Univerzální HEAVYDUTY Drapák DGE

Univerzální HEAVYDUTY Drapák řady DGE je navržen pro náročné pracovní podmínky, kde je kladen důraz na vysokou odolnost, pevnost a spolehlivost. Díky robustní konstrukci je ideální pro těžké lesnické práce, manipulaci s kulatinou a dřevem, třídění odpadu, přemisťování potrubí i náročné průmyslové využití.

Konstrukce drapáku využívá vysokopevnostní oceli SSAB Strenx 650 MC a Strenx 700 MC, které umožňují dosáhnout vysoké pevnosti a dlouhé životnosti při zachování co nejnižší vlastní hmotnosti. Nižší hmotnost přídavného zařízení zároveň snižuje zatížení rypadla a přispívá k menšímu opotřebení stroje.

Drapák je vybaven dodatečnými upevňovacími body, které umožňují montáž různých typů šroubovaných adaptérů a rychloupínacích systémů. Díky tomu jej lze přizpůsobit různým rypadlům i lesnickým strojům. Konstrukce je vhodná také pro použití v kombinaci s naklápěcími rotátory.

Vybrané modely jsou vybaveny dvojicí stabilizačních táhel, která zajišťují symetrický chod čelistí a rovnoměrnější rozložení zatížení hydraulického válce. Toto řešení přispívá ke stabilnímu uchopení materiálu a omezuje dlouhodobé opotřebení drapáku. Výjimkou jsou modely DGE 12 a DGE 20, které tuto konstrukci nemají.

Díky krátkému pracovnímu zdvihu hydraulického válce nabízí drapák rychlé otevírání a zavírání čelistí, což zvyšuje efektivitu při opakované manipulaci s materiálem.

DALA-GRIPPEN DGE představuje odolné a univerzální řešení pro profesionální nasazení, od lesnických prací přes třídění a nakládku materiálu až po náročné stavební a průmyslové aplikace. Spojuje vysokou pevnost, rychlý pracovní cyklus a flexibilní možnosti upnutí v jednom přídavném zařízení.

HEAVYDUTY DRAPÁK

UNIVERZÁLNÍ. ODOLNÝ. EFEKTIVNÍ.

Multidrapák je primárně určen jako třídicí drapák, ale díky své promyšlené konstrukci nabízí výrazně širší možnosti využití. Univerzální nástroj pro třídění odpadu, manipulaci s trubkami, kulatinou, dřevem, pískem, štěrkem nebo oblázky

- ODOLNÁ KONSTRUKCE
- MAXIMÁLNÍ FLEXIBILITA
- VÍCE FUNKCÍ V JEDNOM
- RYCHLÁ A PLYNULÁ PRÁCE

MODULÁRNÍ KONSTRUKCE

1 UPNUTÍ

Spojuje drapák s ramenem stroje

2 ROTÁTOR

Zajišťuje plynulou rotaci drapáku o 360°

VOLITELNÝ KOMPONENT

3 DRAPÁK

Robustní konstrukce pro uchopení materiálu

TVAROVANÉ ZAKONČENÍ

Umožňuje pevné a bezpečné uchopení kulatiny, kamenů i dalších materiálů a zajišťuje spolehlivou manipulaci.

LEHKÝ A PEVNÝ

Díky použitým materiálům je hmotnost drapáku nižšší o 25-50 % oproti konkurentčním výrobkům

ZESÍLENÁ KONSTRUKCE

Vyrobeno z vysoce pevnostních ocelí SSAB Strenx 650 MC a Strenx 700 MC

REAKČNÍ TÁHLA

Konstrukce se dvěma táhly zajišťuje symetrický výkon a rovnoměrné rozložení zatížení na hydraulický válec.

DŘEVO

TŘÍDĚNÍ MATERIÁLU

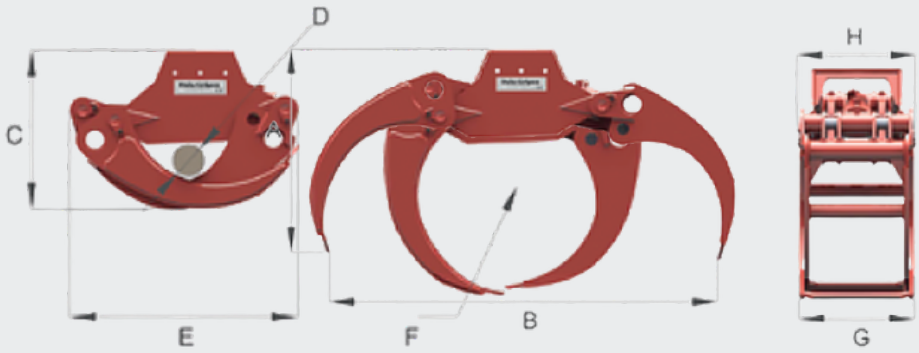
POTRUBÍ

DEMOLICE

DGE 35

UNIVERZÁLNÍ HEAVYDUTY DRAPÁK

PARAMETR	JEDNOTKA	DGE 35
Výška při otevření (A)	mm	770
Max. rozevření (B)	mm	1820
Výška při zavření (C)	mm	610
Min. průměr sevření (D)	mm	125
Délka při zavření (E)	mm	930
Plocha čelisti (F)	m2	0,35
Šířka (G)	mm	485
Vnitřní výška (H)	mm	495
Hmotnost bagru	t	10-16
Hmotnost drapáku	kg	275
Max. zatížení	kg	5000
Max. pracovní tlak	bar	250
Síla sevření	kN	160
Síla sevření na břitu	kN	29
Čas otevření (70l/min)	s	0,8
Čas zavření (70l/min)	s	1,3



DALA GRIPEN

YANMAR
TVEITAN
MASKINUTLEIE AS

DALA-GRIPEN
DGE35

Dala-Gripen
CAT
93