

Řada ZAXIS-6

HITACHI

Reliable solutions

ZAXIS170W



HYDRAULICKÉ RYPADLO

Označení modelu : ZX170W-6

Jmenovitý výkon motoru : 128,4 kW (ISO14396)

Provozní hmotnost : 17 300 – 19 100 kg

Objem lžíce (ISO, vrchovatá) : 0,52 – 0,82 m³

TECHNICKÉ ÚDAJE

MOTOR

Model	Isuzu AR-4HK1X
Typ	4tákní, vodou chlazený, s přímým vstřikováním Common Rail
Sání	Turbokompresor s proměnnou geometrií lopatek, chladič plicního vzduchu, chlazený EGR
Dodatečná úprava	Systémy DOC a SCR
Počet válců	4
Jmenovitý výkon	
ISO 14396	128,4 kW při 2 000 min ⁻¹
ISO 9249, netto	122 kW při 2 000 min ⁻¹
SAE J1349, čistý	122 kW při 2 000 min ⁻¹
Max. točivý moment	670 Nm při 1 600 min ⁻¹
Zdvihový objem	5,193 L
Vrtání a zdvih	115 mm x 125 mm
Akumulátory	2 x 12 V / 93 Ah

HYDRAULICKÁ SOUSTAVA

Hydraulická čerpadla

Hlavní čerpadla	2 axiální pístová čerpadla s proměnným průtokem
Maximální průtok oleje ...	2 x 157 L/min
Pilotní čerpadlo	1 čerpadlo zubového typu
Maximální průtok oleje ...	30 L/min
Čerpadlo řízení	1 čerpadlo zubového typu
Maximální průtok oleje ...	28,6 L/min

Hydraulické motory

Pojezd	1 axiální pístový motor s proměnným průtokem
Otoč	1 axiální pístový motor

Nastavení pojistných ventilů

Okruh pracovního příslušenství	34,3 MPa
Okruh otoče	33,4 MPa
Okruh pojezdu	34,8 MPa
Okruh servořízení	3,9 MPa
Posilovač výkonu	36,3 MPa

Hydraulické válce

	Počet	Vrtání	Průměr pístu
Výložník	2	110 mm	80 mm
Rameno	1	120 mm	90 mm
Lopata	1	105 mm	75 mm
Polohování *	1	170 mm	105 mm

* : Pro 2dílný výložník

NÁSTAVBA

Otočný rám

Rám s průřezem ve tvaru D pro odolnost vůči deformacím.

Otočné zařízení

Axiální pístový motor s planetární redukční převodovkou je uložen v olejové lázni. Okruh otoče je jednořadý. Brzda otoče je kotoučového typu, ovládaná pružinou/uvolňovaná tlakem hydraulického oleje.

Rychlost otoče	12,2 min ⁻¹
Krouticí moment otoče ...	42,8 kNm

Kabina obsluhy

Prostorná samonosná kabina, 1 005 mm na šířku a 1 675 mm na výšku, odpovídá standardům ISO*.

* International Organization for Standardization

PODVOZEK

Podvozek kolového typu. Rám tvoří svařovaná konstrukce zbavená vnitřního předpětí.

Hnací systém: 2 rychlostní výkonová převodovka a trakční motor s axiálním pístem s proměnným zdvihovým objemem.

Rychlost jízdy (dopředu a dozadu)

Plavivý převod	0 až 2,4 km/h
Pomalý převod	0 až 8,6 km/h
Rychlý převod	0 až 35 km/h
Max. trakční síla	102 kN
Stoupavost	70 % (35 stupňů)
Min. poloměr otáčení	6 650 mm

Náprava:

- Pohon všech kol.
- Poloha přední nápravy je hydraulicky uzamykatelná.
- Oscilační přední náprava..... ± 7°

Brzdová soustava:

- Standardně jsou osazovány bezúdržbové nápravové brzdy uložené v olejové lázni.
- Brzdový systém s plně hydraulickou obsluhou

HLADINA HLUKU

Hladina hluku v kabině podle ISO 6396	LpA 72 dB(A)
Hladina hluku venku podle ISO 6395 a směrnice	
Evropské unie 2000/14/ES	LwA 100 dB(A)

OBJEM PROVOZNÍCH KAPALIN

Palivová nádrž	290,0 L
Chladičí kapalina motoru	28,0 L
Motorový olej.....	23,0 L
Otočné ústrojí.....	6,2 L
Převodovka	2,5 L
Přední diferenciál	9,5 L
Zadní diferenciál	14,0 L
Nábojové redukční převodovky	
Přední náprava	2 x 2,5 L
Zadní náprava	2 x 2,5 L
Hydraulický systém.....	180,0 L
Hydraulická nádrž	100,0 L
Nádrž DEF/AdBlue®	26,0 L

HMOTNOSTI

Provozní hmotnost

Délka ramene	Stabilizace	Jednodílný	Dvoudílný
		Standardní/široký rozchod	Standardní/široký rozchod
		kg	kg
2,21 m	Zadní radlice	–	17 800
	Zadní výsuvná podpěra	–	18 100
	Výsuvná podpěra a radlice	–	18 800
	Přední a zadní výsuvná podpěra	–	19 100
2,22 m	Zadní radlice	17 300	–
	Zadní výsuvná podpěra	17 500	–
	Výsuvná podpěra a radlice	18 300	–
	Přední a zadní výsuvná podpěra	18 500	–
2,50 m	Zadní radlice	–	17 900
	Zadní výsuvná podpěra	–	18 100
	Výsuvná podpěra a radlice	–	18 900
	Přední a zadní výsuvná podpěra	–	19 100
2,58 m	Zadní radlice	17 300	–
	Zadní výsuvná podpěra	17 600	–
	Výsuvná podpěra a radlice	18 300	–
	Přední a zadní výsuvná podpěra	18 600	–
3,08 m	Zadní radlice	17 400	–
	Zadní výsuvná podpěra	17 600	–
	Výsuvná podpěra a radlice	18 400	–
	Přední a zadní výsuvná podpěra	18 600	–

Včetně 0,60 m³ materiálu (ISO, vrchovatá), hmotnosti lopaty (500 kg) a protizávaží (3 400 kg).

VYLAMOVACÍ SÍLA LOPATY A NÁSADY

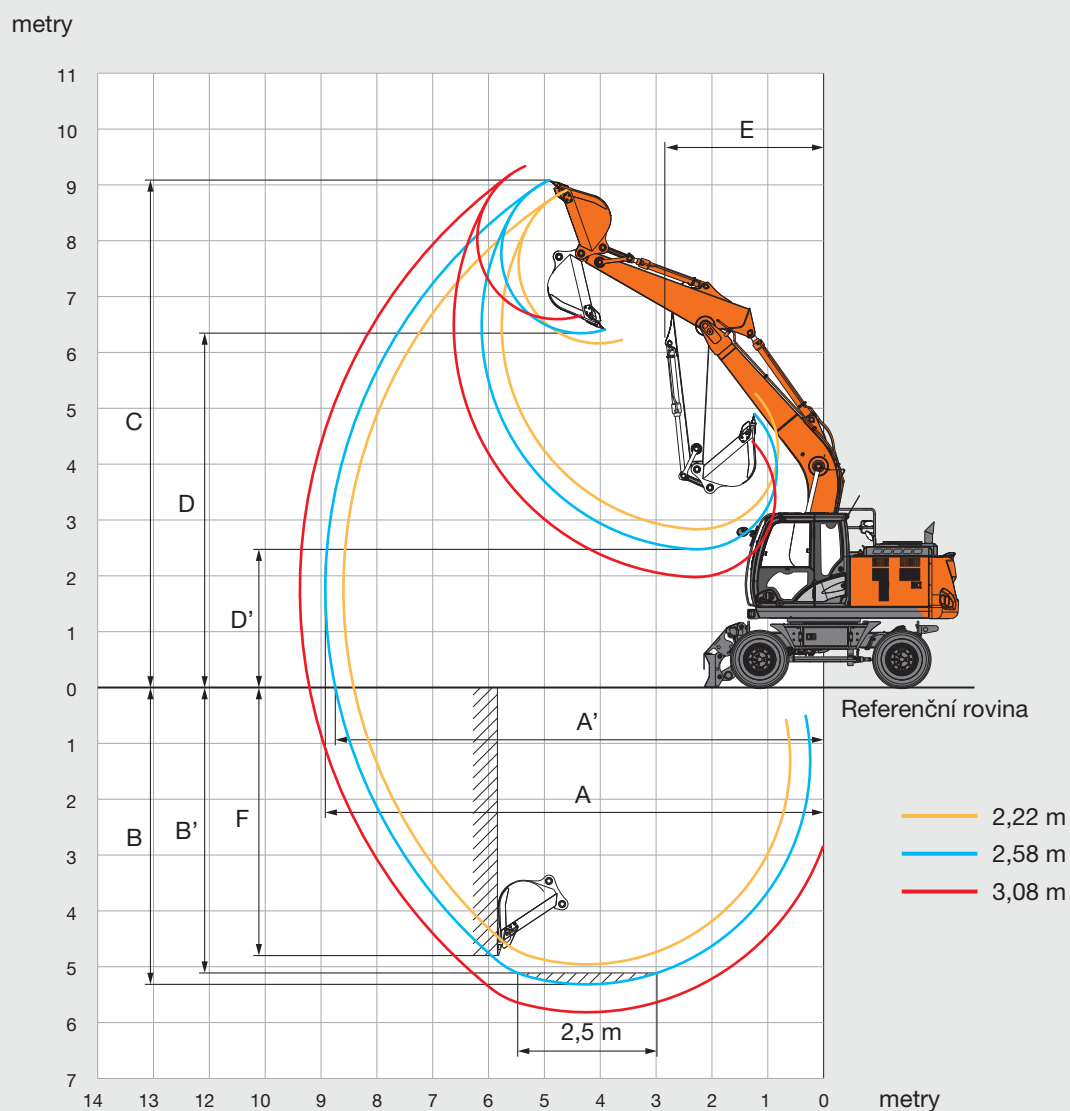
Délka ramene	ZAXIS 170W s jednodílným výložníkem		
	2,22 m	2,58 m	3,08 m
Vylamovací síla lopaty* ISO	108 kN		
Vylamovací síla lopaty* SAE: PCSA	95 kN		
Rypná síla násady* ISO	110 kN	87 kN	78 kN
Rypná síla násady* SAE: PCSA	106 kN	84 kN	75 kN

* V režimu posilovače výkonu

Délka ramene	ZAXIS 170W s dvoudílným výložníkem	
	2,21 m	2,50 m
Vylamovací síla lopaty* ISO	108 kN	
Vylamovací síla lopaty* SAE: PCSA	95 kN	
Rypná síla násady* ISO	93 kN	85 kN
Rypná síla násady* SAE: PCSA	90 kN	82 kN

* V režimu posilovače výkonu

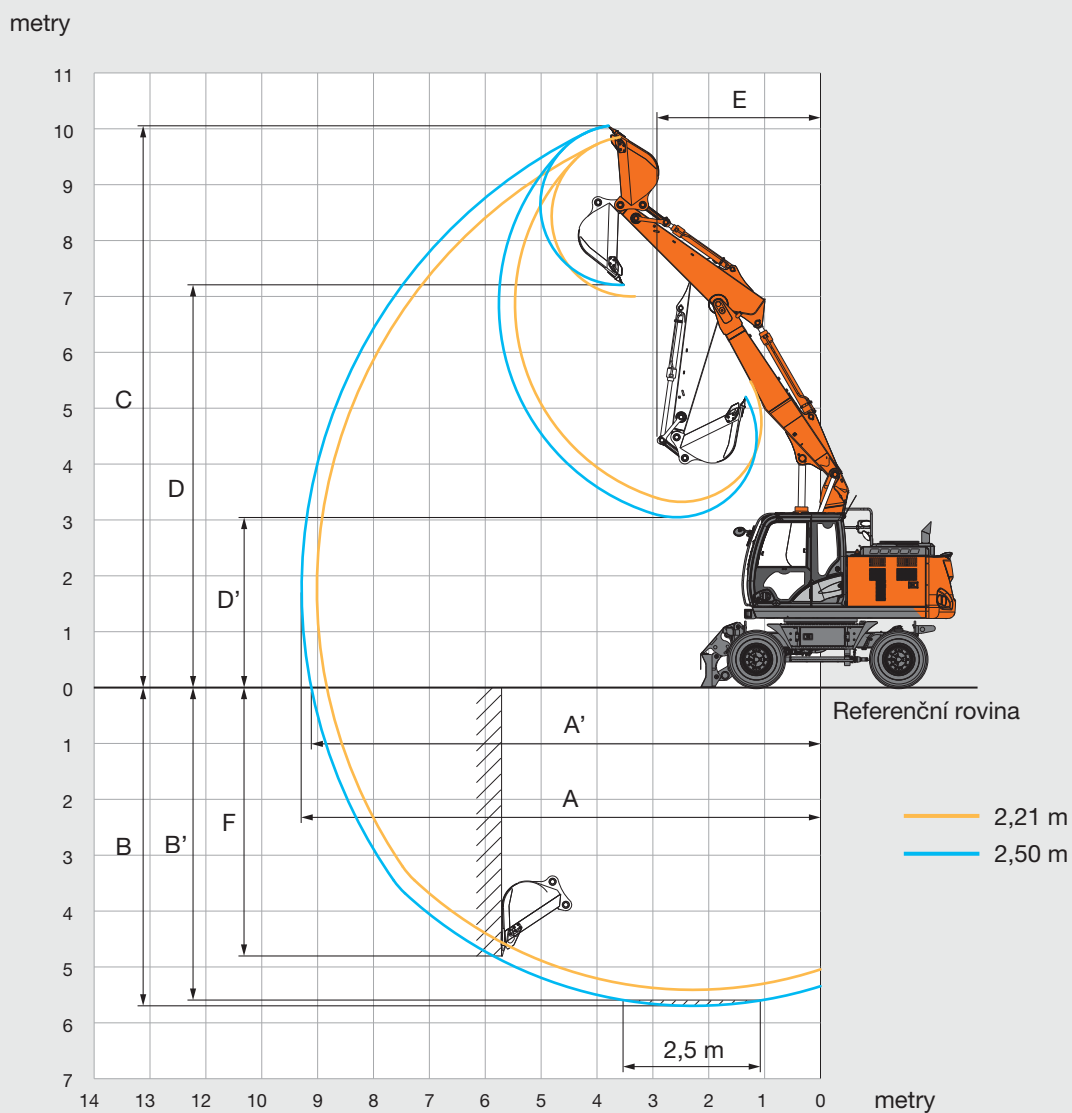
PRACOVNÍ DOSAHY: JEDNODÍLNÝ VÝLOŽNÍK



Jednotka: mm

	ZAXIS 170W		
	Jednodílný výložník		
Délka ramene	2,22 m	2,58 m	3,08 m
A Max. rýpací dosah	8 690	9 050	9 500
A' Max. rýpací dosah (v opěrné rovině)	8 500	8 870	9 330
B Max. hloubkový dosah	4 960	5 330	5 830
B' Max. hloubkový dosah (s plochým dnem výkopu 2,5 m)	4 740	5 130	5 650
C Max. výškový dosah	8 820	9 100	9 360
D Max. vyklápěcí výška	6 130	6 360	6 610
D' Min. vyklápěcí výška	2 990	2 480	1 980
E Min. poloměr otáčení	3 380	2 940	2 970
F Max. hloubka rýpání do svislé stěny	4 440	4 810	5 320

PRACOVNÍ DOSAHY: DVOUDÍLNÝ VÝLOŽNÍK



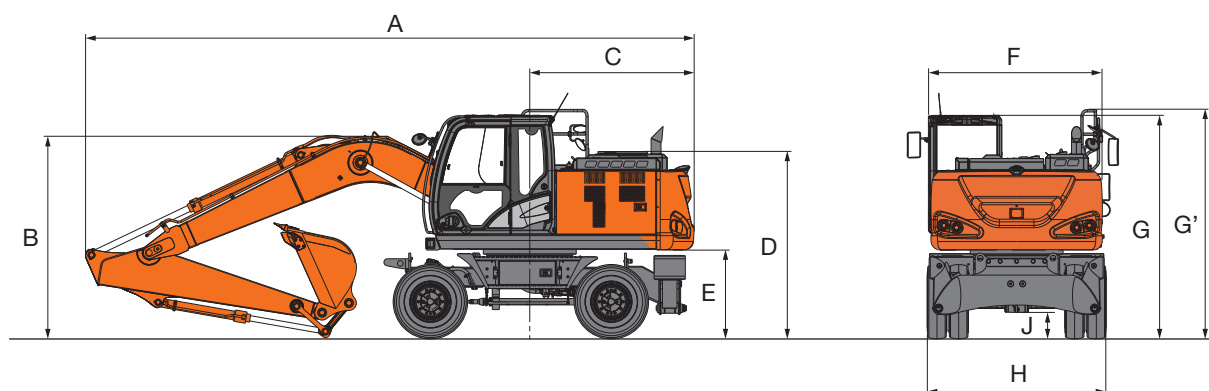
Jednotka: mm

	ZAXIS 170W	
	Dvoudílný výložník	
Délka ramene	2,21 m	2,50 m
A Max. rýpací dosah	9 190	9 450
A' Max. rýpací dosah (v opěrné rovině)	9 010	9 280
B Max. hloubkový dosah	5 430	5 720
B' Max. hloubkový dosah (s plochým dnem výkopu 2,5 m)	5 330	5 620
C Max. výškový dosah	10 010	10 200
D Max. vyklápěcí výška	7 160	7 340
D' Min. vyklápěcí výška	3 360	3 050
E Min. poloměr otáčení	3 040	3 030
F Max. hloubka rýpání do svislé stěny	4 760	5 050

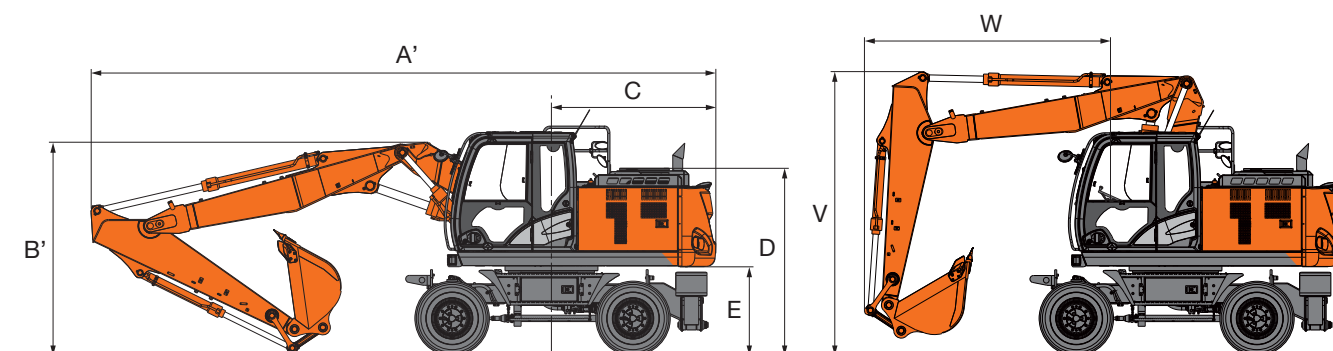
TECHNICKÉ ÚDAJE

ROZMĚRY

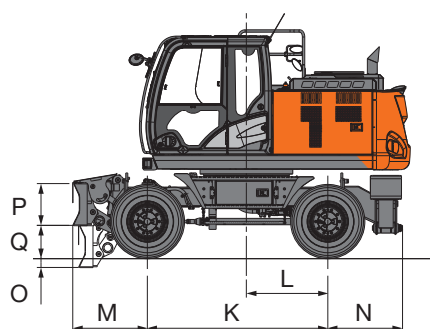
JEDNODÍLNÝ VÝLOŽNÍK



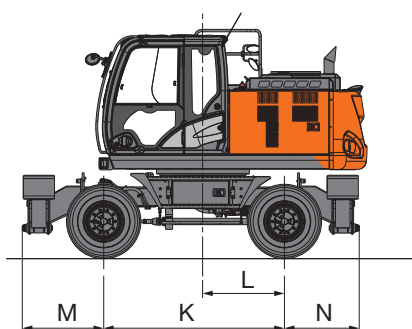
DVOUDÍLNÝ VÝLOŽNÍK



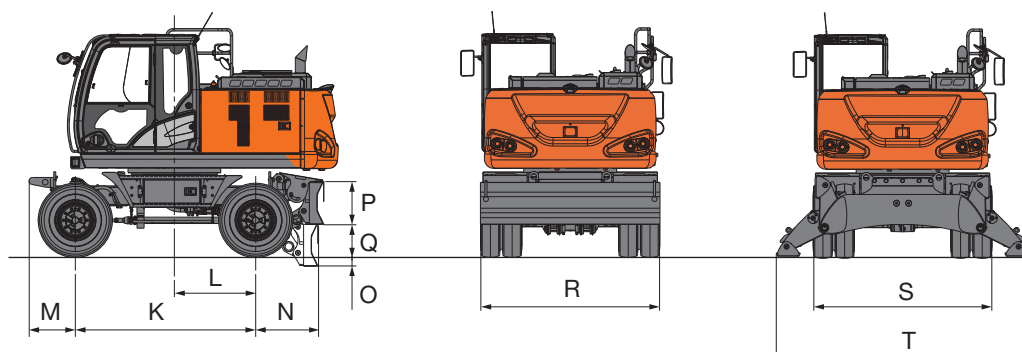
PŘEDNÍ RADLICE A ZADNÍ VÝSUVNÁ PODPĚRA



PŘEDNÍ A ZADNÍ VÝSUVNÁ PODPĚRA



ZADNÍ RADLICE



ROZMĚRY

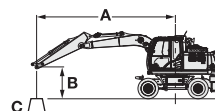
Jednotka: mm

		Standardní/široký rozchod					
		Zadní radlice	Zadní VP	Přední radlice Zadní VP	Přední VP Zadní radlice	Přední a zadní VP	
A	Celková délka (s jednoduchým výložníkem)						
	Násada 2,22 m	8 690					
	Násada 2,58 m	8 580					
	Násada 3,08 m	8 520					
A'	Celková délka (s dvoudílným výložníkem)						
	Násada 2,21 m	8 820					
	Násada 2,50 m	8 810					
B	Celková výška výložníku (s jednoduchým výložníkem)						
	Násada 2,22 m	3 190					
	Násada 2,58 m	2 870					
	Násada 3,08 m	3 580					
B'	Celková výška výložníku (s dvoudílným výložníkem)						
	Násada 2,21 m	3 010					
	Násada 2,50 m	3 050					
C	Poloměr otáčení zadní strany nástavby	2 320					
D	Výška kapoty motoru	2 590					
E	Světlá výška pod protizávažím	1 215					
F	Celková šířka nástavby	2 450					
G	Celková výška kabiny	3 130					
G'	Celková výška madla	3 220					
H	Celková šířka – pneumatiky	2 550 / 2 730					
J	Min. světlá výška	350					
K	Rozvor náprav	2 550					
L	Otoč – od středu k zadní nápravě	1 150					
M	Přední převis	655		1 055		1 150	
N	Zadní převis	965	1 060			965	1 060
O	Max. sklopení radlice	145	–	145			–
P	Výška radlice	590	–	590			–
Q	Max. vyklopení radlice	445	–	445			–
R	Celková šířka radlice	2 530 / 2 730	–	2 530 / 2 730			–
S	Celková šířka se zataženou VP	–	2 470				
T	Celková šířka s vysunutou VP	–	3 380				
V	Celková výška výložníku (jízda)						
	Násada 2,21 m	3 980					
	Násada 2,50 m	3 980					
W	Přední převis (jízda)						
	Násada 2,21 m	3 070					
	Násada 2,50 m	3 390					

Přepravní rozměry jsou A (A'), B (B'), H (bez radlice) nebo A (A'), B (B'), R (s radlicí).

NOSNOSTI

- Poznámky: 1. Uvedené hodnoty vycházejí z normy ISO 10567.
 2. Jmenovitá nosnost nepřekračuje 75 % statického klopného momentu stroje na pevném, rovném podkladu, nebo 87 % kapacity hydraulické soustavy.
 3. Bod zatížení je v ose spojovacího čepu lopaty a ramene.
 4. * Udává nosnost omezenou kapacitou hydraulické soustavy.
 5. Všechny hodnoty jsou udávány se zvednutou zadní radlicí na straně přední nápravy, resp. spuštěnou zadní radlicí na straně zadní nápravy, a v optimální pozici polohovacího válce.
 6. 0 m = referenční rovina.



A: Poloměr vyložení při zdvihu břemene
 B: Výška zdvihu břemene
 C: Nosnost

Nosnost zjistíte odečtením hmotnosti lopaty a rychloupínače od nosnosti bez lopaty.

ZAXIS 170W JEDNODÍLNÝ VÝLOŽNÍK, RAMENO 2,58 M, PROTIZÁVAŽÍ 3 400 KG, STANDARDNÍ ROZCHOD

Čelní zatížení nebo zadní zatížení Boční zatížení nebo 360° Jednotka: kg

Stabilizace		Poloměr vyložení								Při max. dosahu		
		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
												metry
6,0 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)					*3 750	2 880			*3 150	2 670	6,27
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)					*3 750	3 250			*3 150	3 020	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)					*3 750	*3 750			*3 150	*3 150	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)					*3 750	*3 750			*3 150	*3 150	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)					*3 750	*3 750			*3 150	*3 150	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)					*3 750	*3 750			*3 150	*3 150	
4,5 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)			*5 470	4 400	4 410	2 820			*3 090	2 140	7,09
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)			*5 470	4 990	*4 750	3 190			*3 090	2 430	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*5 470	*5 470	*4 750	3 780			*3 090	2 890	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)			*5 470	*5 470	*4 750	4 700			*3 090	*3 090	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*5 470	*5 470	*4 750	*4 750			*3 090	*3 090	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)			*5 470	*5 470	*4 750	*4 750			*3 090	*3 090	
3,0 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)			6 600	4 060	4 260	2 680	3 020	1 890	3 020	1 890	7,51
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)			*6 650	4 640	*5 160	3 050	*3 240	2 160	*3 200	2 160	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*6 650	5 570	*5 160	3 630	*3 240	2 580	*3 200	2 580	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)			*6 650	*6 650	*5 160	4 550	*3 240	3 240	*3 200	*3 200	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*6 650	*6 650	*5 160	4 660	*3 240	*3 240	*3 200	*3 200	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)			*6 650	*6 650	*5 160	*5 160	*3 240	*3 240	*3 200	*3 200	
1,5 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)			6 220	3 740	4 090	2 530	2 960	1 830	2 900	1 790	7,61
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)			*7 540	4 300	*5 530	2 900	*4 040	2 100	*3 480	2 060	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*7 540	5 220	*5 530	3 470	*4 040	2 520	*3 480	2 470	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)			*7 540	6 690	*5 530	4 380	*4 040	3 170	*3 480	3 110	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*7 540	6 880	*5 530	4 490	*4 040	3 250	*3 480	3 180	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)			*7 540	*7 540	*5 530	5 240	*4 040	3 770	*3 480	*3 480	
0 m (referenční rovina)	Zvednutá zadní radlice (vpředu)	*5 430	*5 430	6 010	3 550	3 970	2 420			2 970	1 830	7,40
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)	*5 430	*5 430	*7 700	4 110	*5 600	2 790			*4 030	2 100	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*5 430	*5 430	*7 700	5 020	*5 600	3 360			*4 030	2 530	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)	*5 430	*5 430	*7 700	6 480	*5 600	4 270			*4 030	3 190	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*5 430	*5 430	*7 700	6 660	*5 600	4 380			*4 030	3 270	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)	*5 430	*5 430	*7 700	*7 700	*5 600	5 110			*4 030	3 790	
-1,5 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)	*9 650	6 340	5 960	3 500	3 940	2 390			3 300	2 020	6,84
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)	*9 650	7 510	*7 060	4 060	*5 160	2 750			*4 210	2 320	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*9 650	9 500	*7 060	4 970	*5 160	3 320			*4 210	2 800	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)	*9 650	*9 650	*7 060	6 420	*5 160	4 230			*4 210	3 540	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*9 650	*9 650	*7 060	6 610	*5 160	4 340			*4 210	3 630	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)	*9 650	*9 650	*7 060	*7 060	*5 160	5 070			*4 210	*4 210	
-3,0 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)	*7 380	6 490	*5 540	3 570					*3 890	2 530	5,85
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)	*7 380	*7 380	*5 540	4 130					*3 890	2 910	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*7 380	*7 380	*5 540	5 040					*3 890	3 510	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)	*7 380	*7 380	*5 540	*5 540					*3 890	*3 890	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*7 380	*7 380	*5 540	*5 540					*3 890	*3 890	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)	*7 380	*7 380	*5 540	*5 540					*3 890	*3 890	

**ZAXIS 170W JEDNODÍLNÝ VÝLOŽNÍK, RAMENO 2,58 M,
PROTIZÁVAŽÍ 3 400 KG, ŠÍROKÝ ROZCHOD**

 Čelní zatížení nebo zadní zatížení  Boční zatížení nebo 360° Jednotka: kg

Stabilizace		Poloměr vyložení								Při max. dosahu		
		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
												metry
6,0 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)					*3 750	3 140			*3 150	2 910	6,27
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)					*3 750	3 550			*3 150	*3 150	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)					*3 750	*3 750			*3 150	*3 150	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)					*3 750	*3 750			*3 150	*3 150	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)					*3 750	*3 750			*3 150	*3 150	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)					*3 750	*3 750			*3 150	*3 150	
4,5 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)			*5 470	4 810	4 410	3 080			*3 090	2 340	7,09
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)			*5 470	5 460	*4 750	3 480			*3 090	2 660	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*5 470	*5 470	*4 750	3 950			*3 090	3 020	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)			*5 470	*5 470	*4 750	*4 750			*3 090	*3 090	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*5 470	*5 470	*4 750	*4 750			*3 090	*3 090	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)			*5 470	*5 470	*4 750	*4 750			*3 090	*3 090	
3,0 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)			6 600	4 470	4 260	2 940	3 020	2 080	3 020	2 080	7,51
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)			*6 650	5 110	*5 160	3 340	*3 240	2 370	*3 200	2 370	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*6 650	5 850	*5 160	3 800	*3 240	2 700	*3 200	2 700	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)			*6 650	*6 650	*5 160	4 760	*3 240	*3 240	*3 200	*3 200	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*6 650	*6 650	*5 160	4 840	*3 240	*3 240	*3 200	*3 200	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)			*6 650	*6 650	*5 160	*5 160	*3 240	*3 240	*3 200	*3 200	
1,5 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)			6 220	4 130	4 090	2 790	2 960	2 020	2 900	1 980	7,61
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)			*7 540	4 760	*5 530	3 180	*4 040	2 310	*3 480	2 260	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*7 540	5 490	*5 530	3 640	*4 040	2 640	*3 480	2 590	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)			*7 540	7 030	*5 530	4 590	*4 040	3 310	*3 480	3 250	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*7 540	7 180	*5 530	4 670	*4 040	3 370	*3 480	3 300	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)			*7 540	*7 540	*5 530	5 230	*4 040	3 770	*3 480	*3 480	
0 m (referenční rovina)	Zvednutá zadní radlice (vpředu)	*5 430	*5 430	6 010	3 940	3 980	2 680			2 970	2 020	7,40
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)	*5 430	*5 430	*7 700	4 560	*5 600	3 070			*4 030	2 310	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*5 430	*5 430	*7 700	5 290	*5 600	3 530			*4 030	2 650	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)	*5 430	*5 430	*7 700	6 820	*5 600	4 470			*4 030	3 330	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*5 430	*5 430	*7 700	6 960	*5 600	4 550			*4 030	3 390	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)	*5 430	*5 430	*7 700	*7 700	*5 600	5 110			*4 030	3 790	
-1,5 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)	*9 650	7 150	5 960	3 900	3 940	2 640			3 300	2 230	6,84
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)	*9 650	8 500	*7 060	4 510	*5 160	3 030			*4 210	2 560	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*9 650	*9 650	*7 060	5 240	*5 160	3 490			*4 210	2 930	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)	*9 650	*9 650	*7 060	6 760	*5 160	4 430			*4 210	3 700	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*9 650	*9 650	*7 060	6 900	*5 160	4 510			*4 210	3 770	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)	*9 650	*9 650	*7 060	*7 060	*5 160	5 070			*4 210	*4 210	
-3,0 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)	*7 380	7 310	*5 540	3 960					*3 890	2 800	5,85
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)	*7 380	*7 380	*5 540	4 580					*3 890	3 210	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*7 380	*7 380	*5 540	5 310					*3 890	3 680	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)	*7 380	*7 380	*5 540	*5 540					*3 890	*3 890	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*7 380	*7 380	*5 540	*5 540					*3 890	*3 890	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)	*7 380	*7 380	*5 540	*5 540					*3 890	*3 890	

**ZAXIS 170W DVOUDÍLNÝ VÝLOŽNÍK, RAMENO 2,50 M,
PROTIZÁVAŽÍ 3 400 KG, STANDARDNÍ ROZCHOD**

 Čelní zatížení nebo zadní zatížení  Boční zatížení nebo 360° Jednotka: kg

Stabilizace		Poloměr vyložení										Při max. dosahu		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
														metry
7,5 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)					*4 260	*4 260					*2 440	*2 440	5,48
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)					*4 260	*4 260					*2 440	*2 440	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)					*4 260	*4 260					*2 440	*2 440	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)					*4 260	*4 260					*2 440	*2 440	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)					*4 260	*4 260					*2 440	*2 440	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)					*4 260	*4 260					*2 440	*2 440	
6,0 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)					*4 350	*4 350	*4 070	2 950			*2 120	*2 120	6,76
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)					*4 350	*4 350	*4 070	3 330			*2 120	*2 120	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)					*4 350	*4 350	*4 070	3 910			*2 120	*2 120	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)					*4 350	*4 350	*4 070	*4 070			*2 120	*2 120	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)					*4 350	*4 350	*4 070	*4 070			*2 120	*2 120	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)					*4 350	*4 350	*4 070	*4 070			*2 120	*2 120	
4,5 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)			*6 550	*6 550	*5 090	4 480	*4 320	3 000	*2 160	1 910	*2 000	1 900	7,52
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)			*6 550	*6 550	*5 090	5 010	*4 320	3 340	*2 160	*2 160	*2 000	*2 000	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*6 550	*6 550	*5 090	*5 090	*4 320	3 870	*2 160	*2 160	*2 000	*2 000	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)			*6 550	*6 550	*5 090	*5 090	*4 320	*4 320	*2 160	*2 160	*2 000	*2 000	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*6 550	*6 550	*5 090	*5 090	*4 320	*4 320	*2 160	*2 160	*2 000	*2 000	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)			*6 550	*6 550	*5 090	*5 090	*4 320	*4 320	*2 160	*2 160	*2 000	*2 000	
3,0 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)			*7 610	7 600	*6 240	4 340	*4 350	*2 980	3 060	1 910	*1 990	1 690	7,92
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)			*7 610	*7 610	*6 240	4 860	*4 790	3 310	*4 040	2 190	*1 990	1 950	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*7 610	*7 610	*6 240	*5 660	*4 790	3 820	*4 040	2 620	*1 990	*1 990	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)			*7 610	*7 610	*6 240	*6 240	*4 790	4 600	*4 040	3 270	*1 990	*1 990	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*7 610	*7 610	*6 240	*6 240	*4 790	*4 690	*4 040	3 350	*1 990	*1 990	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)			*7 610	*7 610	*6 240	*6 240	*4 790	*4 790	*4 040	3 860	*1 990	*1 990	
1,5 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)			*9 570	7 490	*6 420	*4 290	*4 340	2 890	3 000	1 860	*2 080	1 620	8,02
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)			*9 570	8 520	*7 210	4 800	*5 250	3 270	*4 240	2 140	*2 080	1 870	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*9 570	*9 570	*7 210	5 590	*5 250	3 830	*4 240	2 560	*2 080	*2 080	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)			*9 570	*9 570	*7 210	*6 780	*5 250	4 570	*4 240	3 220	*2 080	*2 080	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*9 570	*9 570	*7 210	6 920	*5 250	4 660	*4 240	3 290	*2 080	*2 080	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)			*9 570	*9 570	*7 210	*7 210	*5 250	*5 240	*4 240	3 810	*2 080	*2 080	
0 m (referenční rovina)	Zvednutá zadní radlice (vpředu)	*8 340	*8 340	*11 270	7 530	6 470	4 230	4 310	2 730	2 930	1 780	*2 280	1 640	7,82
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)	*8 340	*8 340	*11 270	8 640	*7 520	4 830	*5 460	3 100	*4 250	2 050	*2 280	1 900	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*8 340	*8 340	*11 270	10 330	*7 520	*5 650	*5 460	3 680	*4 250	2 480	*2 280	*2 280	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)	*8 340	*8 340	*11 270	*11 270	*7 520	*6 830	*5 460	4 600	*4 250	3 140	*2 280	*2 280	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*8 340	*8 340	*11 270	*11 270	*7 520	6 970	*5 460	4 710	*4 250	3 220	*2 280	*2 280	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)	*8 340	*8 340	*11 270	*11 270	*7 520	*7 520	*5 460	*5 270	*4 250	3 730	*2 280	*2 280	
-1,5 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)	*13 490	*13 490	*12 170	7 190	6 630	4 040	4 130	2 540			*2 670	1 810	7,29
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)	*13 490	*13 490	*12 170	8 450	*7 640	4 630	*5 600	2 910			*2 670	2 090	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*13 490	*13 490	*12 170	10 560	*7 640	5 590	*5 600	3 500			*2 670	2 540	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)	*13 490	*13 490	*12 170	*12 170	*7 640	*7 080	*5 600	4 420			*2 670	*2 670	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*13 490	*13 490	*12 170	*12 170	*7 640	*7 190	*5 600	4 530			*2 670	*2 670	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)	*13 490	*13 490	*12 170	*12 170	*7 640	*7 640	*5 600	5 280			*2 670	*2 670	
-3,0 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)	*21 490	*21 490	*12 680	7 150	6 360	3 800	4 020	2 430			*3 750	2 340	6,15
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)	*21 490	*21 490	*12 680	8 400	*7 780	4 390	*4 610	2 800			*3 750	2 700	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*21 490	*21 490	*12 680	10 510	*7 780	5 330	*4 610	3 390			*3 750	3 270	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)	*21 490	*21 490	*12 680	*12 680	*7 780	6 830	*4 610	4 310			*3 750	*3 750	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*21 490	*21 490	*12 680	*12 680	*7 780	7 020	*4 610	4 420			*3 750	*3 750	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)	*21 490	*21 490	*12 680	*12 680	*7 780	*7 780	*4 610	*4 610			*3 750	*3 750	

**ZAXIS 170W DVOUDÍLNÝ VÝLOŽNÍK, RAMENO 2,50 M,
PROTIZÁVAŽÍ 3 400 KG, ŠÍROKÝ ROZCHOD**

 Čelní zatížení nebo zadní zatížení  Boční zatížení nebo 360° Jednotka: kg

Stabilizace		Poloměr vyložení										Při max. dosahu		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
														metry
7,5 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)					*4 260	*4 260					*2 440	*2 440	5,48
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)					*4 260	*4 260					*2 440	*2 440	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)					*4 260	*4 260					*2 440	*2 440	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)					*4 260	*4 260					*2 440	*2 440	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)					*4 260	*4 260					*2 440	*2 440	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)					*4 260	*4 260					*2 440	*2 440	
6,0 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)					*4 350	*4 350	*4 070	3 220			*2 120	*2 120	6,76
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)					*4 350	*4 350	*4 070	3 630			*2 120	*2 120	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)					*4 350	*4 350	*4 070	4 070			*2 120	*2 120	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)					*4 350	*4 350	*4 070	*4 070			*2 120	*2 120	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)					*4 350	*4 350	*4 070	*4 070			*2 120	*2 120	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)					*4 350	*4 350	*4 070	*4 070			*2 120	*2 120	
4,5 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)			*6 550	*6 550	*5 090	4 850	*4 320	*3 240	*2 160	2 110	*2 000	*2 000	7,52
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)			*6 550	*6 550	*5 090	*5 090	*4 320	3 610	*2 160	*2 160	*2 000	*2 000	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*6 550	*6 550	*5 090	*5 090	*4 320	4 020	*2 160	*2 160	*2 000	*2 000	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)			*6 550	*6 550	*5 090	*5 090	*4 320	*4 320	*2 160	*2 160	*2 000	*2 000	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*6 550	*6 550	*5 090	*5 090	*4 320	*4 320	*2 160	*2 160	*2 000	*2 000	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)			*6 550	*6 550	*5 090	*5 090	*4 320	*4 320	*2 160	*2 160	*2 000	*2 000	
3,0 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)			*7 610	*7 610	*6 240	4 700	*4 350	3 210	3 060	2 110	*1 990	1 870	7,92
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)			*7 610	*7 610	*6 240	5 260	*4 790	3 560	*4 040	2 400	*1 990	*1 990	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*7 610	*7 610	*6 240	5 900	*4 790	3 970	*4 040	2 740	*1 990	*1 990	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)			*7 610	*7 610	*6 240	*6 240	*4 790	*4 770	*4 040	3 410	*1 990	*1 990	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*7 610	*7 610	*6 240	*6 240	*4 790	*4 790	*4 040	3 470	*1 990	*1 990	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)			*7 610	*7 610	*6 240	*6 240	*4 790	*4 790	*4 040	3 860	*1 990	*1 990	
1,5 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)			*9 570	8 200	*6 420	4 650	*4 340	3 150	3 010	2 050	*2 080	1 790	8,02
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)			*9 570	9 380	*7 210	5 200	*5 250	3 560	*4 240	2 350	*2 080	2 060	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*9 570	*9 570	*7 210	5 820	*5 250	3 970	*4 240	2 680	*2 080	*2 080	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)			*9 570	*9 570	*7 210	7 040	*5 250	4 740	*4 240	3 360	*2 080	*2 080	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*9 570	*9 570	*7 210	*7 150	*5 250	4 810	*4 240	3 420	*2 080	*2 080	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)			*9 570	*9 570	*7 210	*7 210	*5 250	*5 240	*4 240	3 810	*2 080	*2 080	
0 m (referenční rovina)	Zvednutá zadní radlice (vpředu)	*8 340	*8 340	*11 270	8 330	6 470	4 650	4 310	2 990	2 930	1 970	*2 280	1 830	7,82
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)	*8 340	*8 340	*11 270	9 500	*7 520	5 270	*5 460	3 390	*4 250	2 270	*2 280	2 110	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*8 340	*8 340	*11 270	10 830	*7 520	5 880	*5 460	3 860	*4 250	2 600	*2 280	*2 280	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)	*8 340	*8 340	*11 270	*11 270	*7 520	*7 090	*5 460	4 810	*4 250	3 280	*2 280	*2 280	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*8 340	*8 340	*11 270	*11 270	*7 520	*7 190	*5 460	4 890	*4 250	3 340	*2 280	*2 280	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)	*8 340	*8 340	*11 270	*11 270	*7 520	*7 520	*5 460	*5 270	*4 250	3 730	*2 280	*2 280	
-1,5 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)	*13 490	*13 490	*12 170	8 060	6 630	4 450	4 130	2 800			*2 670	2 010	7,29
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)	*13 490	*13 490	*12 170	9 510	*7 640	5 110	*5 600	3 210			*2 670	2 310	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*13 490	*13 490	*12 170	*11 160	*7 640	5 870	*5 600	3 670			*2 670	2 660	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)	*13 490	*13 490	*12 170	*12 170	*7 640	7 290	*5 600	4 620			*2 670	*2 670	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*13 490	*13 490	*12 170	*12 170	*7 640	7 380	*5 600	4 710			*2 670	*2 670	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)	*13 490	*13 490	*12 170	*12 170	*7 640	*7 640	*5 600	5 270			*2 670	*2 670	
-3,0 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)	*21 490	*21 490	*12 680	8 020	6 360	4 210	4 020	2 690			*3 750	2 590	6,15
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)	*21 490	*21 490	*12 680	9 460	*7 780	4 860	*4 610	3 090			*3 750	2 980	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*21 490	*21 490	*12 680	11 190	*7 780	5 610	*4 610	3 560			*3 750	3 430	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)	*21 490	*21 490	*12 680	*12 680	*7 780	7 190	*4 610	4 520			*3 750	*3 750	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*21 490	*21 490	*12 680	*12 680	*7 780	7 330	*4 610	4 600			*3 750	*3 750	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)	*21 490	*21 490	*12 680	*12 680	*7 780	*7 780	*4 610	*4 610			*3 750	*3 750	

**ZAXIS 170W JEDNODÍLNÝ VÝLOŽNÍK, RAMENO 2,58 M,
PROTIZÁVAŽÍ 3 800 KG, STANDARDNÍ ROZCHOD**

 Čelní zatížení nebo zadní zatížení  Boční zatížení nebo 360° Jednotka: kg

Stabilizace		Poloměr vyložení								Při max. dosahu		
		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
												metry
6,0 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)					*3 750	3 060			*3 150	2 840	6,27
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)					*3 750	3 440			*3 150	*3 150	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)					*3 750	*3 750			*3 150	*3 150	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)					*3 750	*3 750			*3 150	*3 150	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)					*3 750	*3 750			*3 150	*3 150	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)					*3 750	*3 750			*3 150	*3 150	
4,5 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)			*5 470	4 650	4 630	2 990			*3 090	2 280	7,09
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)			*5 470	5 260	*4 750	3 380			*3 090	2 580	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*5 470	*5 470	*4 750	3 980			*3 090	3 050	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)			*5 470	*5 470	*4 750	*4 750			*3 090	*3 090	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*5 470	*5 470	*4 750	*4 750			*3 090	*3 090	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)			*5 470	*5 470	*4 750	*4 750			*3 090	*3 090	
3,0 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)			*6 650	4 310	4 480	2 860	3 190	2 030	3 190	2 020	7,51
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)			*6 650	4 910	*5 160	3 240	*3 240	2 310	*3 200	2 300	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*6 650	5 870	*5 160	3 840	*3 240	2 740	*3 200	2 730	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)			*6 650	*6 650	*5 160	4 780	*3 240	*3 240	*3 200	*3 200	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*6 650	*6 650	*5 160	4 890	*3 240	*3 240	*3 200	*3 200	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)			*6 650	*6 650	*5 160	*5 160	*3 240	*3 240	*3 200	*3 200	
1,5 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)			6 550	3 990	4 310	2 710	3 130	1 970	3 060	1 930	7,61
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)			*7 540	4 570	*5 530	3 080	*4 040	2 240	*3 480	2 200	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*7 540	5 520	*5 530	3 680	*4 040	2 680	*3 480	2 620	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)			*7 540	7 030	*5 530	4 610	*4 040	3 340	*3 480	3 280	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*7 540	7 220	*5 530	4 720	*4 040	3 420	*3 480	3 350	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)			*7 540	*7 540	*5 530	5 490	*4 040	3 950	*3 480	*3 480	
0 m (referenční rovina)	Zvednutá zadní radlice (vpředu)	*5 430	*5 430	6 340	3 800	4 200	2 600			3 140	1 970	7,40
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)	*5 430	*5 430	*7 700	4 380	*5 600	2 970			*4 030	2 250	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*5 430	*5 430	*7 700	5 320	*5 600	3 570			*4 030	2 680	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)	*5 430	*5 430	*7 700	6 820	*5 600	4 490			*4 030	3 360	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*5 430	*5 430	*7 700	7 010	*5 600	4 610			*4 030	3 440	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)	*5 430	*5 430	*7 700	*7 700	*5 600	5 360			*4 030	3 980	
-1,5 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)	*9 650	6 770	6 290	3 760	4 160	2 560			3 490	2 170	6,84
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)	*9 650	8 000	*7 060	4 340	*5 160	2 940			*4 210	2 480	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*9 650	*9 650	*7 060	5 270	*5 160	3 530			*4 210	2 970	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)	*9 650	*9 650	*7 060	6 760	*5 160	4 450			*4 210	3 730	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*9 650	*9 650	*7 060	6 950	*5 160	4 570			*4 210	3 820	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)	*9 650	*9 650	*7 060	*7 060	*5 160	*5 160			*4 210	*4 210	
-3,0 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)	*7 380	6 920	*5 540	3 820					*3 890	2 720	5,85
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)	*7 380	*7 380	*5 540	4 400					*3 890	3 110	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*7 380	*7 380	*5 540	5 340					*3 890	3 720	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)	*7 380	*7 380	*5 540	*5 540					*3 890	*3 890	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*7 380	*7 380	*5 540	*5 540					*3 890	*3 890	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)	*7 380	*7 380	*5 540	*5 540					*3 890	*3 890	

**ZAXIS 170W JEDNODÍLNÝ VÝLOŽNÍK, RAMENO 2,58 M,
PROTIZÁVAŽÍ 3 800 KG, ŠÍROKÝ ROZCHOD**

 Čelní zatížení nebo zadní zatížení  Boční zatížení nebo 360° Jednotka: kg

Stabilizace		Poloměr vyložení								Při max. dosahu		
		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
												metry
6,0 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)					*3 750	3 330			*3 150	3 090	6,27
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)					*3 750	*3 750			*3 150	*3 150	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)					*3 750	*3 750			*3 150	*3 150	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)					*3 750	*3 750			*3 150	*3 150	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)					*3 750	*3 750			*3 150	*3 150	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)					*3 750	*3 750			*3 150	*3 150	
4,5 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)			*5 470	5 070	4 630	3 260			*3 090	2 490	7,09
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)			*5 470	*5 470	*4 750	3 680			*3 090	2 820	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*5 470	*5 470	*4 750	4 160			*3 090	*3 090	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)			*5 470	*5 470	*4 750	*4 750			*3 090	*3 090	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*5 470	*5 470	*4 750	*4 750			*3 090	*3 090	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)			*5 470	*5 470	*4 750	*4 750			*3 090	*3 090	
3,0 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)			*6 650	4 730	4 480	3 120	3 190	2 220	3 190	2 220	7,51
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)			*6 650	5 390	*5 160	3 540	*3 240	2 520	*3 200	2 520	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*6 650	6 160	*5 160	4 010	*3 240	2 860	*3 200	2 860	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)			*6 650	*6 650	*5 160	4 990	*3 240	*3 240	*3 200	*3 200	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*6 650	*6 650	*5 160	5 080	*3 240	*3 240	*3 200	*3 200	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)			*6 650	*6 650	*5 160	*5 160	*3 240	*3 240	*3 200	*3 200	
1,5 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)			6 550	4 400	4 310	2 970	3 130	2 160	3 060	2 120	7,61
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)			*7 540	5 050	*5 530	3 380	*4 040	2 460	*3 480	2 410	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*7 540	5 800	*5 530	3 850	*4 040	2 800	*3 480	2 740	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)			*7 540	7 380	*5 530	4 820	*4 040	3 490	*3 480	3 420	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*7 540	7 530	*5 530	4 910	*4 040	3 550	*3 480	3 480	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)			*7 540	*7 540	*5 530	5 490	*4 040	3 950	*3 480	*3 480	
0 m (referenční rovina)	Zvednutá zadní radlice (vpředu)	*5 430	*5 430	6 340	4 210	4 200	2 860			3 140	2 160	7,40
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)	*5 430	*5 430	*7 700	4 850	*5 600	3 270			*4 030	2 460	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*5 430	*5 430	*7 700	5 600	*5 600	3 740			*4 030	2 810	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)	*5 430	*5 430	*7 700	7 170	*5 600	4 700			*4 030	3 510	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*5 430	*5 430	*7 700	7 310	*5 600	4 790			*4 030	3 570	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)	*5 430	*5 430	*7 700	*7 700	*5 600	5 360			*4 030	3 980	
-1,5 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)	*9 650	7 620	6 290	4 160	4 160	2 830			3 490	2 390	6,84
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)	*9 650	9 020	*7 060	4 800	*5 160	3 230			*4 210	2 730	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*9 650	*9 650	*7 060	5 540	*5 160	3 700			*4 210	3 110	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)	*9 650	*9 650	*7 060	*7 060	*5 160	4 660			*4 210	3 900	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*9 650	*9 650	*7 060	*7 060	*5 160	4 750			*4 210	3 970	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)	*9 650	*9 650	*7 060	*7 060	*5 160	*5 160			*4 210	*4 210	
-3,0 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)	*7 380	*7 380	*5 540	4 230					*3 890	2 990	5,85
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)	*7 380	*7 380	*5 540	4 870					*3 890	3 410	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*7 380	*7 380	*5 540	*5 540					*3 890	*3 890	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)	*7 380	*7 380	*5 540	*5 540					*3 890	*3 890	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*7 380	*7 380	*5 540	*5 540					*3 890	*3 890	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)	*7 380	*7 380	*5 540	*5 540					*3 890	*3 890	

**ZAXIS 170W DVOUDÍLNÝ VÝLOŽNÍK, RAMENO 2,50 M,
PROTIZÁVAŽÍ 3 800 KG, STANDARDNÍ ROZCHOD**

 Čelní zatížení nebo zadní zatížení  Boční zatížení nebo 360° Jednotka: kg

Stabilizace		Poloměr vyložení										Při max. dosahu		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
														metry
7,5 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)					*4 260	*4 260					*2 440	*2 440	5,48
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)					*4 260	*4 260					*2 440	*2 440	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)					*4 260	*4 260					*2 440	*2 440	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)					*4 260	*4 260					*2 440	*2 440	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)					*4 260	*4 260					*2 440	*2 440	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)					*4 260	*4 260					*2 440	*2 440	
6,0 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)					*4 350	*4 350	*4 070	3 130			*2 120	*2 120	6,76
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)					*4 350	*4 350	*4 070	3 520			*2 120	*2 120	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)					*4 350	*4 350	*4 070	*4 070			*2 120	*2 120	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)					*4 350	*4 350	*4 070	*4 070			*2 120	*2 120	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)					*4 350	*4 350	*4 070	*4 070			*2 120	*2 120	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)					*4 350	*4 350	*4 070	*4 070			*2 120	*2 120	
4,5 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)			*6 550	*6 550	*5 090	4 700	*4 320	*3 160	*2 160	2 050	*2 000	*2 000	7,52
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)			*6 550	*6 550	*5 090	*5 090	*4 320	3 510	*2 160	*2 160	*2 000	*2 000	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*6 550	*6 550	*5 090	*5 090	*4 320	4 050	*2 160	*2 160	*2 000	*2 000	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)			*6 550	*6 550	*5 090	*5 090	*4 320	*4 320	*2 160	*2 160	*2 000	*2 000	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*6 550	*6 550	*5 090	*5 090	*4 320	*4 320	*2 160	*2 160	*2 000	*2 000	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)			*6 550	*6 550	*5 090	*5 090	*4 320	*4 320	*2 160	*2 160	*2 000	*2 000	
3,0 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)			*7 610	*7 610	*6 240	4 560	4 540	3 130	3 220	2 050	*1 990	1 820	7,92
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)			*7 610	*7 610	*6 240	5 090	*4 790	3 460	*4 040	2 330	*1 990	*1 990	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*7 610	*7 610	*6 240	5 900	*4 790	3 990	*4 040	2 770	*1 990	*1 990	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)			*7 610	*7 610	*6 240	*6 240	*4 790	4 790	*4 040	3 440	*1 990	*1 990	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*7 610	*7 610	*6 240	*6 240	*4 790	*4 790	*4 040	3 520	*1 990	*1 990	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)			*7 610	*7 610	*6 240	*6 240	*4 790	*4 790	*4 040	4 040	*1 990	*1 990	
1,5 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)			*9 570	*7 850	6 670	4 510	4 510	3 070	3 170	2 000	*2 080	1 740	8,02
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)			*9 570	*8 910	*7 210	5 020	*5 250	3 450	*4 240	2 280	*2 080	2 000	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*9 570	*9 570	*7 210	5 830	*5 250	3 990	*4 240	2 710	*2 080	*2 080	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)			*9 570	*9 570	*7 210	7 040	*5 250	4 750	*4 240	3 380	*2 080	*2 080	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*9 570	*9 570	*7 210	*7 170	*5 250	4 840	*4 240	3 460	*2 080	*2 080	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)			*9 570	*9 570	*7 210	*7 210	*5 250	*5 250	*4 240	3 990	*2 080	*2 080	
0 m (referenční rovina)	Zvednutá zadní radlice (vpředu)	*8 340	*8 340	*11 270	7 970	*6 720	4 480	4 520	2 900	3 090	1 920	*2 280	1 770	7,82
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)	*8 340	*8 340	*11 270	9 050	*7 520	5 090	*5 460	3 280	*4 250	2 200	*2 280	2 040	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*8 340	*8 340	*11 270	10 760	*7 520	5 890	*5 460	3 880	*4 250	2 640	*2 280	*2 280	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)	*8 340	*8 340	*11 270	*11 270	*7 520	7 080	*5 460	4 820	*4 250	3 310	*2 280	*2 280	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*8 340	*8 340	*11 270	*11 270	*7 520	7 210	*5 460	*4 920	*4 250	3 380	*2 280	*2 280	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)	*8 340	*8 340	*11 270	*11 270	*7 520	*7 520	*5 460	5 420	*4 250	3 920	*2 280	*2 280	
-1,5 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)	*13 490	*13 490	*12 170	7 630	6 960	4 290	4 340	2 710			*2 670	1 950	7,29
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)	*13 490	*13 490	*12 170	8 930	*7 640	4 910	*5 600	3 100			*2 670	2 240	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*13 490	*13 490	*12 170	11 070	*7 640	5 890	*5 600	3 710			*2 670	*2 670	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)	*13 490	*13 490	*12 170	*12 170	*7 640	7 280	*5 600	4 640			*2 670	*2 670	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*13 490	*13 490	*12 170	*12 170	*7 640	*7 400	*5 600	4 760			*2 670	*2 670	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)	*13 490	*13 490	*12 170	*12 170	*7 640	*7 640	*5 600	5 520			*2 670	*2 670	
-3,0 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)	*21 490	*21 490	*12 680	7 590	6 690	4 060	4 240	2 600			*3 750	2 510	6,15
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)	*21 490	*21 490	*12 680	8 880	*7 780	4 660	*4 610	2 990			*3 750	2 880	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*21 490	*21 490	*12 680	11 070	*7 780	5 630	*4 610	3 590			*3 750	3 470	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)	*21 490	*21 490	*12 680	*12 680	*7 780	7 170	*4 610	4 530			*3 750	*3 750	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*21 490	*21 490	*12 680	*12 680	*7 780	7 370	*4 610	*4 610			*3 750	*3 750	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)	*21 490	*21 490	*12 680	*12 680	*7 780	*7 780	*4 610	*4 610			*3 750	*3 750	

**ZAXIS 170W DVOUDÍLNÝ VÝLOŽNÍK, RAMENO 2,50 M,
PROTIZÁVAŽÍ 3 800 KG, ŠÍROKÝ ROZCHOD**

 Čelní zatížení nebo zadní zatížení  Boční zatížení nebo 360° Jednotka: kg

Stabilizace		Poloměr vyložení										Při max. dosahu		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
														metry
7,5 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)					*4 260	*4 260					*2 440	*2 440	5,48
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)					*4 260	*4 260					*2 440	*2 440	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)					*4 260	*4 260					*2 440	*2 440	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)					*4 260	*4 260					*2 440	*2 440	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)					*4 260	*4 260					*2 440	*2 440	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)					*4 260	*4 260					*2 440	*2 440	
6,0 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)					*4 350	*4 350	*4 070	3 400			*2 120	*2 120	6,76
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)					*4 350	*4 350	*4 070	3 810			*2 120	*2 120	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)					*4 350	*4 350	*4 070	*4 070			*2 120	*2 120	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)					*4 350	*4 350	*4 070	*4 070			*2 120	*2 120	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)					*4 350	*4 350	*4 070	*4 070			*2 120	*2 120	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)					*4 350	*4 350	*4 070	*4 070			*2 120	*2 120	
4,5 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)			*6 550	*6 550	*5 090	5 080	*4 320	3 400	*2 160	*2 160	*2 000	*2 000	7,52
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)			*6 550	*6 550	*5 090	*5 090	*4 320	*3 780	*2 160	*2 160	*2 000	*2 000	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*6 550	*6 550	*5 090	*5 090	*4 320	*4 200	*2 160	*2 160	*2 000	*2 000	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)			*6 550	*6 550	*5 090	*5 090	*4 320	*4 320	*2 160	*2 160	*2 000	*2 000	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*6 550	*6 550	*5 090	*5 090	*4 320	*4 320	*2 160	*2 160	*2 000	*2 000	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)			*6 550	*6 550	*5 090	*5 090	*4 320	*4 320	*2 160	*2 160	*2 000	*2 000	
3,0 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)			*7 610	*7 610	*6 240	*4 920	4 540	3 370	3 220	2 250	*1 990	*1 990	7,92
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)			*7 610	*7 610	*6 240	5 500	*4 790	3 730	*4 040	2 550	*1 990	*1 990	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*7 610	*7 610	*6 240	6 140	*4 790	4 140	*4 040	2 890	*1 990	*1 990	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)			*7 610	*7 610	*6 240	*6 240	*4 790	*4 790	*4 040	3 580	*1 990	*1 990	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*7 610	*7 610	*6 240	*6 240	*4 790	*4 790	*4 040	3 640	*1 990	*1 990	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)			*7 610	*7 610	*6 240	*6 240	*4 790	*4 790	*4 040	4 040	*1 990	*1 990	
1,5 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)			*9 570	8 600	6 670	*4 870	4 510	3 330	3 170	2 200	*2 080	1 920	8,02
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)			*9 570	*9 570	*7 210	5 430	*5 250	3 750	*4 240	2 500	*2 080	*2 080	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*9 570	*9 570	*7 210	6 070	*5 250	4 140	*4 240	2 840	*2 080	*2 080	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)			*9 570	*9 570	*7 210	*7 210	*5 250	4 920	*4 240	3 530	*2 080	*2 080	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)			*9 570	*9 570	*7 210	*7 210	*5 250	4 990	*4 240	3 590	*2 080	*2 080	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)			*9 570	*9 570	*7 210	*7 210	*5 250	*5 250	*4 240	3 990	*2 080	*2 080	
0 m (referenční rovina)	Zvednutá zadní radlice (vpředu)	*8 340	*8 340	*11 270	8 720	*6 720	4 920	4 520	3 170	3 090	2 110	*2 280	1 960	7,82
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)	*8 340	*8 340	*11 270	9 910	*7 520	5 500	*5 460	3 590	*4 250	2 420	*2 280	2 250	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*8 340	*8 340	*11 270	*11 260	*7 520	6 120	*5 460	4 060	*4 250	2 760	*2 280	*2 280	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)	*8 340	*8 340	*11 270	*11 270	*7 520	7 320	*5 460	4 990	*4 250	3 450	*2 280	*2 280	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*8 340	*8 340	*11 270	*11 270	*7 520	7 420	*5 460	*5 040	*4 250	3 510	*2 280	*2 280	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)	*8 340	*8 340	*11 270	*11 270	*7 520	*7 520	*5 460	5 420	*4 250	3 910	*2 280	*2 280	
-1,5 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)	*13 490	*13 490	*12 170	8 530	6 960	4 720	4 340	2 980			*2 670	2 150	7,29
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)	*13 490	*13 490	*12 170	10 030	*7 640	5 400	*5 600	3 410			*2 670	2 470	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*13 490	*13 490	*12 170	*11 550	*7 640	6 180	*5 600	3 880			*2 670	*2 670	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)	*13 490	*13 490	*12 170	*12 170	*7 640	*7 490	*5 600	4 850			*2 670	*2 670	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*13 490	*13 490	*12 170	*12 170	*7 640	*7 570	*5 600	4 940			*2 670	*2 670	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)	*13 490	*13 490	*12 170	*12 170	*7 640	*7 640	*5 600	5 520			*2 670	*2 670	
-3,0 m	Zvednutá zadní radlice (vpředu)	*21 490	*21 490	*12 680	8 480	6 690	4 480	4 240	2 870			*3 750	2 770	6,15
	Spuštěná zadní radlice (vzadu)	*21 490	*21 490	*12 680	9 980	*7 780	5 150	*4 610	3 290			*3 750	3 170	
	Spuštěná zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*21 490	*21 490	*12 680	11 770	*7 780	5 920	*4 610	3 770			*3 750	3 640	
	Spuštěná přední výsuvná podpěra a zadní radlice (vzadu)	*21 490	*21 490	*12 680	*12 680	*7 780	7 530	*4 610	*4 610			*3 750	*3 750	
	Spuštěná přední radlice a zadní výsuvná podpěra (vzadu)	*21 490	*21 490	*12 680	*12 680	*7 780	7 680	*4 610	*4 610			*3 750	*3 750	
	Spuštěné 4 výsuvné podpěry (vzadu)	*21 490	*21 490	*12 680	*12 680	*7 780	*7 780	*4 610	*4 610			*3 750	*3 750	

MOTOR	
Zařízení pro dodatečnou úpravu	●
Dvojitý vzduchový filtr	●
Alternátor 60 A	●
Automatický volnoběh	●
Automatický zhášec motoru	●
Filtr motorového oleje kazetového typu	●
Palivový filtr kazetového typu	●
Ventil studeného startu	●
Vstupní síť a plnicí nástavec nádrže DEF/AdBlue®	●
Nádrž DEF/AdBlue® s magnetickým adaptérem ISO	●
Suchý filtr vzduchu s vyprazdňovacím ventilem (kontrolka znečištění)	●
Vnitřní ochranná síť proti prachu	●
Režim ovládání ECO/PWR	●
Elektrické podávací palivové čerpadlo	●
Vypouštěcí spojka motorového oleje	●
Expanzní nádoba	●
Ochranná mřížka větráku	●
Chladič paliva	●
Vstupní palivový filtr s odlučovačem vody	●
Uložení motoru na silentblocích	●
Bezúdržbový předčistič	○
Chladič, chladič oleje a mezichladič	●

HYDRAULICKÁ SOUSTAVA	
Automatický posilovač zdvihu	●
Řídicí rozváděč s pojistným ventilem hlavního hydr. okruhu	●
Přídavný port pro řídicí rozváděč	●
Plně průtočný filtr hlavního hydr. okruhu	●
Jemný plně průtočný filtr hlavního hydr. okruhu s ukazatelem znečištění	○
Ventil pro případné prasknutí hadic pro násadu	●
Ventil pro případné prasknutí hadic pro výložník	●
Pilotní filtr	●
Posilovač výkonu	●
Protínázový ventil v řídicím okruhu	●
Filtr řízení	●
Filtr sání	●
Tlumič ventil otoče	●
Proměnný pojistný ventil pro kladivo a drtič	●
Volič pracovního režimu	●

KABINA	
Ocelová odhlučňená kabina do všech klimatických podmínek	●
Radiopřijímač AM-FM	●
Popelník	●
Automatická klimatizace	●
Joystick s pomocnými funkcemi (hydraulické kladivo)	●
Odkládací přihrádka s externím vstupem	●
Zapalovač cigaret 24 V	●
Bezpečnostní kabina CRES V (vyztužená konstrukce na středovém sloupku)	●
Držák nápojů s funkcí ohřívání a chlazení	●
Dvoutónová elektrická houkačka	●
Zhášec motoru	●
Vyztužená tónovaná (zelená) bezpečnostní okenní skla	●
Evakuační kladívko	●
Podlahová rohož	●
Opěrka nohy	●
Ostřikovač čelního skla	●
Vyhřívání a chlazení box	●
Intervalový spínač stěračů	●
Podsvícená vložka zámku klíčku zapalování	●
Zaoblené bezpečnostní vrstvené sklo	○
Vnitřní LED světlo s dveřním kontaktem	●
Kabina s horní ochrannou stříškou OPG vyhovující směrnici pro třídu II (ISO10262)	○
Páka blokování ovládání řídicího okruhu	●
Elektrická zásuvka 12 V	○
Ochrana proti dešti	●
Zadní odkládací přihrádka	●
Samonavíjecí bezpečnostní pás	●
Kabina s ochrannou konstrukcí ROPS proti převrácení (ISO12117-2)	●
Gumová anténa autorádia	●
Sedačka: vyhřívání, pneumaticky odpružená	●
Nastavitelná poloha: opěradlo, loketní opěrka, výška a úhel sklonu, posun dopředu/dozadu	●
Řídicí páky s krátkým zdvihem	●
Sluneční clona	●
Průhledná střecha s posuvnou roletkou	●
Otvírací přední, horní, dolní a levé okno	●
2 reproduktory	●
4 pryžové závěsy s kapalinovými tlumiči	●

MONITOROVACÍ SYSTÉM	
Výstražná zařízení: přehřátí motoru, výstraha motoru, tlak motorového oleje, alternátor, rezerva paliva, ucpání filtru hydrauliky, ucpání filtru vzduchu, provozní režim, přetížení, problém v systému SCR apod.	●
Výstražný bzučák: přehřátí motoru, tlak motorového oleje, přetížení, problém v systému SCR	●
Informace o provozu příslušenství	●
Měřicí indikátory: otáčkoměr, rychloměr, dálkoměr, teplota vody, počítadlo provozních hodin, spotřeba paliva, hodiny, ukazatel DEF/AdBlue®	●
Ostatní ukazatele: provozní režim, automatika otáček motoru, žhavení, couvací kamera, provozní podmínky apod.	●
Výběr z 32 jazyků	●

OSVĚTLENÍ	
Přídavné světlo s krytem na výložníku	○
Přední přídavná světla na střeše kabiny	○
Zadní přídavná světla na střeše kabiny	○
Brzdová světla	●
Osvětlení prostoru pod strojem	●
Výstražná světla	●
Osvětlení SPZ	○
Otočný výstražný maják	○
Směrová světla	●
pracovní světlomety	●
2 čelní reflektory	●

NÁSTAVBA	
Baterie 2 x 93 Ah	●
Odpojovač akumulátorů	●
Madlo na horní straně	●
Protizávaží 3 400 kg	●
Protizávaží 3 800 kg	○
Elektrické palivové čerpadlo s filtrem a autom. zastavením	●
Palivoměr	●
Zábradlí (horní část kabiny)	●
Zábradlí (plošina)	●
Ukazatel hladiny hydraulického oleje	●
Couvací kamera	●
Zpětná zrcátka (pravé a levé)	●
Postranní kamera	○
Protiskluzové stupačky a madla	●
Brzda otoče	●
Ochranný kryt podvozku	●

PODVOZEK	
Držák drapáku	○
Přední kryt	○
Přední radlice + zadní výsuvná podpěra	○
Přední výsuvná podpěra + zadní radlice	○
Přední výsuvná podpěra + zadní výsuvná podpěra	○
Parkovací brzda	●
Zadní radlice	○
Zadní výsuvná podpěra	○
Schránka na nářadí vpravo	○
Schránka na nářadí: podvozek vlevo	●
Pneumatiky s trakčním typem vzorku (10.00-20 14PR)	●
Rozpěra kol	●
Náprava s širokým rozchodem	○
4 závěsné úchyty	●

PŘEDNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ	
Závěs lopaty A z lité oceli	●
Centrální mazání	●
Těsnící kroužek na všech čepech lopaty	●
Přírubový čep	●
HN pouzdra	●
Vyztužený závěs B	○
Přítlačná deska ze zesílené syntetické pryskyřice	●
Ochranná vrstva z karbidu wolframu	●
Svařovaný závěs lopaty A	○

PŘÍSLUŠENSTVÍ	
Příslušenství pro volič 2 rychlostí	○
Přídavné čerpadlo (30 L/min)	○
Pomocné potrubí	○
Základní potrubí pro příslušenství	●
Potrubí pro kladivo a drtič	●
Potrubí pro drapák	○
HSB díly pro hydrauliku kladiva a drtiče	●
Řídicí akumulátor	●
PTO ventil	○

RŮZNÉ	
Global e-Service	●
Uzamykatelný uzávěr plnicího hrdla palivové nádrže	●
Uzamykatelné přístupové kryty stroje	●
Palubní počítač	●
Standardní sada nářadí	●
Označení směru na rámu šasi	●