

DRAPÁKY A DRAPÁKOVÉ PÍLY PRE PROFESIONÁLNE LESNÍCTVO



AKO SI VYBRAŤ SPRÁVNY DRAPÁK

Začiatkom roku 1960 firma Cranab začala vyvíjať drapáky v srdci Västerbotten v meste Vindeln kde sa nachádzajú továrne. Od začiatku je firma nadčasová a má jasnú víziu a cieľ: poskytnúť operátorom strojov čo najlepšie podmienky na zber, prepravu a triedenie dreva.

Cranab drapáky boli vyvinuté na základe identifikácie nových a lepších spôsobov a to poskytuje svojim operátorom. Po viac ako polstoročí je firma Cranab hrdá na to, že Vám môže sprostredkovať informácie o drapákoch, ktoré nájdete popísané v tejto brožúre.

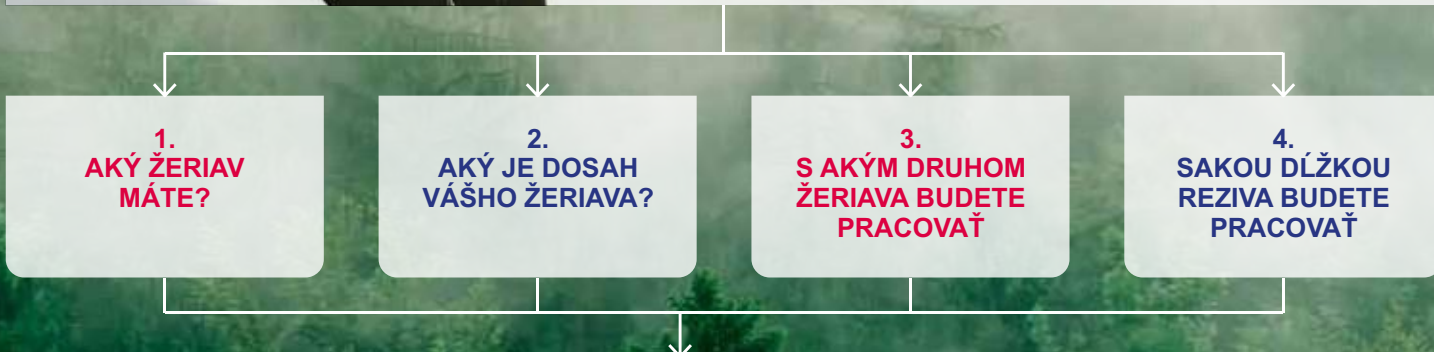
Vyrábajú sa tri série drapákov pre lesnícku techniku, ktorá je najvyhovujúcejšia pre transportéry, autožeriavy ako aj štiepkovače. Ktorýkoľvek zo série si vyberiete, každý bol vyrobený tak, aby vám umožnil efektívne pracovať s úplnou kontrolou a presnosťou.

Vyberte si z troch sérii drapákov:

- CR je vhodný na prácu s guľatinou.
- CE je vhodný na prácu s palivovým drevom.
- CT sú špeciálne vyrobené pre autožeriavy.

Vyberte si z variantov drapákov a drapákových píl

- Variant HD je výkonnejší drapák, ktorý dokáže zvládnuť väčšie zaťaženie a náročnejšie operácie.
- Drapákové píly sú vhodné pre väčšinu drapákov a dokážu zvládnuť rôzne rozmery dreva.



S pomocou tabuľky si môžete vybrať vhodný drapák

Drapák, ktorý by ste si mali vybrať, závisí od niekoľkých faktorov. Tabuľka uvádza, ktorý drapák je pre vás vhodný, na základe žeriavu, ktorý máte a jeho dosahu. Tabuľka je rozdelená podľa typu dreva s ktorým pracujete napr. borovica, smrek alebo breza s približnou dĺžkou 4,5 metra.

KRÚTIACI MOMENT	40-50 kNm		50-60 kNm		60-75 kNm		75-90 kNm		90-110 kNm		110-140 kNm		140-170 kNm	
CRANAB TYP ŽERIAVU	FC45		FC53		FC6		FC8		FC10		FC12		FC16	
Dosah	ET	DT	ET	DT	ET	DT	ET	DT	ET	DT	ET	DT	ET	DT
CR200														
CR250														
CR280														
CR360														
CR360HD														
CR400														
CR400HD														
CE250														
CE280														
CE360														

Pre pomoc s výberom drapáka sa môžete vždy obrátiť na nás alebo na najbližšieho predajcu. Nájdete nás na www.global-logging.eu



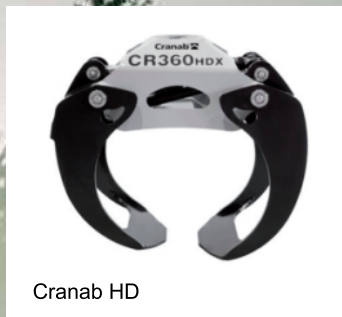
Cranab CR



Cranab CE



Cranab CT



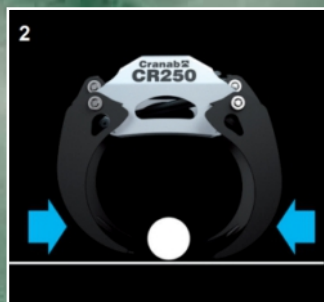
Cranab HD



Cranab GSK

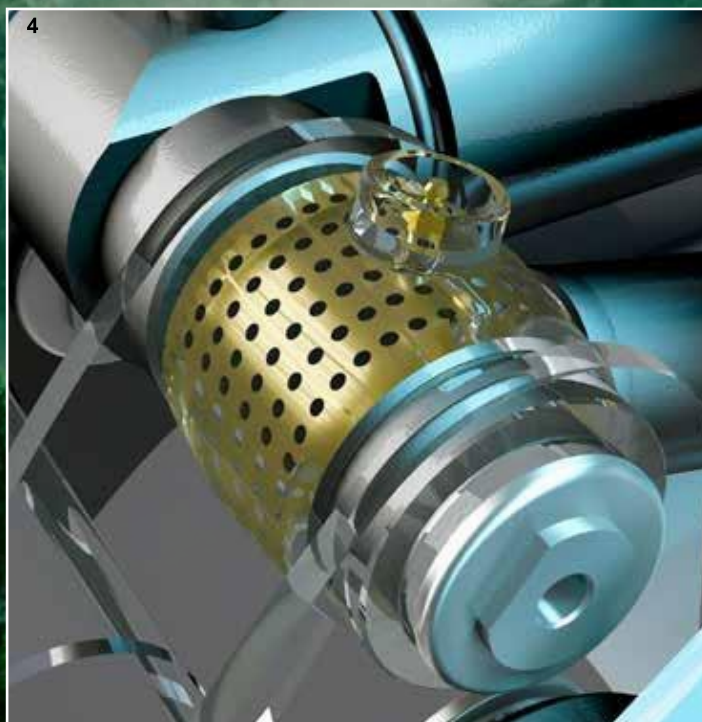
Drapaky HD sú určené pre veľké žeriavy a ťažké zdvíhanie. Majú viac materiálu, pevnejšiu vidlicu a kliešte, väčší priemer čapu a pevné púzdra s tesnením.

Kazety **GSK** drapakových píl sa dodávajú pre drapaky od CR/CE250 až po CR400 a s dĺžkami lišt od 75 do 100 cm. Napínanie reťaze píly a spätný chod pílovej lišty sú oboje automatické. Reťaz sa maže zo samostatnej nádržky na mazací olej a množstvo oleja sa dá ľahko upraviť.









VLASTNOSTI A MATERIÁL

1. Jednou z najdôležitejších vlastností drapáka je ako si posúva drevo, keď ho zatvárate. Kliešte drapáka sú navrhnuté tak, aby sa drevo hladko rolovalo smerom hore bez zachytenia alebo blokovania pohybu.
2. Pri zbere zo zeme je dôležité aby ste sa nezaryli a nenaberali mach a zemínu. Geometria drapakov a dizajn klieští umožní, aby ste mohli zavrieť drapak a zdvihnúť ho zo zeme bez toho, aby sa kliešte zaryvali.
3. Je dôležité, aby drapak dokázal preniknúť pod hromady dreva bez toho, aby ste ho poškodili. Dizajn hrotov klieští a sila vo valci drapáka umožňuje ľahko vyberať drevo z hromady alebo z nákladu.
4. Drapaky sú vyrobené výhradne z vysokopevnostnej ocele, ktorá spĺňa náročné požiadavky na dlhodobú životnosť. Rozpínacie čapy v otvoroch boli zostrojené s vysokým stupňom presnosti. To zaisťuje, že statické ložiská i po mnohých rokoch prevádzky zostávajú stále neporušené.



TECHNICKÉ ÚDAJE

CRANAB DRAPÁKY												
Model	Max. tlak	Hmotnosť							Sila na špičke		Max. Odporúčaná nosnosť	Rozpínacie čapy
									Max. šírka uchopenia	Min. šírka uchopenia		
	Bary	Kg	m2	mm	mm	mm	mm	mm				
CR200	190	115	0.19	1290	82	341	704	781	730	920	2000	Nie
CR250	235	170	0.23	1443	57	456	780	862	1018	1232	3500	Áno
CR280	235	200	0.26	1500	90	456	784	886	1059	1242	3500	Áno
CR360	235	270	0.33	1820	124	520	801	990	1440	1590	5000	Áno
CR360HD	235	340	0.33	1816	124	576	802	975	1440	1590	7000	Áno
CR400	235	295	0.40	1980	129	520	885	1066	1752	1965	5500	Áno
CR400HD	235	375	0.40	1980	129	576	885	1066	1750	1960	7000	Áno
CE250	235	185	0.23	1443	57	456	780	862	1018	1232	3500	Áno
CE280	235	225	0.25	1500	90	460	780	880	1060	1240	3500	Áno
CE360	235	295	0.30	1820	124	550	755	955	1440	1590	5000	Áno
CT35	25	232	0,32	1818	126	487	804	977	1613	1835	4000	Áno
CT40	25	250	0,40	1978	129	487	886	1065	1613	1835	5000	Áno
CT50	25	264	0,50	2079	167	487	958	1123	1529	1733	5000	Áno

CRANAB DRAPÁKOVÉ PÍLY					CRANAB KAZETA DRAPÁKOVEJ PÍLY	
	Hmotnosť bez rotátora, kg	Dĺžka pílovej lišty, cm	Max.rezný priemer, cm	Max. nosnosť kg	Zdvih motora píly	14 cm3
GSK/CR250	275	75	48	3500	Odporúčaný pracovný tlak	19–25 Mpa
GSK/CR280	310	75	50	3500	Odporúčaný prietok (min–max)	80–100 l/min
GSK/CR360	380	82	55	5000	Pílová lišta .404 cm	75, 82, 90, 100 cm
GSK/CR360HD	450	82	55	7000	Automatické napínanie reťaze	Áno
GSK/CR400	405	90, 100	60.70	5500	Mazanie reťaze	Nastaviteľné
GSK/CR400HD	515	90, 100	60.70	7000	Olejová nádrž	Samostatne
GSK/CE280	335	75	50	3500	Automatické vrátenie pílovej lišty	Áno
GSK/CE360	405	82	55	5000	Hmotnosť kazety píly vrátane adaptéra	110 kg

Právo na zmeny vyhradené.