

PILKEMASTER®

Vedmaskinernas nya generation

SMART 1&2

PILKEMASTER.COM



Ett nytt sätt att tillverka ved – koppla **Pilkemaster SMART** till en grävmaskin, kompaktlastare eller traktor, och tillverka ved direkt ur en stockhög utan att någonsin lämna hytten. Det lättaste och trevligaste sättet att göra ved med förbättrad arbets säkerhet. Den nya bettstrukturen garanterar snygg kapning och jämn kvalitet på veden.

Be om en offert av pilkemaster.com eller kontakta vår lokala återförsäljare

 Tillverkad
i Finland



PILKEMASTER

SMART

PILKEMASTER.COM

Inget mer lyftande, flyttande eller arbete med stockar på vädrets villkor

Enkelt, snabbt och säkert att tillverka ved med Pilkemaster SMART-vedmaskinen

Pilkemaster SMART inför en ny standard för bekväm användning av vedmaskiner. Det är lätt att arbeta med **Pilkemaster SMART**-maskinerna, då du kan tillverka veden utan att du behöver lämna maskinens hytt. Vedmaskinen kopplas till en grävmaskin, kompaktlastare, hjullastare, traktor eller motsvarande maskins framlastare, och får sin drivkraft från den tillkopplade maskinens

hydraulik. Föraren behöver inte lämna maskinens hytt, då stocken som ska sågas till brännved plockas direkt från en stockhögd (SMART 1) eller matas in i maskinen med en gripare (SMART 2), varefter den kapas och klyvs säkert medan du sitter inne i maskinen. Giljotinen kapar effektivt stocken och med samma rörelse klyvs föregående vedstycke. Tack vare den nya bettkonstruktionen är

klyvresultatet hos klabbarna snyggt. Klabbarna klyvs alldeles på mitten tack vare ett motstycke som centrerar klabben och ett snett klyvbett, vilket gör att den tillverkade brännveden är av mer jämn kvalitet. Kapningen och klyvningen kan göras direkt in i en vedsäck, container eller släpvagn; på så sätt undviker man onödiga arbetsfaser och gör arbetet mer effektivt.

Pilkemaster SMART 1:

- Stammen lyfts direkt från stockhögen eller t.ex. från en skogsvagn med själva vedmaskinen
- Maskinens kompakta storlek gör det möjligt att arbeta även med mindre maskiner
- Den kan lätt förvaras t.ex. på en lastpall

Pilkemaster SMART 2:

- Tillverka ved av två stockar samtidigt
- Bäst effekt fås genom att mata in stockar med en gripare i vedmaskinen
- Produktionen är fördubblad jämfört med SMART 1-maskinen

	SMART 1	SMART 2
Vedklabbens längd	25–41 cm	25–41 cm
Stockens diameter	max. 19 cm	max. 19 cm
Max. kap- och klyvhastighet (flöde 40 l/min)	1.22 s	1.22 s
Inskjutarens presskraft	max. 13 ton	max. 13 ton
Drivkraft	från den tillkopplade maskinens hydraulik (grävmaskin, kompaktlastare, traktor).	från den tillkopplade maskinens hydraulik (grävmaskin, kompaktlastare, traktor).
Rekommenderat flöde för hydrauliken	40 l/min	40 l/min
Hydrauliskt tryck	180–250 bar	180–250 bar
Mått (utan tillägsutrustning)	vikt 350 kg, längd 1 945 mm, bredd 620 mm, höjd 1 540 mm	vikt 465 kg, längd 2 800 mm, bredd 620 mm, höjd 1 540 mm
Tillägsutrustning	tilläggsmatartratt 38 kg adaptrar (Euro, Avant, S40, S45 m.m.) hydraulikkopplingar	tilläggsmatartratt 2 x 38 kg adaptrar (Euro, Avant, S40, S45 m.m.) hydraulikkopplingar

*Kolla all teknisk information från pilkemaster.com