



**WE LIKE
HARD
WORK**

Lesní vyvážecí
vleky a jeřáby
2021

BMF

WWW.BMF.EE

Lesní stroje, které
zemědělci milují
a profesionálové
oceňují

Hlavní výhody	4
---------------------	---

VYVÁŽECÍ VLEKY

BMF 6T ₂	6
BMF 7T ₁	7
BMF 8T ₁	8
BMF 8T ₂	9
BMF 9T ₁	10
BMF 10T ₂	11
BMF 11T ₁	12
BMF 12T ₂	13
BMF 13T ₁	14
BMF 14T ₂	15
BMF 16T ₁	16
BMF 17T ₂	17
BMF 18T ₁	18
BMF 18T ₂	19

Standardní vs. PRO	22
--------------------------	----

JEŘÁBY

BMF 430	24
BMF 540	25
BMF 650	25
BMF 720	26
BMF 750(HP)	26
BMF 850(HP)	27
BMF 905(HP)	27
BMF 800HD	28
BMF 1000HD	29

TECHNICKÁ DATA

Kompatibilita	30
---------------------	----

PŘÍSLUŠENSTVÍ

.....	31
-------	----

.....

BMF je moderní a inovativní společnost, která se specializuje na výrobu traktorových

lesnických přívěsů a jeřábů. Naše současná produkce se nachází v Estonsku, zemi, která je známá dlouhodobými lesnickými tradicemi. Výrobky BMF jsou vysoce ceněny jak hobby farmáři, tak lesními profesionály.

Široká a všestranná produktová řada a četné příslušenství nám umožňují nabízet téměř na míru šitá řešení pro konkrétní potřeby. Vysoké kvality našich přívěsů a jeřábů je dosahováno důsledným vývojem, používáním nejlepších materiálů a moderních výrobních technologií – přibližně 80% svařování produktů je prováděno pomocí robotů.

Nyní má celá řada lesnických přívěsů BMF schválení typu EU pro celé vozidlo podle nařízení EU č. 167/2013, což znamená, že je povoleno používat přívěsy BMF na veřejných komunikacích ve všech zemích EU a v sousedních zemích EU, které toto nařízení uplatňují.

Pečlivý výběr komponent a použití prvotřídní oceli zajišťuje robustní, ale funkční design a bezproblémový provoz. Zaměřujeme se na zajištění spolehlivosti a zvýšení efektivity, která je v dnešním lesnictví nezbytná.

Naši zákazníci oceňují naše úsilí a to umožnilo společnosti BMF stát se jedním z předních výrobců lesnických přívěsů v Evropě.



Hlavní výhody

BMF vleků a jeřábů

Skryté hydraulické hadice

Všechny části výložníku profesionálních jeřábů BMF jsou vyrobené z kovu a mají skryté hydraulické hadice, které jsou bezpečně chráněny uvnitř systému výložníku.



My Inner Strenx®

Výložníky jeřábů BMF jsou vyrobeny ze zvláště odolné oceli od švédského poskytovatele SSAB a nesou značku kvality: My Inner Strenx®. Díky špičkové oceli Strenx®, která je tenčí, ale pevnější, je společnost BMF schopna poskytnout jeřáby, které jsou lehčí a mají lepší životnost.

Hardox® In My Body

Drapáky BMF jeřábů jsou vyrobeny z otěruvzdorné desky Hardox®, kterou poskytuje společnost SSAB a zaručuje vysokou životnost, nižší hmotnost a delší životnost.





Chráněné hydraulické čerpadlo

BMF vleky mají robustní oj s jedinečným designem, který chrání hydraulické čerpadlo. Hydraulické čerpadlo je bezpečně ukryto uvnitř oje.



Chráněné hydraulické pístnice

Chráněné hydraulické pístnice jsou bezpečně ukryty uvnitř robustních podpěrných nohou přívěsů BMF.

Pevná otočná zařízení

Pevná otočná zařízení jeřábů BMF jsou důkladně testována, výsledkem jsou kvalitní a pevné komponenty.



Snížené centrum těžiště

Snížené centrum těžiště je výrazně níže, díky tomu, že jeřáb je připevněn přímo k rámu přívěsu a podpěry u modelů PRO umožňují optimální umístění kulatiny.

Povrchy s práškovým nástřikem

Vleky a jeřáby BMF jsou opatřeny práškovou barvou, která chrání povrch před opotřebením.



Přístupná mazací místa

Všechna mazací místa produktů BMF jsou snadno přístupná, aby byla údržba rychlá a pohodlná.

Lesní vyvážecí vleky

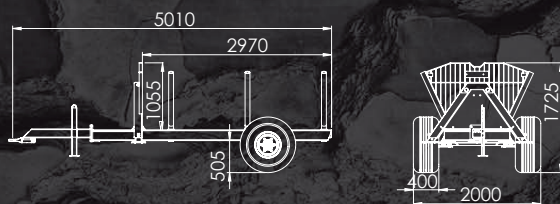
od 6 do 18 tun





▶ BMF 6T₂

Platformový vlek s nosností do 6 tun
vybavený jeřáby od 4,3 do 5,4 metrů záběru.



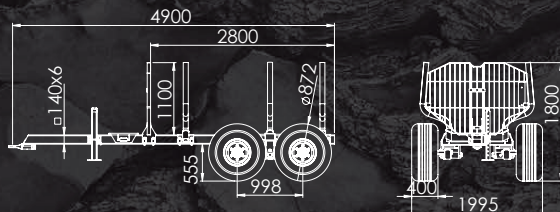
Kompatibilní jeřáby | BMF 430 | BMF 540

BMF 6T ₂	Standard
Nosnost, kg	6 000
Celková délka, mm	5 010
Délka ložné plochy, mm	2 970
Celková šířka se standardními koly, mm	2 000
Disky	11,5/80-15,3 400/60-15,5
Podvozek	platform
Nápravy	70x70-6
Ložná plocha, m ²	1,30
Pístnice oje, ks	-
Úhel oje do stran, ± °	-
Světlná výška, mm	505
Typ opěrné nohy namontované na přívěsu	A
Rozšíření	-



BMF 7T₁

Páteřový vlek s nosností do 7 tun
vybavený jeřáby od 4,3 do 5,4 metrů záběru.



Kompatibilní jeřáby | BMF 430 | BMF 540

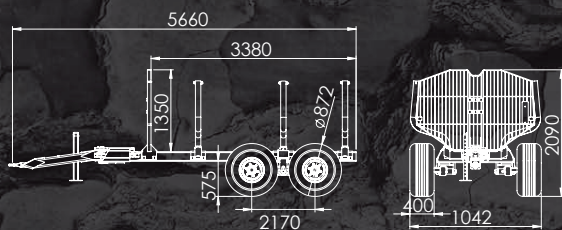
BMF 7T ₁ A/FD	Standard
Nosnost, kg	7 000
Celková délka, mm	4 900
Délka ložné plochy, mm	2 800
Celková šířka se standardními koly, mm	1 995
Disky	11,5/80-15,3 400/60-15,5
Podvozek, mm	140x140x6
Nápravy	60x60-6
Ložná plocha, m ²	1,45
Pístnice oje, ks	-
Úhel oje do stran, ± °	-
Světla výška, mm	555
Typ opěrné nohy namontované na přívěsu	A/-
Rozšíření	600





▶ BMF 8T₁

Páteřový vlek s nosností do 8 tun
vybavený jeřáby od 6,5 do 7,2 metrů záběru.



Kompatibilní jeřáby | BMF 650 | BMF 720

BMF 8T₁

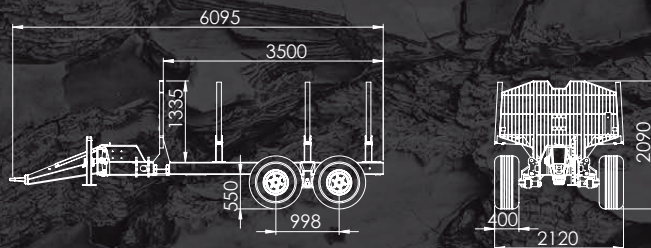
Standard

Nosnost, kg	8 000
Celková délka, mm	5 660
Délka ložné plochy, mm	3 380
Celková šířka se standardními koly, mm	2 170
Disky	400/60-15,5 500/50-17 520/50-17
Podvozek, mm	160x160x8
Nápravy	60x60-8
Ložná plocha, m ²	1,95
Pístnice oje, ks	1(2)
Úhel oje do stran, ± °	40
Světlná výška, mm	575
Typ opěrné nohy namontované na přívěsu	-
Rozšíření	800

BMF 8T₂

Žebřinový vlek s nosností do 8 tun
vybavený jeřáby od 6,5 do 7,2 metru záběru.

Kompatibilní jeřáby | BMF 650 | BMF 720

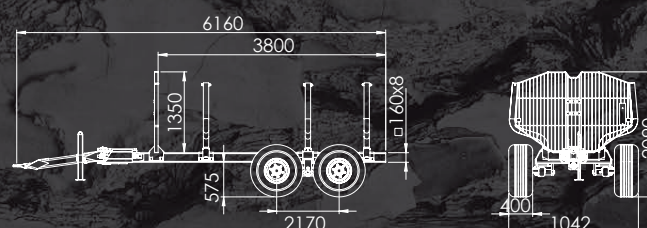


BMF 8T ₂	Standard /Pro
Nosnost, kg	8 000
Celková délka, mm	6 095
Délka ložné plochy, mm	3 500
Celková šířka se standardními koly, mm	2 120
Disky	400/60-15,5 500/50-17 520/50-17
Podvozek, mm	2x(200x100x6)
Nápravy	60x60-6
Ložná plocha, m ²	2,20
Pístnice oje, ks	1(2)
Úhel oje do stran, ± °	35
Světlá výška, mm	550
Typ opěrné nohy namontované na přívěsu	A/FD
Rozšíření	800



▶ BMF 9T₁

Páteřový vlek s nosností do 9 tun
vybavený jeřáby od 6,5 do 7,2 metrů záběru.

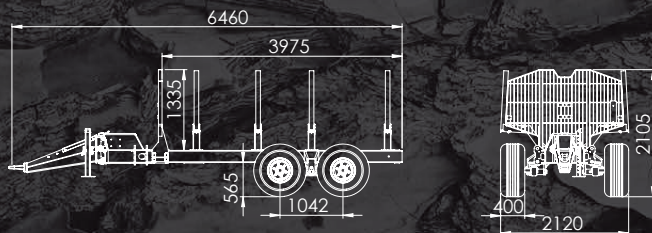


Kompatibilní jeřáby | BMF 650 | BMF 720

BMF 9T ₁	Standard
Nosnost, kg	9 000
Celková délka, mm	6 160
Délka ložné plochy, mm	3 800
Celková šířka se standardními koly, mm	2 170
Disky	400/60-15,5 500/50-17 520/50-17
Podvozek, mm	160x160x8
Nápravy	70x70-6
Ložná plocha, m ²	1,95
Pístnice oje, ks	2
Úhel oje do stran, ± °	40
Světlá výška, mm	575
Typ opěrné nohy namontované na přívěsu	-
Rozšíření	800

BMF 10T²

Žebřinový vlek s nosností do 10 tun
vybavený jeřáby od 6,5 do 8,5 metrů záběru.



Kompatibilní jeřáby | BMF 650 | BMF 720 | BMF 750(HP) | BMF 850(HP)

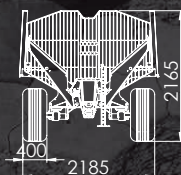
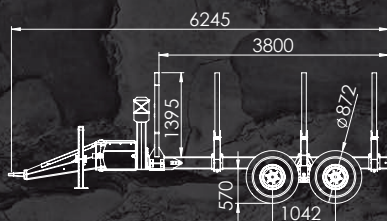


BMF 10T ²	Standard /Pro
Nosnost, kg	10 000
Celková délka, mm	6 460
Délka ložné plochy, mm	3 975
Celková šířka se standardními koly, mm	2 120
Disky	400/60 R15,5 500/50 R17 520/50 R17
Podvozek, mm	2x(200x100x6)
Nápravy	70x70-6
Ložná plocha, m ²	2,20
Pístnice oje, ks	2
Úhel oje do stran, ± °	35
Světlá výška, mm	565
Typ opěrné nohy namontované na přívěsu	A/FD
Rozšíření	800pro/890



▶ BMF 11T₁

Páteřový vlek s nosností do 11 tun
vybavený jeřáby od 6,5 do 9,05 metrů záběru.



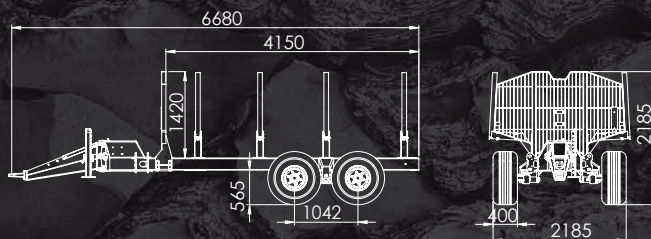
BMF 11T ₁	Pro
Nosnost, kg	11 000
Celková délka, mm	6 245
Délka ložné plochy, mm	3 800
Celková šířka se standardními koly, mm	2 185
Disky	400/60-15,5 500/50-17 520/50-17
Podvozek, mm	200x200x8
Nápravy	70x70-6
Ložná plocha, m ²	2,40
Pístnice oje, ks	2
Úhel oje do stran, ± °	30
Světlná výška, mm	570
Typ opěrné nohy namontované na přívěsu	FD
Rozšíření	800



Kompatibilní jeřáby | BMF 650 | BMF 720 | BMF 750_(HP) | BMF 850_(HP) | BMF 905_(HP)

BMF 12T₂

Žebřinový vlek s nosností do 12 tun
vybavený jeřáby od 6,5 do 9,05 metrů záběru.



BMF 12T₂ Standard /Pro

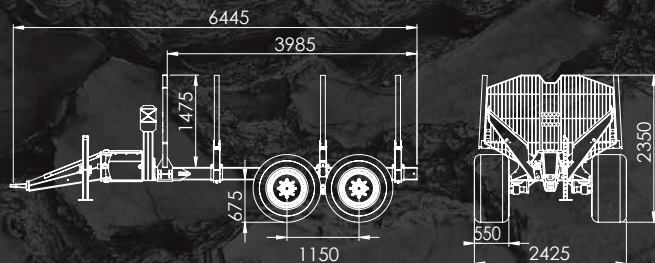
Nosnost, kg	12 000
Celková délka, mm	6 680
Délka ložné plochy, mm	4 150
Celková šířka se standardními koly, mm	2 185
Disky	400/60-15,5 500/50-17 520/50-17
Podvozek, mm	2x(200x100x8)
Nápravy	70x70-6
Ložná plocha, m ²	2,45
Pístnice oje, ks	2
Úhel oje do stran, ± °	35
Světla výška, mm	565
Typ opěrné nohy namontované na přívěsu	A/FD
Rozšíření	800

Kompatibilní jeřáby | BMF 650 | BMF 720
BMF 750_(HP) | BMF 850_(HP) | BMF 905_(HP)



BMF 13T₁

Páteřový vlek s nosností do 13 tun
vybavený jeřáby od 6,5 do 9,05 metrů záběru.



BMF 13T ₁	Pro
Nosnost, kg	13 000
Celková délka, mm	6 445
Délka ložné plochy, mm	3 985
Celková šířka se standardními koly, mm	2 425
Dísky	550/45 R22,5
Podvozek, mm	200x200X8
Nápravy	80x80-8
Ložná plocha, m ²	2,60
Pístnice oje, ks	2
Úhel oje do stran, ± °	30
Světlná výška, mm	675
Typ opěrné nohy namontované na přívěsu	FD
Rozšíření	800

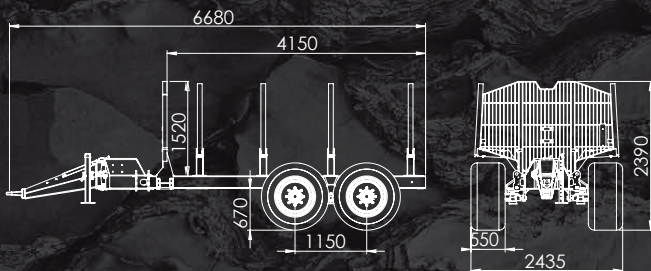


Kompatibilní jeřáby | BMF 650 | BMF 720 | BMF 750(HP) | BMF 850(HP) | BMF 905(HP)



BMF 14T²

Žebřinový vleč s nosností do 14 tun
vybavený jeřáby od 6,5 do 9,05 metrů záběru.



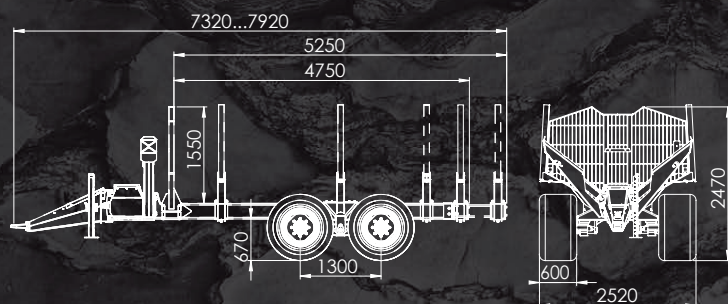
Kompatibilní jeřáby | BMF 650 | BMF 720 | BMF 750(HP) | BMF 850(HP) | BMF 905(HP)

BMF 14T ²	Pro
Nosnost, kg	14 000
Celková délka, mm	6 680
Délka ložné plochy, mm	4 150
Celková šířka se standardními koly, mm	2 435
Disky	550/45-22,5
Podvozek, mm	2x(200x100x8)
Nápravy	80x80-8
Ložná plocha, m ²	2,45-2,8
Pístnice oje, ks	2
Úhel oje do stran, ± °	35
Světlá výška, mm	670
Typ opěrné nohy namontované na přívěsu	A/FD
Rozšíření	600



BMF 16T₁

Páteřový vlek s nosností do 16 tun
vybavený jeřábem od 7,5 do 10 metrů záběru.



Kompatibilní jeřáby

BMF 750(HP) | BMF 850(HP) | BMF 905(HP)
BMF 800HD | BMF 1000HD

BMF 16T₁

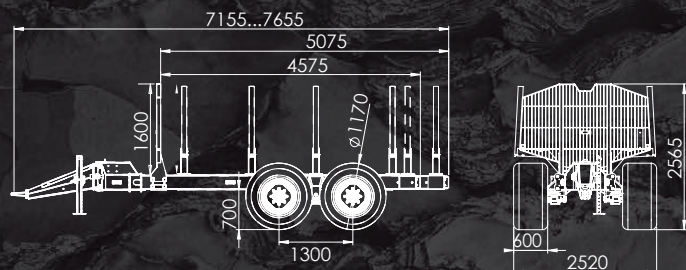
Pro

Nosnost, kg	16 000
Celková délka, mm	7320-7920
Délka ložné plochy, mm	4750-5250
Celková šířka se standardními koly, mm	2 520
Disky	550/45-22,5 600/50-22,5
Podvozek, mm	250x250x10
Nápravy	90x90-8
Ložná plocha, m ²	3-3,4
Pístnice oje, ks	2
Úhel oje do stran, ± °	30
Světlná výška, mm	670
Typ opěrné nohy namontované na přívěsu	FD
Rozšíření	860



BMF 17T²

Žebřinový vlek s nosností do 17 tun
vybavený jeřáby od 8 do 10 metrů záběru.



BMF 17T²

Pro

Nosnost, kg	17 000
Celková délka, mm	7155-7655
Délka ložné plochy, mm	4575-5075
Celková šířka se standardními koly, mm	2 520
Disky	550/45-22,5 600/50-22,5
Podvozek, mm	2x(250x100x6), raex400(8mm)
Nápravy	90x90-8
Ložná plocha, m ²	2,9-3,4
Pístnice oje, ks	2
Úhel oje do stran, ± °	30
Světlá výška, mm	700
Typ opěrné nohy namontované na přívěsu	FD
Rozšíření	800

Kompatibilní jeřáby

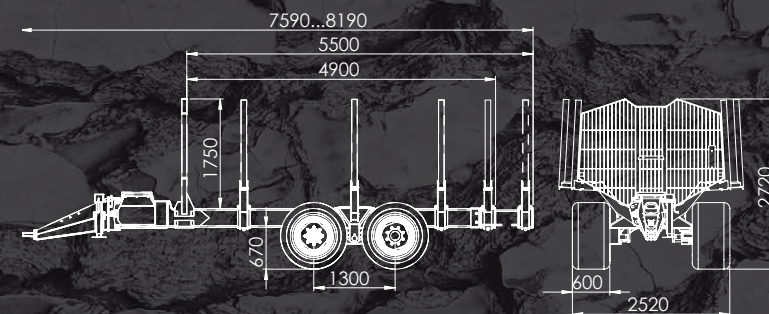
BMF 750(HP) | BMF 850(HP) | BMF 905(HP) | BMF 800HD | BMF 800HD+ | BMF 1000HD | BMF 1000HD+





► BMF 18T₁

Páteřový vlek s nosností do 18 tun
vybavený jeřáby od 8 do 10 metrů záběru.



Kompatibilní jeřáby

BMF 800HD | BMF 800HD+
BMF 1000HD | BMF 1000HD+

BMF 18T₁

	Pro
Nosnost, kg	18 000
Celková délka, mm	7590-8190
Délka ložné plochy, mm	4900-5500
Celková šířka se standardními koly, mm	2 520
Disky	600/50-22,5
Podvozek, mm	300x300x10
Nápravy	90x90-8
Ložná plocha, m ²	3,5-4
Pístnice oje, ks	2
Úhel oje do stran, ± °	30
Světlá výška, mm	670
Typ opěrné nohy namontované na přívěsu	FD
Rozšíření	850





Standardní nebo PRO provedení?

Standardní provedení

- Jednoduché a spolehlivé řešení
- Klanice lze otočit dovnitř, aby se zmenšila šířka prázdného přívěsu a usnadnilo se manévrování
- Nízká hmotnost použitého materiálu udržuje celkovou hmotnost přívěsů na nízké úrovni

Naše lesní vleky byly po celá léta vyráběny ve standardním provedení, zatímco design PRO byl používán převážně na vyvážecích automobilech. Provedení PRO nabízí mnoho výhod, a proto se dostalo i k lesním vlekům. Vleky BMF v provedení PRO jsou nabízeny u vyšší řady, zatímco střední řada má verzi PRO na přání a lehčí vleky jsou vyráběny ve standardním provedení.

	Standard	Pro
BMF 6T ₂	●	
BMF 7T ₁	●	
BMF 8T ₁	●	
BMF 8T ₂	●	●
BMF 9T ₁	●	
BMF 10T ₂	●	●
BMF 11T ₁		●
BMF 12T ₂	●	●
BMF 13T ₁		●
BMF 14T ₂		●
BMF 16T ₁		●
BMF 17T ₂		●
BMF 18T ₁		●





Provedení PRO

- Polohu držáků klanic lze změnit jejich posunutím po nosníku
- Ložnou plochu lze rozšířit vytažením klanic směrem ven
- Držáky klanic mají ozubené hrany, které brání klouzání kulatiny
- Držáky klanic jsou vyrobeny z obzvláště odolné oceli Strenx® 700
- Provedení PRO umožňuje nižší těžiště

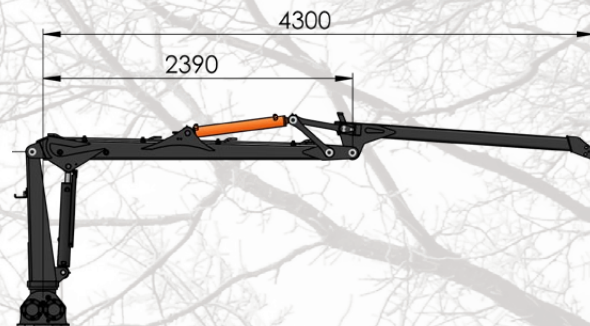
Lesní jeřáby

od 4,3 do 10 metrů



▶ BMF 430

Jeřáb s maximálním dosahem 4,3 metru.



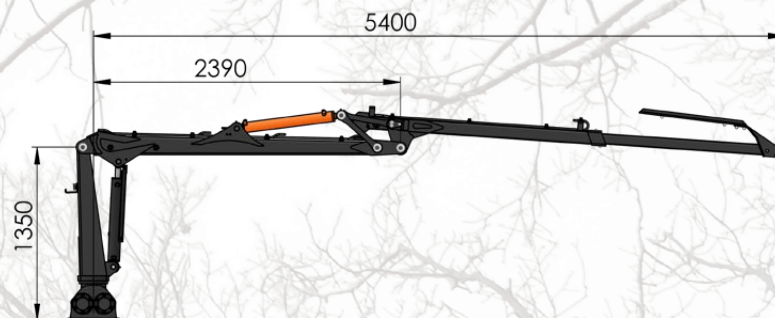
Kompatibilní vleky | BMF 6T2 | BMF 7T1

BMF 430

Maximální dosah, m	4,3
Zvedací moment, kNm	28,7
Nosnost ve 4m bez drapáku a rotátoru, kg	3m 620
Nosnost v max. dosahu bez drapáku a rotátoru, kg	420
Drapák, m²	0,15
Rotátor, t	3
Moment otáčení, kNm	4,9
Otáčecí válce, ks	2
Otoč jeřábu, °	360
Pracovní tlak, bar	190
Výkon hydraulického čerpadla, l/min	30–60
Typ podpěry	A
Přepákování	+
Teleskop	–
Celková hmotnost bez podpěry, drapáku, rotátoru, kg	395

▶ BMF 540

Jeřáb s maximálním dosahem 5,4 metru s jednoduchým teleskopem.



Kompatibilní vleky | BMF 6T2 | BMF 7T1

BMF 540

Maximální dosah, m	5,4
Zvedací moment, kNm	30,2
Nosnost ve 4m bez drapáku a rotátoru, kg	550
Nosnost v max. dosahu bez drapáku a rotátoru, kg	390
Drapák, m²	0,15
Rotátor, t	3
Moment otáčení, kNm	4,9
Otáčecí válce, ks	2
Otoč jeřábu, °	360
Pracovní tlak, bar	200
Výkon hydraulického čerpadla, l/min	30–60
Typ podpěry	A
Přepákování	+
Teleskop	1x
Celková hmotnost bez podpěry, drapáku, rotátoru, kg	550

BMF 650

Jeřáb s maximálním dosahem 6,5 metru s jednoduchým teleskopem.



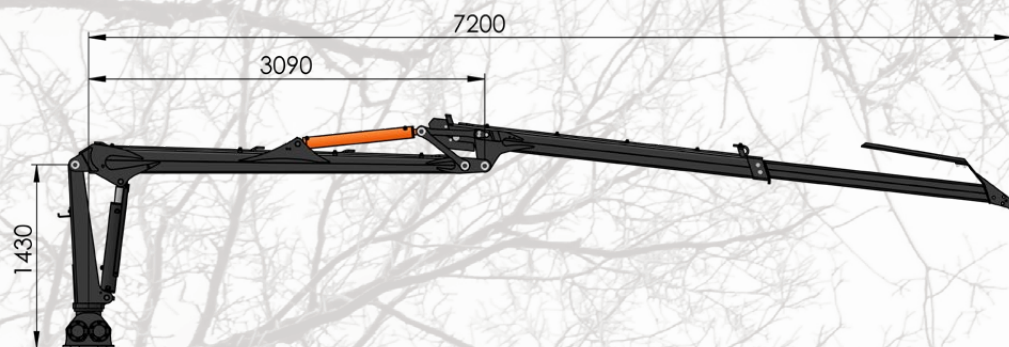
Kompatibilní vleky | BMF 8T1 | BMF 8T2 | BMF 9T1 | BMF 10T2
| BMF 11T1 | BMF 12T2 | BMF 13T1 | BMF 14T2

BMF 650

Maximální dosah, m	6,5
Zvedací moment, kNm	48,3
Nosnost ve 4m bez drapáku a rotátoru, kg	840
Nosnost v max. dosahu bez drapáku a rotátoru, kg	510
Drapák, m²	0,2
Rotátor, t	3/4
Moment otáčení, kNm	11
Otáčecí válce, ks	4
Otoč jeřábu, °	360
Pracovní tlak, bar	200
Výkon hydraulického čerpadla, l/min	30–60
Typ podpěry	A/FD
Přepákování	+
Teleskop	1x
Celková hmotnost bez podpěry, drapáku, rotátoru, kg	686

BMF 720

Jeřáb s maximálním dosahem 7,2metru s jednoduchým teleskopem.



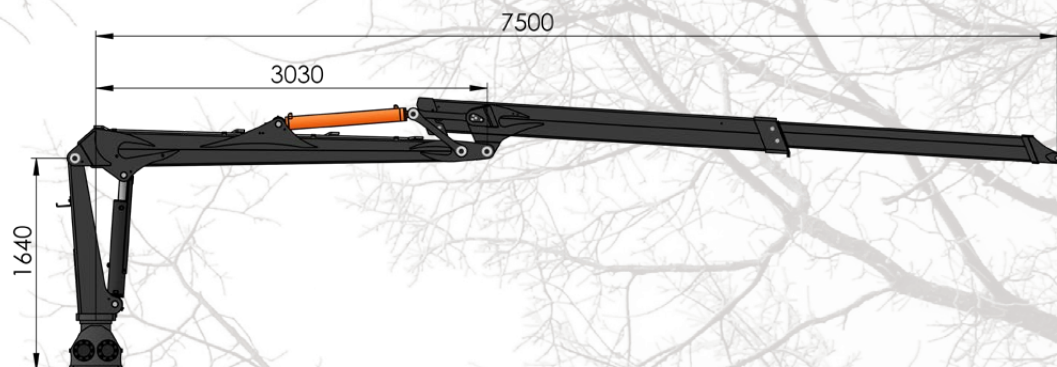
Kompatibilní vleky | BMF 8T1 | BMF 8T2 | BMF 9T1 | BMF 10T2
| BMF 11T1 | BMF 12T2 | BMF 13T1 | BMF 14T2

BMF 720

Maximální dosah, m	7,2
Zvedací moment, kNm	59,7
Nosnost ve 4m bez drapáku a rotátoru, kg	1100
Nosnost v max. dosahu bez drapáku a rotátoru, kg	580
Drapák, m²	0,2/0,24
Rotátor, t	3/4
Moment otáčení, kNm	14
Otáčecí válce, ks	4
Otoč jeřábu, °	370
Pracovní tlak, bar	200
Výkon hydraulického čerpadla, l/min	30–60
Typ podpěry	A/FD
Přepákování	+
Teleskop	1x
Celková hmotnost bez podpěry, drapáku, rotátoru, kg	710

▶ BMF 750

Jeřáb s maximálním dosahem 7,5 metru s jednoduchým teleskopem.

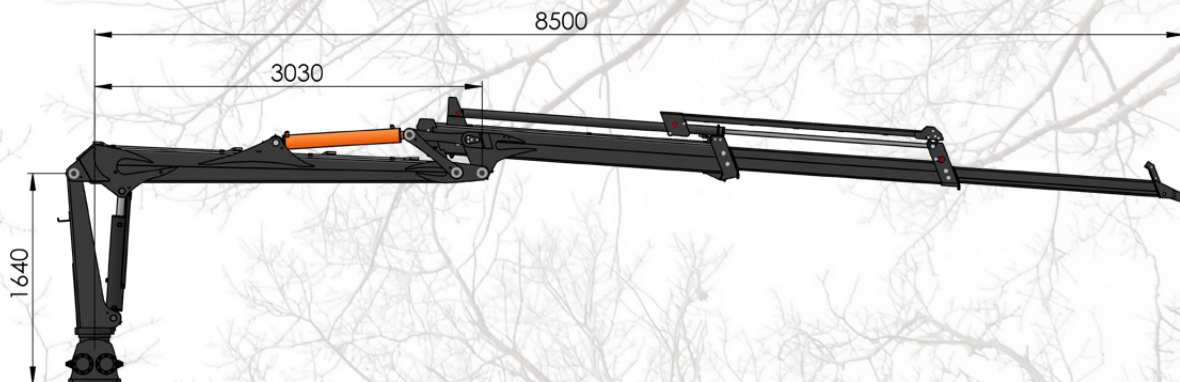


Kompatibilní vleky | BMF 10T₂ | BMF 11T₁ | BMF 12T₂ | BMF 13T₁ | BMF 14T₂ | BMF 16T₁ | BMF 17T₂

	BMF 750	BMF 750HP
Maximální dosah, m	7,5	7,5
Zvedací moment, kNm	76	85,5
Nosnost ve 4m bez drápku a rotátoru, kg	1410	1570
Nosnost v max. dosahu bez drápku a rotátoru, kg	750	830
Drapák, m ²	0,24/0,27	0,24/0,27
Rotátor, t	4	4
Moment otáčení, kNm	17	20,5
Otáčecí válce, ks	4	4
Otoč jeřábu, °	370	370
Pracovní tlak, bar	200	225
Výkon hydraulického čerpadla, l/min	50–100	50–100
Typ podpěry	FD	FD
Přepákování	+	+
Teleskop	1x	1x
Celková hmotnost bez podpěry, drápku, rotátoru, kg	1090	1090

▶ BMF 850

Jeřáb s maximálním dosahem 8,5 metru s dvojitým teleskopem.



Kompatibilní vleky | BMF 10T₂ | BMF 11T₁ | BMF 12T₂ | BMF 13T₁ | BMF 14T₂ | BMF 16T₁ | BMF 17T₂

	BMF 850	BMF 850HP
Maximální dosah, m	8,5	8,5
Zvedací moment, kNm	76	85,5
Nosnost ve 4m bez drápku a rotátoru, kg	1350	1520
Nosnost v max. dosahu bez drápku a rotátoru, kg	630	710
Drapák, m ²	0,24/0,27	0,24/0,27
Rotátor, t	4	4
Moment otáčení, kNm	17	20,5
Otáčecí válce, ks	4	4
Otoč jeřábu, °	370	370
Pracovní tlak, bar	200	225
Výkon hydraulického čerpadla, l/min	50–100	50–100
Typ podpěry	FD	FD
Přepákování	+	+
Teleskop	2x	2x
Celková hmotnost bez podpěry, drápku, rotátoru, kg	1095	1095

BMF 905

Jeřáb s maximálním dosahem 9,05 metru s dvojitým teleskopem.



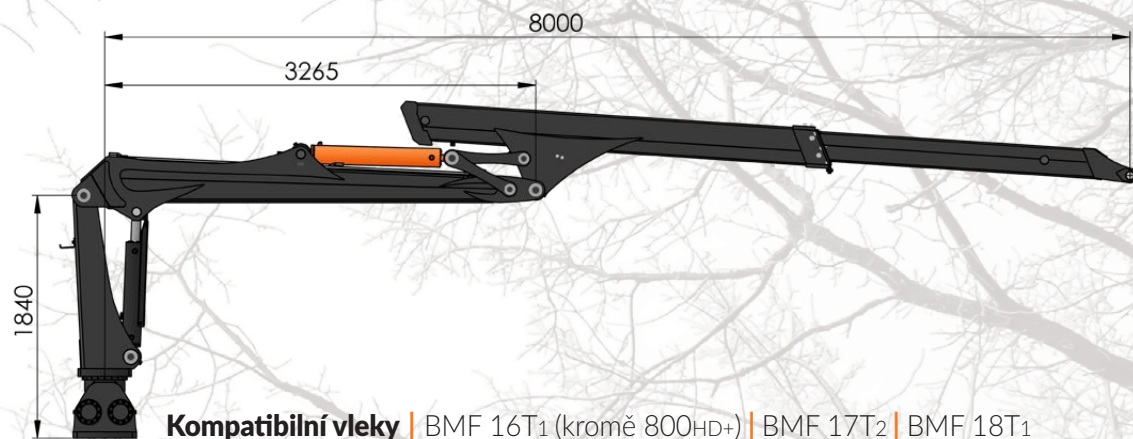
Kompatibilní vleky | BMF 11T1 | BMF 12T2 | BMF 13T1 | BMF 14T2 | BMF 16T1 | BMF 17T2

	BMF 905	BMF 905HP
Maximum reach, m	9,05	9,05
Lifting torque, kNm, gross	76	85,5
Lifting power at 4 m w/o grapple and rotator, kg	1210	1370
Lifting power at full reach w/o grapple and rotator, kg	520	590
Grapple, m²	0,24/0,27	0,24/0,27
Rotator, t	4	4
Slewing torque, kNm	20,5	20,5
Slewing cylinders, pcs	4	4
Boom rotation, °	370	370
Working Pressure, bar	200	225
Hydr. pump capacity, l/min	50-100	50-100
Support leg type	FD	FD
Wide angle	+	+
Telescope	2x	2x
Total weight without leg, grapple, rotator, kg	1130	1130



▶ BMF 800_{HD}

Jeřáb pro těžký provoz s maximálním dosahem 8 metrů, s jednoduchým teleskopem.



	BMF 800 _{HD}	BMF 800 _{HD} +
Maximum reach, m	8	8
Lifting torque, kNm, gross	118,5	128,2
Lifting power at 4 m w/o grapple and rotator, kg	2010	2250
Lifting power at full reach w/o grapple and rotator, kg	1000	1120
Grapple, m ²	0,27/0,37	0,27/0,37
Rotator, t	6	6
Slewing torque, kNm	34,7	40,1
Slewing cylinders, pcs	4	4
Boom rotation, °	385	385
Working Pressure, bar	230	230
Hydr. pump capacity, l/min	100–150	100–150
Support leg type	–	–
Wide angle	+	+
Telescope	1x	1x
Total weight without leg, grapple, rotator, kg	1750	1800

▶ BMF 1000_{HD}

Jeřáb pro těžký provoz s maximálním dosahem 10 metrů s dvojitým teleskopem.



	BMF 1000 _{HD}	BMF 1000 _{HD} +
Maximum reach, m	10	10
Lifting torque, kNm, gross	118,5	128,2
Lifting power at 4 m w/o grapple and rotator, kg	1730	1880
Lifting power at full reach w/o grapple and rotator, kg	700	760
Grapple, m ²	0,27/0,37	0,27/0,37
Rotator, t	6	6
Slewing torque, kNm	34,7	40,1
Slewing cylinders, pcs	4	4
Boom rotation, °	385	385
Working Pressure, bar	230	230
Hydr. pump capacity, l/min	100–150	100–150
Support leg type	–	–
Wide angle	+	+
Telescope	2x	2x
Total weight without leg, grapple, rotator, kg	1950	2000

Rozměry a údaje

Vleky

	BMF 6T2	BMF 7T1A	BMF 7T1 FD	BMF 8T1	BMF 8T2 (Pro)	BMF 9T1	BMF 10T2 (Pro)
Nosnost, kg	6 000	7 000	7 000	8 000	8 000	9 000	10 000
Celková délka, mm	5 010	4 900	4 900	5 660	6 095	6 160	6 460
Délka ložné plochy, mm	2 970	2 800	2 800	3 380	3 500	3 800	3 975
Celková šířka se standardními koly, mm	2 000	1 995	1 995	2 170	2 120	2 170	2 120
Disky	11,5/80-15,3 400/60-15,5	11,5/80-15,3 400/60-15,5	11,5/80-15,3 400/60-15,5	400/60-15,5 500/50-17 520/50-17	400/60-15,5 500/50-17 520/50-17	400/60-15,5 500/50-17 520/50-17	400/60-15,5 500/50-17 520/50-17
Podvozek, mm	platform	140x140x6	140x140x6	160x160x8	2x(200x100x6)	160x160x8	2x(200x100x6)
Nápravy	70x70-6	60x60-6	60x60-6	60x60-8	60x60-6	70x70-6	70x70-6
Ložná plocha, m ²	1,30	1,45	1,45	1,95	2,20	1,95	2,20
Pístnice oje, ks	-	-	-	1(2)	1(2)	2	2
Úhel oje do stran, ± °	-	-	-	40	35	40	35
Světlá výška, mm	505	555	555	575	550	575	565
Typ opěrné nohy namontované na přívěsu	A	A	-	-	A/FD	-	A/FD
Rozšíření	-	600	600	800	800	800	800pro/890

	BMF 11T1 Pro	BMF 12T2 (Pro)	BMF 13T1 Pro	BMF 14T2 Pro	BMF 16T1 Pro	BMF 17T2 Pro	BMF 18T1 Pro
Nosnost, kg	11 000	12 000	13 000	14 000	16 000	17 000	18 000
Celková délka, mm	6 245	6 680	6 445	6 680	7320-7920	7155-7655	7590-8190
Délka ložné plochy, mm	3 800	4 150	3 985	4 150	4750-5250	4575-5075	4900-5500
Celková šířka se standardními koly, mm	2 185	2 185	2 425	2 435	2 520	2 520	2 520
Disky	400/60-15,5 500/50-17 520/50-17	400/60-15,5 500/50-17 520/50-17	550/45-22,5	550/45-22,5	550/45-22,5 600/50-22,5	550/45-22,5 600/50-22,5	600/50-22,5
Podvozek, mm	200x200x8	2x(200x100x8)	200x200x8	2x(200x100x8)	250x250x10	2x(250x100x6) raex400(8mm)	300x300x10
Nápravy	70x70-6	70x70-6	80x80-8	80x80-8	90x90-8	90x90-8	90x90-8
Ložná plocha, m ²	2,40	2,45	2,60	2,45-2,8	3-3,4	2,9-3,4	3,5-4
Pístnice oje, ks	2	2	2	2	2	2	2
Úhel oje do stran, ± °	30	35	30	35	30	30	30
Světlá výška, mm	570	565	675	670	670	700	670
Typ opěrné nohy namontované na přívěsu	FD	A/FD	FD	A/FD	FD	FD	FD
Rozšíření	800	800	800	600	860	800	850

Vyážecí vleky

	BMF 430	BMF 540	BMF 650	BMF 720	BMF 750	BMF 750HP	BMF 850	BMF 850HP	BMF 905	BMF 905HP	BMF 800HD	BMF 800HD+	BMF 1000HD	BMF 1000HD+
Maximální dosah, m	4,3	5,4	6,5	7,2	7,5	7,5	8,5	8,5	9,05	9,05	8	8	10	10
Zvedací moment, kNm	28,7	30,2	48,3	59,7	76	85,5	76	85,5	76	85,5	118,5	128,2	118,5	128,2
Nosnost ve 4m bez drápku a rotátoru, kg	620 (3 m)	550	840	1100	1410	1570	1350	1520	1210	1370	2010	2250	1730	1880
Nosnost v max. dosahu bez drápku a rotátoru, kg	420	390	510	580	750	830	630	710	520	590	1000	1120	700	760
Drpák, m²	0,15	0,15	0,2	0,2/0,24	0,24/0,27	0,24/0,27	0,24/0,27	0,24/0,27	0,24/0,27	0,24/0,27	0,27/0,37	0,27/0,37	0,27/0,37	0,27/0,37
Rotátor, t	3	3	3/4	3/4	4	4	4	4	4	4	6	6	6	6
Moment otáčení, kNm	4,9	4,9	11	14	17	20,5	17	20,5	20,5	20,5	34,7	40,1	34,7	40,1
Otáčecí válce, ks	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Otoč jeřábu, °	360	360	360	370	370	370	370	370	370	370	385	385	385	385
Pracovní tlak, bar	190	200	200	200	200	225	200	225	200	225	230	230	230	230
Výkon hydr. čerpadla, l/min	30-60	30-60	30-60	30-60	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	100-150	100-150	100-150	100-150
Typ podpěry	A	A	A/FD	A/FD	FD	FD	FD	FD	FD	FD	-	-	-	-
Přepákování	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Teleskop	-	1x	1x	1x	1x	1x	2x	2x	2x	2x	1x	1x	2x	2x
Celková hmotnost bez podpěry, drápku, rotátoru, kg	395	550	686	710	1090	1090	1095	1095	1130	1130	1750	1800	1950	2000

Vleky / Jeřáby Kompatibilita

	BMF 430	BMF 540	BMF 650	BMF 720	BMF 750(HP)	BMF 850(HP)	BMF 905(HP)	BMF 800HD	BMF 800HD+	BMF 1000HD	BMF 1000HD+
BMF 6T2	●	●									
BMF 7T1 A	●	●									
BMF 7T1 FD	●	●									
BMF 8T1 (Pro)			●	●							
BMF 8T2 (Pro)			●	●							
BMF 9T1			●	●							
BMF 10T2 (Pro)			●	●	●	●					
BMF 11T1 Pro			●	●	●	●	●				
BMF 12T2 (Pro)			●	●	●	●	●				
BMF 13T1 Pro			●	●	●	●	●				
BMF 14T2 Pro			●	●	●	●	●				
BMF 16T1 Pro					●	●	●	●		●	
BMF 17T2 Pro					●	●	●	●	●	●	●
BMF 18T1 Pro								●	●	●	●

Příslušenství k jeřábům

Drapák



Drapák
na kmeny



Drapák
na větve



Drapák na
sypké materiály

	Drapák na kmeny						Drapák na větve			Drapák na sypké materiály	
	C15	C20	C24	C27	C37	C20B	C24B	C27B		BU20	BU24
Plocha, m ²	0,15	0,2	0,24	0,27	0,37	0,2	0,24	0,27			
Dosah, mm	1143	1178	1313	1560	1876	1194	1332	1567			
Hmotnost, kg	56	76	120	142	212	86	125	149			

Kompatibilita jeřábů / drapaků

BMF 430	•										
BMF 540	•										
BMF 650	•	•				•				•	
BMF 720		•	•			•	•			•	•
BMF 750(HP)		•	•	•		•	•	•		•	•
BMF 850(HP)			•	•			•	•			•
BMF 905(HP)			•	•			•	•			•
BMF 800HD				•	•			•			
BMF 800HD+				•	•			•			
BMF 1000HD				•	•			•			
BMF 1000HD+				•	•			•			



Hardox® In My Body

Drapáky BMF jeřábů jsou vyrobeny z ořezuvzdorné desky Hardox®, kterou dodává švédský výrobce SSAB a zaručuje vysokou životnost, nižší hmotnost a delší životnost.

Rozvaděče

Mechanické rozvaděče

5/7 XY (V1)



6/8 XY (V2, V18)



4/8 XYZ (V3, V11, V29)



4/8 ON/OFF (V4, V5)



Light-weight (V15)



Polohydraulické rozvaděče

V19



V09pr, (V16)



Elektrické rozvaděče

Standardní joysticky



Minijoysticky



Bezdrátové (V8, V26/w)



Příslušenství k rozvaděčům

Xcrane displej



Parker bluetooth



Držák joysticků



Pracovní světla



Naviják



Sedadlo obsluhy



Ostatní

Příslušenství pro vleky

Hydraulika

Hydraulická čerpadla
Široký výběr pro splnění
konkrétních potřeb



Olejevé nádrže
Od 50 l až po 200 l



Chladič oleje



Světla

Sklopná světla



Kilpi lesní světla



Pneumatiky

	číslo
11,5/80-15,3 (AW)	W1
400/60-15,5 (AW)	W02-A
400/60-15,5 (SG)	W2
500/50-17 (SG)	W3
520/50-17 (SG)	W4
550/45-22,5 (SG)	W6
550/45-22,5 (AP)	W11
600/50-22,5 (SG)	W7
600/40-22,5 (AP)	W10



AW



AP



SG

Brzdy

Pneumatické brzdy 2X	PNB2
Pneumatické brzdy 4X	PNB4
Parkovací brzda 2X	PABR



Black Bruin

Pohonný systém



Pohonný systém Black Bruin On-Demand je kompletní řešení přenosu pro vleky a pracovní zařízení poháněné traktorem. Systém umožňuje plynulý provoz zařízení a je určen pro zemědělské, lesnické a zemní práce, které často vyžadují tažnou sílu v drsných podmínkách a v měnícím se terénu.



Displej

Uživatel ovládá funkce systému a získává informace o jeho provozu prostřednictvím zobrazovací jednotky.



Ovládací zařízení

Řídicí zařízení obsahuje software pro ovládání rozvaděče. Zahrnuje také automatizované funkce.



Ventil

Hydraulický ventil obsahuje všechny nezbytné funkce pro řízení pohonu. Ventily jsou k dispozici pro konfigurace 2WD a 4WD. "



Hydraulický motor

Pohonný systém Black Bruin aplikuje svoji tažnou sílu přesně tam, kde je to nejvíce potřeba – pod zátěží!

Ostatní

Držák motorové pily



Zvedací
odstavná
noha



Stání obsluhy na oji



Vana na klest



Sada pro přestavbu sklápěcího přívěsu pro modely 12T2 a 14T2



