



### Tekniska uppgifter\*

Strömförsörjning och värmeeffekt	400 V 16 A (6 kW) eller 230 V 16 A (3 kW)
Kapacitet för fyra stationer	Max. 100 kalvar (under vissa förhållanden max. 150 kalvar)
Identifikationssystem	ISO Multireader
Magasin för mjölkpulver	90 l/50 kg
Boilervolym	12 l

### Mått (B x L x H)\*

Mått drickautomat för kalvar	0,6 x 0,7 x 1,21 m
Utrymmebehov H&L 100	1 x 1 m
Höjd för pulverpåfyllning	1,12 m
Mått HygieneStation	1,31 x 0,46 x 1,08 m
Utrymmebehov HygieneStation	1,50 x 0,50 m

\* Med förbehåll för tekniska ändringar!



Holm & Laue GmbH & Co. KG  
Moorweg 6  
24784 Westerrönfeld, Tyskland

Telefon: +49(0) 43 31 20 174-0  
Telefax: +49(0) 43 31 20 174-29  
E-post: info@holm-laue.de  
Webbplats: www.holm-laue.com



## H&L 100

Holm & Laue

flexibel, kontrollerad,  
anpassad för kalvar



### Högre inkomst genom bättre prestanda

Optimal utfodring av kalvarna ger även bättre prestanda i framtiden. Kalvar som får mycket energi kan få egna kalvar tidigare, klarar fler laktationer och ger senare upp till 10 % mer mjölk!



### En automat som kan växa

Vem kan sja om framtiden? Börja till exempel med en automat och en station för upp till 20 kalvar. Sedan kan du längre fram bygga ut till maximalt fyra stationer för 120 kalvar eller samordna flera automater för över 1 000 kalvar per CalfGuide. Alla utbyggnadsmoduler till H&L100 kan eftermonteras när som helst.



### Optimera foder- och lönekostnaderna

Genom kontrollerad utfodring och tidig avvänjning kan du, jämfört med utfodring i hink, spara in upp till 15 % av foderkostnaderna. Och för varje kalv sparar varje automat in upp till två timmars arbetstid!



### Inget mer släpande på hinkar

Din rygg tackar dig: Det besvärliga släpandet på hinkar är över! Allt du behöver göra är att fylla på mjölkersättning i den stora pulverbehållaren eller fylla på helmjök i mjölktanken.



### Varje kalv är i fokus

CalfGuide Management Software presenterar på ett överskådligt sätt alla kalvdata från alla automater på en dator eller surfplatta. Vilken kalv behöver lite extra uppmärksamhet? Vilka kalvar utvecklas extra bra? All viktig information är bara några klick borta.



### Vinna tid och flexibilitet

Bry dig om dina kalvar NÄR du vill, och låt inte kalvarna sätta dagordningen. Framförallt på morgonen och kvällen har man ofta annat arbete och andra plikter: mjölkning och utfodring av korna, ställa fram frukost till familjen eller få barnen till skolan ...



### Alltid nyblandat

De flesta automaterna på marknaden använder en central mjölk-tank. Det har inte bara den uppenbara nackdelen att blandningsförhållandena inte kan varieras för olika kalvar; vid 40 °C fördubblas halten mikroorganismer i mjölk-tanken var 20:e minut. I H&L100 finns det inga mjölkrester i systemet och mjölken blandas alltid på nytt för varje kalv, oavsett hur många kalvar du har!



### Blandningar för varje enskild kalv

Alla drickautomater kan variera dryckesmängden för varje kalv. Men H&L 100 kan mer än så. Moderna foderprogram kräver högre koncentration av mjölkersättning i början av uppfödningen (t.ex. 160 g/l) för att ge en energikick. Under slutfasen behövs lägre koncentration (130 g/l). Denna individualitet är en förutsättning för moderna utfodringsstrategier.



### Lugna och tillitsfulla kalvar

Eftersom det inte finns några fasta utfodringstider med H&L 100, kan dina kalvar hämta mjölk när som helst. Eftersom de inte längre ser dig som en amma, håller sig kalvarna lugna när personer kommer in i kalvstallet.



### HygieneStation

För att få högpresterande kor, är optimal hygien under uppfödningen en nyckelfaktor. Det är bara H&L100:s HygieneStation som har automatisk slangrengöring ända fram till nappen, ett rent dryckesområde genom napp- och slem-trågsspolning och en rengöringstemperatur på 65 °C.



### Utfodring av valda tillsatser

För att stabilisera mag-tarmkanalen kan du tillsätta syror (eller andra tillsatsmedel) i mjölken i mycket små mängder. Sjuka kalvar kan ges medicin genom mjölken eller ett speciellt dietprogram med elektrolyter. För maximal flexibilitet kan du välja mellan två pulverutmatrare eller en pulverutmatrare och en vätskeutmatrare.

