

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, přemísťování 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 přídatného 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 přídatném zařízení.



HEAVYDUTY DRAPÁK

UNIVERZÁLNÍ. ODOLNÝ. EFEKTIVNÍ.

Multidrapák je primárně určen jako třídící 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°



3 DRAPÁK

Robustní konstrukce
pro uchopení materiálu



VOLITELNÝ KOMPONENT

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 nižší o 25-50 %
oproti konkurenčním
výrobkům

ZESÍLENÁ KONSTRUKCE

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

REAKČNÍ TÁHLA

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



DŘEVO



TŘÍDĚNÍ MATERIÁLU



POTRUBÍ



DEMOLICE

DGE 42

UNIVERZÁLNÍ HEAVYDUTY DRAPÁK



PARAMETR	JEDNOTKA	DGE 42
Výška při otevření (A)	mm	845
Max. rozevření (B)	mm	2000
Výška při zavření (C)	mm	620
Min. průměr sevření (D)	mm	125
Délka při zavření (E)	mm	1045
Plocha čelisti (F)	m2	0,42
Šířka (G)	mm	490
Vnitřní výška (H)	mm	500
Hmotnost bagru	t	10-18
Hmotnost drapáku	kg	290
Max. zatížení	kg	5000
Max. pracovní tlak	bar	250
Síla sevření	kN	196
Síla sevření na břitu	kN	35
Čas otevření (70l/min)	s	1,3
Čas zavření (70l/min)	s	1,8



