

# Ballmaster

## Utan tvätt

Vi erbjuder bollautomat utan tvätt i två storlekar med lagringsutrymme på 11500 bollar respektive 19000 bollar. Bollautomaterna är utrustade med myntavläsare för tiokronor och Optimal Boll Cares polletter, vilket är produktstandard. För att ytterligare öka mervärde vid användandet av bollautomaten tillhandahåller vi ett kortsystem samt en 2-steps myntavläsare som tillval. Bollautomaterna kan programmeras upp till tre olika betalsätt, tiokrona, pollett eller smartcard. De tre olika betalningssätten kan ställas in var för sig, gällande för den mängd golfbollar som ska expedieras vid betalningen. Automaten är endast avsedd för tvättade rena bollar vilket betyder att enheten bör kombineras med en extern bolltvätt.

## Konstruktion

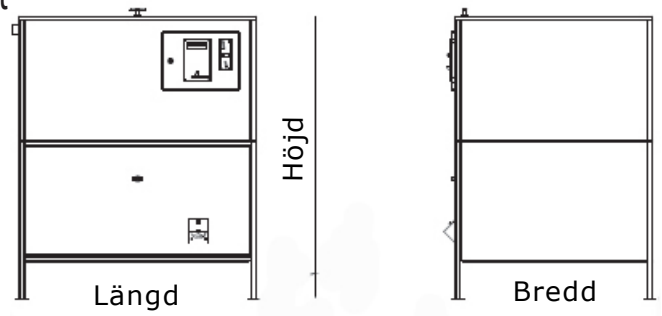
Bollautomaten är uppbyggd av ett varmgalvat chassi med lackade täckplåtar gjorda i Aluzinkplåt. Konstruktionen på bottenplåt och bollrännor är gjorda på ett sådant sätt att bollarna rullar ut en och en med hjälp av tyngdlagen. Detta medför mindre slitage och färre reservdelar, dvs. färre och lättare underhåll av bollautomaten samt ett minimalt slitage på bollen vid bollexpediering.



Artnr	Lagerutrymme	Strömförsörjning	Höjd	Längd	Bredd
28001	11500 bollar	220-240 V AC,50Hz 10A.	140 cm	120 cm	100 cm
28002	19000 bollar	220-240 V AC,50Hz 10A.	200 cm	120 cm	100 cm

## Våra starkaste argument för bollautomat utan tvätt

- Smuts, lera och vatten hålls borta från spelarn.
- Litet underhåll på bollautomaten, endast två rörliga delar
- Lång livslängd



# Ballmaster

Utan tvätt

## Funktionsbeskrivning

När mynt- eller kortavläsaren registrerat en betalning skickas en signal till bollautomatens styrelektronik. Ett relä aktiveras och ger dragmagneten ström, som öppnar den spärr som stoppar bollarna från att rulla ut. En sensor räknar antalet bollar som är inprogrammerade för det aktuella betalsättet. När bollantalet uppnåtts stängs strömmen av till dragmagneten och spärren åker ner igen.

## Inprogrammerade säkerhetsfunktioner

Om eventuella stopp eller stockningar sker under bollexpedieringen startar en obalansmotor som skapar vibrationer. Den är programmerad att göra följande: Om sensorn inte har detekterat en boll eller haft konstant signal i 0,5 sekunder efter det att spärren har öppnats startar obalansmotorn. Den stängs av så fort sensorn detekterar en boll. Om inte en boll har detekterats inom 2 sekunder efter obalansmotorn har startat stängs den av i 1,5 sekund, för att sedan starta igen. Denna cykel upprepas tre gånger. Efter tredje cykeln stängs spärren och obalansmotorn av. Bollautomaten gör en reset och ställer sig i köpläge igen. Om vibratorn startar ofta är det ett tecken på att något ligger i vägen.

