



Hyvelblad - Lastbil HB3N | HB5N



HYVELBLAD

HB3N | HB5N

Mählars hyvelblad har lågt inbyggnadsmått och hög markfrigång i transportläge. Det är också smidigt att montera och är dessutom möjligt att montera på bilar som har kort hjulbas och till exempel retarder. HB3N är fast monterat och HB5N är vridbart.

Fördelar Mählars hyvelblad:

- HB5N har dubbla vridcylindrar för jämn/samma kraftfördelning vid vridning höger och vänster.
- Tiltfunktion med justerbart anliggningsstryck som standard.
- Möjligt att montera på bilar som har kort hjulbas och bilar med retarder.
- Hydraulik med pilotstyrda backventiler för hyvelbladets utskjutsfunktion.
- Hyvelbladet skyddas från överbelastning med hjälp av chockventiler.
- HB5N har förstärkt vridbord och ändrad utformning för att kunna monteras på bilar med kort hjulbas.
- Lågt inbyggnadsmått ger bra markfrigång i transportläge.
- Kraftigt material i bladet.
- Ny typ av infästning mot lastbilsramen med axlar som gejder vilket tar bort svetsmomenten vid montering. På HB5N krävs nu endast svetsning vid anpassningen av vridbordets vinkel på respektive bil.
- Klarar flesta ramhöjder med samma infästning.
- Smidigt att montera ger korta monteringsstider.

Ventiler av högsta kvalitet sitter skyddade i en vädertätad aluminiumlåda.



Konstruerade i kraftigt material som klarar höga påfrestningar



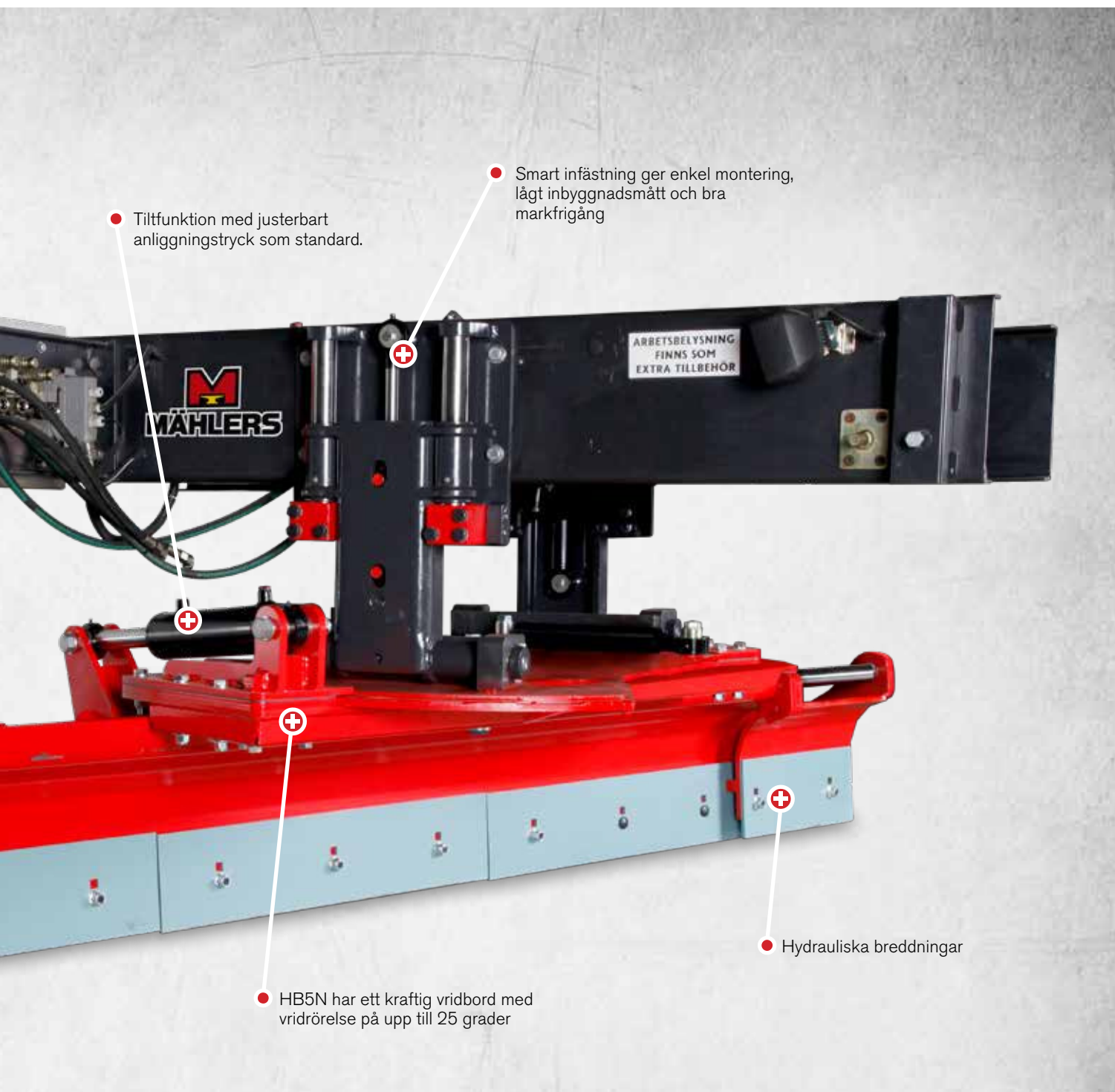
Stålhållare med standard hålbild och konstruerade för ett flertal olika ståltyper

Hyvelblad		HB3N	HB5N
Vridrörelse höger	°	-	25
Vridrörelse vänster	°	-	20
Max. arbetsbredd, vid 25°	mm	3 030	3 180
Min. arbetsbredd, vid 25°	mm	2 450	2 500
Skärförlängning, höger	mm	380	380
Skärförlängning, vänster	mm	380	380
Bladets vinkel i förhållande till ram	°	25-30	-20-+25
Vridbar, vänster/höger	°	-	20
Lutningsreglering/skevning	°	± 9	± 9
Skärvinkel	°	90	90
Bladets vikt inkl. ramfäste exkl. hydraulik	kg	570	880

Mählars MC2

Mählars styrsystem kan kombineras för både drift av hyvelblad och plogar. De flesta funktionerna styrs till stor del av en joystick. Systemet är påbyggbart och kan styra befintlig utrustning. Manövrering av all utrustning sker då från nya styrenheten.

- Systemet är av CANBUS-typ.
- Valet mellan att styra plog eller hyvelblad sker via knappar på manöverlådan.



● Tiltfunktion med justerbart anliggningsstryck som standard.

● Smart infästning ger enkel montering, lågt inbyggnadsmått och bra markfrigång

● HB5N har ett kraftigt vridbord med vridrörelse på upp till 25 grader

● Hydrauliska breddningar

- Styrsystemet uppfyller säkerhetsnorm EN 13849-1.
- Systemet kräver av säkerhetsskäl att en PVG-ventil eller ON/OFF-ventil monteras före hydraulpaketen för att tryck inte ligger på när ingen funktion körs.





Rätt utrustad i alla väder med System Mählers

Tack vare System Mählers kompletta program kan du hitta nya affärsmöjligheter och höja nyttjandegraden på din lastbil eller väghyvel året runt. Våra redskap är byggda för att hålla säsong efter säsong och ökar din kapacitet sommar som vinter. Flexibla infästningar underlättar montering och plogbyte.

Systembilden visar typexemplen på kvalitetsredskap och fästen från Mählers. Parallelogrammet i System Mählers gör det även möjligt att använda plogar för hjullastare till lastbil. Produktprogrammet omfattar även hyvelblad för lastbil samt sidoplog, snöstopp, dikningsvinge och strängspridare till väghyvel.

REDSKAPSSYSTEM FÖR ÖKAD LÖNSAMHET

AB Mähler & Söner Hotingsvägen 40, 880 51 Rossön
Tel 0624 512 350 | Fax 0624 200 50 | www.mahlers.se | Email info@mahlers.se


MÄHLERS