRIEGEL jsou vybaveny pohonem všech kol. Robustní nápravy, rámová konstrukce a vysoká vlastní hmotnost zajišťují vysokou stabilitu stroje. Velký otáčecí rádius našich strojů umožňuje snadnou manipulaci se strojem v i malých prostorách. Nakladače jsou vybaveny paralelogramem. Příslušenství nakladačů zahrnuje výběr ze široké škály pracovního

Univerzální kolové nakladače německého výrobce STRIEGEL jsou vybaveny pohonem všech kol. Robustní nápravy, rámová konstrukce a vysoká vlastní hmotnost zajišťují vysokou stabilitu stroje. Velký otáčecí rádius našich strojů umožňuje snadnou manipulaci se strojem v i malých prostorách. Nakladače jsou vybaveny paralelogramem. Příslušenství nakladačů zahrnuje výběr ze široké škály pracovního

STRIEGEL - více než 38 let zkušeností s výrobou kolových nakladačů. Tradice od roku 1979.

166 DY, 160 DY/A

KOMPAKTNÍ - OTOČNÉ - FLEXIBILNÍ

Kompaktní kolové nakladače STRIEGEL 166 DY a 160 DY/A s nízko položeným těžištěm a malým rádiem otáčení. Úzké provedení nakladače zajišťuje spolehlivou práci bez námahy především v malých prostorech.

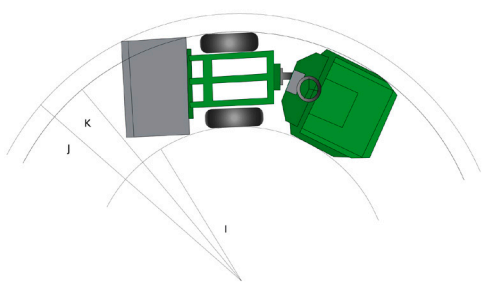
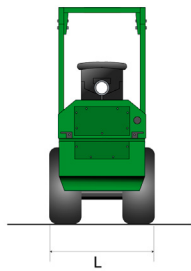
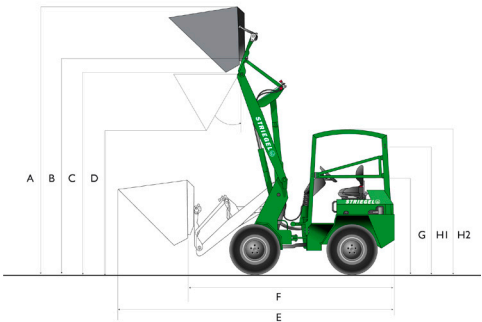
166 DY
Kompaktní nakladač s nízko položeným těžištěm a malým rádiusem otáčení. Další výhodou tohoto nakladače je četné základní vybavení, včetně nastavitelné sedačky a pohodlný nástup a výstup obsluhy stroje.

160 DY/A
Tento univerzální kolový nakladač je vybaven axiálním pístovým čerpadlem. Plně hydrostatický pohon nakladače je řízen automaticky. Jednopákovým joystickem se velmi snadno ovládají všechny pracovní činnosti.

- Základní výbava:**
- Robustní náprava 4x4
 - Ochranný střešní rám
 - Samostatný elektrický chladič oleje
 - Počítadlo mth
 - Pracovní světlomet přední a zadní
 - Jednopákový rozvaděč s dvojitou plovoucí polohou nebo Joystick
 - Elektrický ukazatel stavu paliva
 - Ukazatel stavu chladicí kapaliny
 - Plně odpružená komfortní sedačka s bezpečnostním pásem
 - Nastavitelný volant
 - Ramena výložníku nakladače jsou vybavena paralelogramem
 - Závaží 60 kg

TECHNICKÁ DATA	166 DY	160 DY/A
	Yanmar	Yanmar
Motor	3 válcový dieselový chlazený vodou 19,1kW/26 PS 3000 ot./min. 1115 ccm	3 válcový dieselový chlazený vodou 19,1kW/26 PS 3000 ot./min. 1115 ccm nebo 1642 ccm
Rychlost km/h	0-14	0-14
Pracovní hydraulika	Zubové čerpadlo	Axiální pístové čerpadlo
Výkon (l./min.)	33	42
Pracovní tlak (bar)	210	210
Hydraulika pojezdu	Hydro-pohon	Hydrostatický pohon
Výkon (l./min.)	42	63
Pracovní tlak (bar)	180	210
Elektroinstalace 12 V		
Kapacita baterie Ah	71	71
Objem nádrže		
Palivová nádrž (l)	24	34
Nádrž oleje hydrauliky (l)	24	34
Parametry nakladače		
Objem lopaty (m3)	0,5-0,7	0,5-0,7
Zdvíhací síla (kg)	2500	2500
Hmotnost při výklopu-přímě (kg)	700	730
Provozní hmotnost s lopatou (cca.kg)	1480	1560
Max. zdvih		
Bod otáčení nářadí (mm)	2890	2890
Výška volného výklopu lopaty (mm)	2100	2100
Rozměry stroje		
Délka s nářadím (cca. mm)	3660	3660
Šířka stroje (mm)	860/980/1120	860/980/1120
Výška stroje (mm)	1980	2004
Hmotnost stroje včetně ochranné střechy (kg)	1480	1530
Rádus otáčení Vnitřní (mm)	700	700
Pneumatiky standartní	7,00x12	7,00x12

Rozměry v mm	A	B	C	D	E	F	G	H1	H2	I	J	K	L
166 DY / 160 DY/A	3535	2890	2805	2100	3660	2690	1050	1800	1980	700	1980	1520	860/980/1120



190 DY/A, 300 DY/A

VÝKON - SPOLEHLIVOST - ÚSPORA

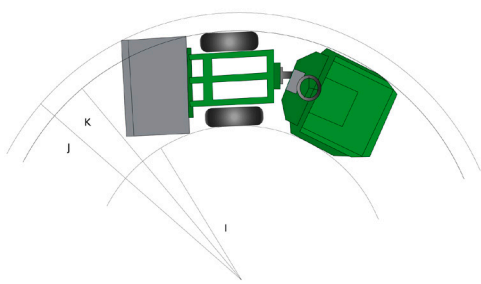
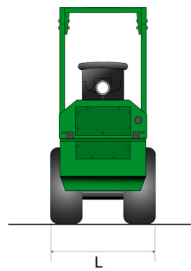
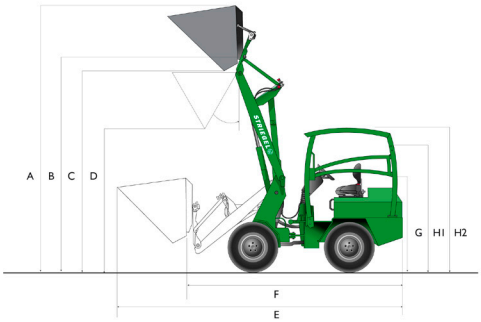
Oba kolové nakladače STRIEGEL 190 DY/A a 300 DY/A se vyznačují kompatibilitou, silným výkonem a flexibilním otáčením. Nakladače jsou vybaveny výkonným a úsporným dieselovým motorem Yanmar, který disponuje silným pohonem a vysokou přizpůsobivostí výkonosti s ohledem na různé typy pracovních úkolů. Plně hydrostatický pohon strojů se stará o vysoký jízdní komfort. Kolový nakladač 300 DY/A lze na přání vybavit i novou moderní komfortní kabinou.

190 DY/A
Univerzální nakladač patří ke špičce mezi nakladači STRIEGEL. Kvalitní zpracování zaručuje dlouhou životnost a nízké provozní náklady stroje. Díky velké stabilitě a flexibilitě je tento typ nakladače nejprodávánějším.

300 DY/A
Přesvědčí Vás výkonem, silou a mnohostranným využitím. Díky své enormní hospodárnosti splňuje tento nakladač nejnáročnější požadavky na šetrnost k životnímu prostředí. Vysoký jízdní komfort v kombinaci s vyspělou technikou a dieselovým motorem Yanmar 27.2 kW/37 PS dělají tento nakladač univerzálním pomocníkem. Nakladač je vybaven joystickem pro snadné ovládání jednou rukou.

TECHNICKÁ DATA	190 DY	300 DY/A
	Yanmar	Yanmar
Motor	3 válcový dieselový chlazený vodou 27,2 kW /37 PS 3000 ot./min. 1642 ccm	3 válcový dieselový chlazený vodou 27,2 kW/37 PS 3000 ot./min. 1642 ccm
Rychlost km/h	0-16	0-16/20
Pracovní hydraulika	Axiální pístové čerpadlo	Axiální pístové čerpadlo
Výkon (l./min.)	48	48
Pracovní tlak (bar)	210	210
Hydraulika pojezdu	Hydrostatický pohon	Hydrostatický pohon
Výkon (l./min.)	90	102
Pracovní tlak (bar)	350	350
Elektroinstalace 12 V		
Kapacita baterie Ah	71	71
Objem nádrže		
Palivová nádrž (l)	34	34
Nádrž oleje hydrauliky (l)	34	34
Parametry nakladače		
Objem lopaty (m3)	0,5-0,8	0,5-0,8
Zdvíhací síla (kg)	2730	2850
Hmotnost při výklopu-přímě (kg)	920	1100
Provozní hmotnost s lopatou (cca.kg)	1750	2055
Max. zdvih		
Bod otáčení nářadí (mm)	2940	3250
Výška volného výklopu lopaty (mm)	2145	2480
Rozměry stroje		
Délka s nářadím (cca. mm)	3560	4070
Šířka stroje (mm)	970/1050/1340	1050/1340
Výška stroje (mm)	2180	2230
Hmotnost stroje včetně ochranné střechy (kg)	1750	1950
Rádus otáčení Vnitřní (mm)	850	1010
Pneumatiky standartní	7,5x15 nebo 10/75x15	10/75x15

Rozměry v mm	A	B	C	D	E	F	G	H1	H2	I	J	K	L
190 DY/A	3610	2940	2855	2145	3560	2690	1150	1900	2180	850	2260	1760	970/1050/1340
300 DY/A	3800	3250	3180	2525	4070	3150	1240	1900	2230	1010	2450	2050	1050/1340



500 DY/A, 600 DY/A

DLOUHÁ ŽIVOTNOST - BEZÚDRŽBOVÉ - ROBUSTNÍ

Nejsilnější typy kolových nakladačů STRIEGEL 500 DY/A a 600 DY/A s bezkonkurenční výškou zdvihu 3265 a 3450 mm, vybaveny dieselovým motorem Yanmar s výkonem 50 PS. Nakladače jsou v robustním provedení s poměrně velkou vlastní hmotností, která ovšem neomezuje jejich flexibilitu a rádius otáčení.

500 DY/A
Nekompromisní síla, vysoký zdvih jasně dávají najevo zaměření tohoto nakladače. Se silným dieselovým motorem Yanmar je nakladač připraven nejlépe zvládnout i ty nejnáročnější práce.

600 DY/A
Tento nový typ nakladače patří v naší řadě mezi nejsilnější. Motor má extrémně silný krouticí moment již při nízkých otáčkách. Díky

přímému vstřikování paliva vykazuje hospodárné hodnoty při spotřebě paliva a splňuje emisní normy.

- Základní výbava:**
- Robustní náprava 4x4 s automatickou uzávěrkou
 - Ochranný střešní rám
 - Samostatný elektrický chladič oleje
 - Počítadlo mth
 - Pracovní světlomet přední a zadní

- Elektrický ukazatel stavu paliva
- Ukazatel stavu chladicí kapaliny
- Plně odpružená komfortní sedačka s bezpečnostním pásem
- Nastavitelný volant
- Ramena výložníku nakladače jsou vybavena paralelogramem
- Joystick
- Hydraulický rychloupínač pro připojení pracovního nářadí
- Závaží 60 kg



TECHNICKÁ DATA	500 DY/A	600 DY/A
	Yanmar	Yanmar
Motor	4 válcový dieselový chlazený vodou 36,7 kW/ 50 PS 3000 ot./min. 2190 ccm	4 válcový dieselový chlazený vodou 36,7 kW/ 50 PS 3000 ot./min. 2190 ccm
Rychlost km/h	0-16/20	0-20??
Pracovní hydraulika	Axiální pístové čerpadlo	Axiální pístové čerpadlo
Výkon (l./min.)	66	67
Pracovní tlak (bar)	210	210
Hydraulika pojezdu	Hydrostatický pohon	Hydrostatický pohon
Výkon (l./min.)	160	170
Pracovní tlak (bar)	350	350
Elektroinstalace 12 V		
Kapacita baterie Ah	88	88
Objem nádrže		
Palivová nádrž (l)	55	90
Nádrž oleje hydrauliky (l)	55	90
Parametry nakladače		
Objem lopaty (m3)	0,6 – 1,0	0,6 – 1,4
Zdvíhací síla (kg)	3000	3400
Hmotnost při výklopu-přímě (kg)	1250	1150
Provozní hmotnost s lopatou (cca.kg)	2500	3100
Max. zdvih		
Bod otáčení nářadí (mm)	3565	3450
Výška volného výklopu lopaty (mm)	2540	2810
Rozměry stroje		
Délka s nářadím (cca. mm)	4300	4420
Šířka stroje (mm)	1280/1450	1600
Výška stroje (mm)	2210	2210
Hmotnost stroje včetně ochranné střechy (kg)	2500	3100
Rádus otáčení Vnitřní (mm)	1020	1140
Pneumatiky standartní	11,5 x 15	15,0 x 55 x 17

Rozměry v mm	A	B	C	D	E	F	G	H1	H2	I	J	K	L
500 DY/A	3820	3265	3180	2540	4300	3335	1280	1970	2210	1020	2880	2480	1280/1450
600 DY/A	4120	3450	3365	3050	4420	3500	1380	1970	2210	1140	3030	2630	1600

