Zažite vynikajúcu produktivitu a bezproblémovú prevádzku.
X Firewood Factory premení vaše spracovanie palivového dreva
na vysoko efektívnu prácu jednou osobou.

FIREWOOD
FACTORY

DCSK profi tech



japa

Vitajte v budúcnosti spracovania palivového dreva s X Firewood Factory. Špičkové, poloautomatické riešenie navrhnuté pre bezkonkurenčnú efektívnosť a jednoduchosť použitia. Navrhnutý pre vysokú efektívnosť, ovládaný jednou osobou:

X Feed 900: Zvládne polená až do priemeru 90 cm (36") s vynikajúcim výkonom.
Píla X S90: Ponúka výnimočnú efektivitu a spoľahlivosť pri pílení veľkých kmeňov.
Štiepačka dreva X X90: Kombinuje špičkovú technológiu vertikálneho štiepania a výkon pre dokonalú kvalitu palivového dreva.
X XL dopravník: Schopný prepravovať veľké množstvo palivového dreva so zabudovaným čistiacim systémom.

Rýchla a spoľahlivá píla S90 na veľké polená

Píla S90 je navrhnutá tak, aby splnila najnáročnejšie požiadavky profesionálov, ponúkajúc vynikajúcu efektivitu a spoľahlivosť pri manipulácii a rezaní kmeňov. Táto píla kombinuje špičkovú technológiu a odolné komponenty, čím zaisťuje dlhodobú a plynulú prevádzku. Píla S90 je ideálnou voľbou pre profesionálov, ktorí si cenia kvalitu a trvanlivosť. Jej pokročilá automatizačná technológia a robustná konštrukcia zaisťujú, že sa môžete sústrediť na svoju prácu bez zbytočných prerušení alebo prestávok na údržbu.

Robustný reťazový podávací dopravník: Zaisťuje konzistentné podávanie a pevné uchopenie kmeňa, čím zlepšuje pracovnú efektivitu a znižuje prerušenia podávania.

Automaticky nastaviteľná výkonná reťazová píla: Automatické nastavenie rýchlosti píly uľahčuje, zrýchľuje a zjednodušuje rezanie bez ohľadu na type dreva.

Automatické napínanie reťaze: Vždy zaisťuje optimálne napnutie reťaze, čím znižuje potrebu údržby a zvyšuje bezpečnosť. Výmena reťaze je beznástrojová.

Robustná hydraulická zarážka kmeňa: Presne zastaví aj veľké kmene na požadovanej dĺžke a automaticky sa pohybuje počas rezania. Kmeň hladko padá na štiepací dopravník vďaka hydraulickej zarážke kmeňa.








Profesionálny stôl Feed 900 Log Table

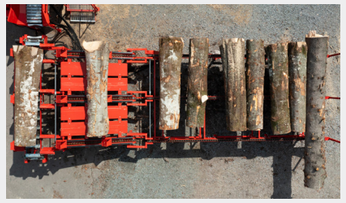
Ponúka vynikajúci výkon a praktickosť pre náročné potreby profesionálov. Tento stôl na kmene je špeciálne navrhnutý pre veľké kmene s priemerom až 90 cm (36") a je vybavený ložiskovou reťazou, ktorá zaisťuje plynulú a spoľahlivú prevádzku. Stôl Feed 900 Log Table kombinuje efektivitu, trvanlivosť a užívateľskú prívetivosť, čo z neho robí ideálnu voľbu pre profesionálne spracovanie palivového dreva. Jeho modulárny dizajn a vysoko kvalitné komponenty zaisťujú dlhú životnosť a minimálnu údržbu, čím udržujú vaše operácie plynulé a efektívne rok čo rok.

Podávací stôl: Vhodný pre kmene s priemerom 90 cm, čo umožňuje jednoduchú manipuláciu s veľkými kmeňmi.

Ložisková reťaz: Poskytuje trvácnosť a vyžaduje minimálnu údržbu. K dispozícii v 2 a 3 reťazových verziách, čo vám umožňuje vybrať si model, ktorý najlepšie vyhovuje vašim potrebám.

Možnosti dĺžky: Dĺžka stola je nastaviteľná medzi 4-6 metrami, čo poskytuje flexibilitu v priestorových požiadavkách a množstvách kmeňov.

Robustný separátor: Separátor pracuje s oddeleným ovládaním, čím zlepšuje efektivitu a presnosť manipulácie s veľkými kmeňmi.


Plniaci dopravník

Dopravník je navrhnutý tak, aby maximalizoval efektivitu a produktivitu spracovania dreva. Tento medzičlánkový dopravník zaisťuje plynulé podávanie kmeňov do štiepačky, čím udržuje štiepaciu jednotku neustále na plnej kapacite.

Optimálne podávanie kmeňov: Medzičlánkový dopravník prepravuje kmene priamo do štiepačky, čím zaisťuje nepretržitú prevádzku a maximálnu efektivitu.

Inteligentná funkcia ukladania: Väčšie a menšie kmene si automaticky nájdu svoje miesto vďaka ukladaciemu mechanizmu, čím sa zaisťuje, že štiepačka vždy pracuje na plný výkon.

Odolná a spoľahlivá konštrukcia: Navrhnutá tak, aby odolala ťažkému používaniu a náročným pracovným podmienkam, čím zaručuje dlhodobú a spoľahlivú prevádzku.




Výkonná a produktívna vertikálna štiepačka X90

Táto štiepačka kombinuje špičkovú technológiu a vynikajúci výkon a poskytuje dokonalý výkon a kvalitu pre potreby každého profesionála na palivové drevo. Štiepačka je ideálnou voľbou pre profesionálov, ktorí potrebujú efektívny a spoľahlivý nástroj na štiepanie dreva. Jeho pokročilé funkcie a špičková technológia z neho robia nepostrádateľný nástroj, ktorý zvyšuje efektivitu práce a zlepšuje kvalitu palivového dreva.





Štiepacia sila: Až 47 ton štiepacej sily, zaisťuje efektívne a bezproblémové štiepanie dreva bez ohľadu na druh dreva.

Maximálny priemer polena: Dokáže štiepať polená s priemerom až 90 cm (36"), vďaka čomu je stroj vhodný pre širokú škálu surovín.

Efektívná X-čepel zaisťuje efektívne a presné štiepanie a konzistentne produkuje rovnomerné palivové drevo.

Automatická prevádzka: Štiepačka funguje plne automaticky, čo umožňuje operátorovi sústrediť sa výlučne na podávanie a rezanie kmeňov.

Nastaviteľná veľkosť palivového dreva: Jednoducho vyberte veľkosť palivového dreva z ponuky displeja, čo umožňuje výrobu dokonalého a presne na mieru šitého palivového dreva.

Konzistentné výsledky: Štiepačka zaisťuje dokonalé a rovnomerné palivové drevo bez ohľadu na priemer polena.



XL dopravník

Zvýšte svoju efektivitu výroby pridaním buď 4, 6 alebo 8 metrového XL výstupného dopravníka do vašej továrne na palivové drevo. 60 cm (24") široký dopravník prepravuje veľké množstvo palivového dreva a má zabudovaný čistiaci systém, ktorý oddeľuje nečistoty od palivového dreva. Otočný výstupný dopravník je ľahko odnímateľný a možno ho prepravovať na krátke vzdialenosti na vlastných kolesách.



FEED900 S90 X90 XL výst.dopravník



CELÁ LINKA

Rozmery v pracovnej polohe

Šírka	9,66 m	Výška	3,94 m
Dĺžka	20,7 m	Hmotnosť	11,86 t

Technické špecifikácie

Max priemer polena 90 cm - Optimálna 70–80
Dĺžka polena 20–45 cm - Optimálna 20–33 cm
Štiepací výkon 47 ton
Dĺžka reznej lišty 113 cm

X90 Štiepací nôž X-blade
min. veľkosť palivového dreva: 30 cm poleno

FEED 900 Podávací stôl XL
Dopravník elektromotor 22 kW 63A
Hmotnosť stola na polená (max) 3490 kg
Dĺžka 9012 mm - Šírka 2880 mm - Výška 2115 mm (max.)

S90 Píla
Hmotnosť 1640 kg
Dĺžka 3008 mm - Šírka 2215 mm - Výška – nastaviteľná

Vstupný dopravník
Reťazový dopravník
Hmotnosť 780 kg Dĺžka 1916 mm - Šírka 1465 mm - Výška 1173 mm (max)

X90 Štiepačka dreva
Hmotnosť 5400 kg
Dĺžka 2737 mm - Šírka 2162 mm - Výška 3172 mm (max.)

XL Výstupný dopravník
Dĺžka dopravníka 4 / 6 / 8 m
Výška nastaviteľná 2200 mm
Hĺbka 2200 mm 4000 / 6000 / 8000 mm
Hmotnosť 560 / 700 / 850 kg

Štandardné vybavenie:
Automatický hydraulický napínač reťaze
Výkonný piestový motor
Ventil príslušenstva
Automatické hydraulické meracie zariadenie
Automaticky optimalizovaná rýchlosť spúšťania píly
Automatické zariadenie na meranie guľatiny
s hydraulickým zasúvaním
Čistenie výstupného dopravníka
Systém sledovania údajov
Automatické mazanie reťazovým olejom (elektrický)
Hydraulický podávací dopravník
Hydraulický lis na polená
Funkcia štiepania polovičným zdvihom
Chladič oleja
Ovládanie rýchlosti výstupného dopravníka + spätný chod
Aktívne bezpečnostné kryty
Nastaviteľná pracovná plošina

DCSK s.r.o.
Štefaniková 32
053 04 Spišské Podhradie

0908 544 546
info@dcsksro.sk
www.dcsksro.sk

japa

strojeSPIS.sk