

# Hydraulické příslušenství k rypadlům

Demolice, recyklace a zemní práce.  
Vyzkoušejte naše hydraulické příslušenství.

 Epiroc





# Spolehlivé vrtání

Vrtací jednotky založené na naší technologii skalních fréz jsou ideální pro náročné vrtání do půdy a měkkých hornin.

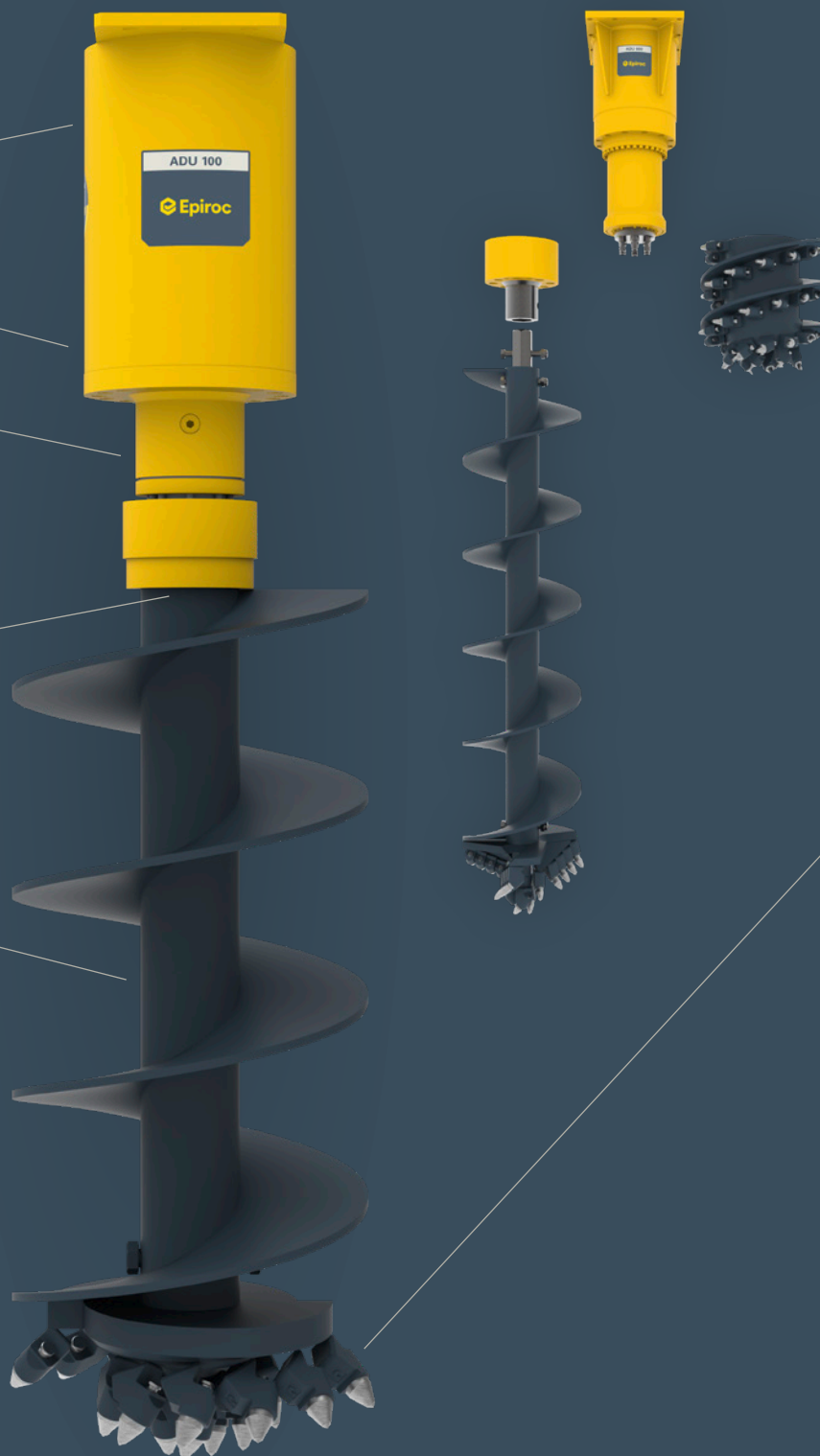
Kompaktní těleso pro snadnou manipulaci

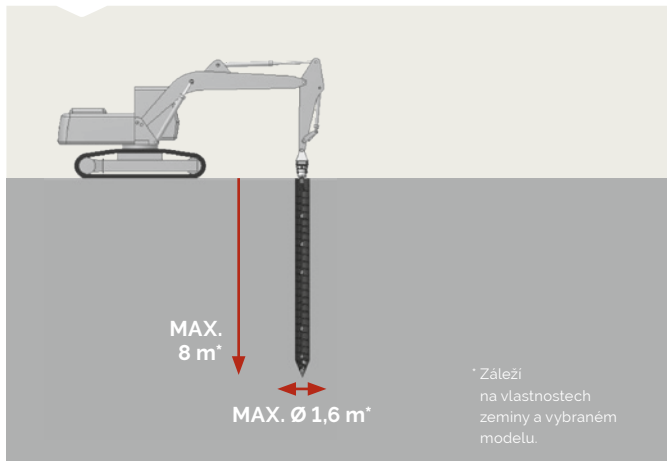
Radiální pístový motor s vysokým točivým momentem pro vyšší produktivitu

Výkonný ložiskový systém bez nutnosti mazání minimalizuje prostoje

Rychlá výměna vrtáku pro vysokou flexibilitu

Široký výběr vrtacích jednotek pro nejrůznější aplikace

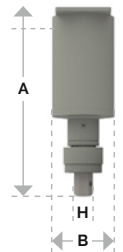




### Klasifikace zemín<sup>5)</sup>

	1	Zemina
	2	Rozbředlá zemina
	3	Snadno bagrovatelná zemina
	4	Středně tvrdá obtížně bagrovatelná zemina
	5	Obtížně bagrovatelná zemina
	6	Snadno bagrovatelná hornina (max. 60 MPa) a podobné zeminy
	7	Obtížně bagrovatelná hornina (max. 60 MPa)






Široká nabídka korunek pro nejrůznější podmínky terénu



Řada ADU		ADU 100	ADU 250	ADU 450	ADU 600	ERL 700	ERL 1100	ADU 1500	ADU 2000
Hmotnostní třída nosiče <sup>1)</sup>	t	3-6	8-15	8-17	14-22	15-30	18-35	18-40	30-50
Provozní hmotnost <sup>2)</sup>	kg	280	420	445	750	800	1 090	1 370	2 050
Hmotnost výrobku	kg	240	350	370	670	700	850	1 120	1 750
Jmenovitý výkon	kW	30	45	65	65	70	120	120	160
<b>A</b>	mm	900	810	810	1 260	1 090	1 090	1 200	1 250
<b>B</b>	mm	300	350	360	350	400	400	600	660
<b>H</b>	mm	80	80	80	80/120/160	160	160	80/120/160	120/160
Otáčky	ot./min	50-110	40-80	40-80	40-80	50-90	50-70	50-70	30-60
Optimální průtok oleje <sup>3)</sup>	l/min	30-60	40-75	75-150	75-150	105-170	200-300	200-300	200-360
Max. točivý moment <sup>4)</sup>	Nm	3 120	5 200	10 400	10 400	11 700	23 400	23 400	33 500
Max. průtok oleje	l/min	90	85	170	170	200	320	320	400
Max. pracovní tlak	bary	350	350	350	350	350	350	350	350
<b>Vlastnosti vrtání</b>									
Max. hloubka vrtu	mm	3 500	5 000	5 000	6 000	6 000	7 000	7 000	8 000
Max. průměr vrtu (zemina třídy 1-3 <sup>5)</sup> )	mm	400	500	800	900	1 000	1 500	1 500	1 600
Max. průměr vrtu (zemina třídy 4-5 <sup>5)</sup> )	mm	300	400	600	700	900	1 200	1 200	1 500
Max. průměr vrtu (zemina třídy 6-7 <sup>5)</sup> )	mm	-	300	500	500	600	900	900	1 100

<sup>1)</sup> Údaje o hmotnosti platí pouze pro standardní nosiče. Jakékoli obměny musí být před namontováním schváleny společností Epiroc nebo výrobcem nosiče.

<sup>2)</sup> Příslušenství se středně velkou adaptérovou deskou. <sup>3)</sup> při tlaku 200 barů. <sup>4)</sup> Při 350 barech. <sup>5)</sup> dle DIN 18300.

-  [facebook.com/epirocdemolition](https://facebook.com/epirocdemolition)
-  [facebook.com/epirocgroup](https://facebook.com/epirocgroup)
-  [twitter.com/epirocgroup](https://twitter.com/epirocgroup)
-  [instagram.com/epirocgroup](https://instagram.com/epirocgroup)
-  [linkedin.com/company/epiroc](https://linkedin.com/company/epiroc)

## United in performance. Inspired by innovation.

Výkon nás spojuje, inovace inspirují a motorem neustálého pokroku je naše angažovanost. Spolehněte se na společnost Epiroc přinášející řešení aktuálních potřeb s technologiemi budoucnosti.  
**epiroc.com**

