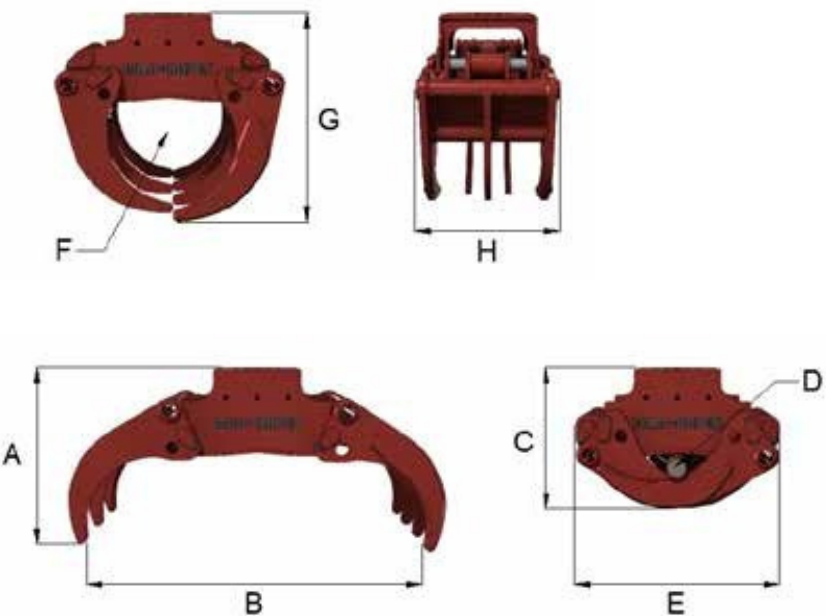


Multifunkční drapák DGU

Prstový zesílený drapák v provedení Heavy Duty DGU vhodný na manipulaci s klestím, dřevem biomasou a kameny.

Parametr		DGU20-5	DGU20-7
Výška při otevření	mm	600	600
Max. rozevření	mm	1060	1060
Výška při zavření	mm	460	460
Délka při zavření	mm	880	880
Max. šířka	mm	675	675
Vnitřní šířka	m²	0,2	0,2
Vnitřní výška	mm	670	670
Vnitřní výška (další)	mm	480	480
Hmotnost bagru	t	5-12	5-12
Počet čelistí	ks	5	7
Hmotnost drapáku	kg	162	175
Max. zatížení	kg	3000	3000
Max. pracovní tlak	bar	250	250
Síla sevření	kN	78	78
Síla sevření na břitu	kN	10	10



Robustní drapák je určen především pro manipulaci s kamením a demoliční sutí, zároveň jej však lze efektivně využít i pro práci s kulatinou. Sedmiramenné provedení nabízí vysokou flexibilitu a umožňuje zvládnout i ty nejnáročnější pracovní úkoly. Díky použití vysoce kvalitních materiálů, vysoké nosnosti a hydraulickému akumulátoru poskytuje drapák maximální bezpečnost při práci. Stejně jako všechny drapáky DALA-GRIPEN je i univerzální drapák DGU spolehlivým partnerem pro každodenní nasazení.

Vysoká svěrná síla zajišťuje rychlé a pevné uchopení materiálu, což výrazně přispívá k vysoké produktivitě. Speciální tvar čelistí umožňuje plynulé navádění kmenů a díky minimálnímu otevření lze snadno manipulovat i s velmi malými předměty. Konstrukce čelistí zároveň umožňuje pronikání do hromad klestu, větví nebo odpadu a je navržena tak, aby odolávala i tvrdým nárazům materiálu.



Každý kloub drapáku je vybaven maznicí a samomazným ložiskem z vysoce pevné bronzové slitiny s tvrdostí 160 HB. Čepy jsou vyrobeny z chrom-molybdenové oceli odolné vůči vysokému zatížení. Drapák je osazen výkonnými hydraulickými válci s masivními písty, přičemž dvojice spojovacích tyčí zajišťuje stabilní a vyvážený chod a rovnoměrné rozložení sil, což snižuje namáhání konstrukce.

Spodní ochranný plech chrání hydraulický válec před poškozením zespodu a prodlužuje jeho životnost. Drapák DGU lze dodat s většinou běžně používaných upnutí pro různé adaptéry. Upínací deska s náklonem 5° vyrovnává polohu drapáku a usnadňuje jeho použití na rypadle. K dispozici je provedení s pěti nebo sedmi čelistmi podle požadavků konkrétní aplikace.