

# CROWN

## CUSTOMER RESULTS



“Wij verzenden onze producten wereldwijd. Betrouwbare apparatuur voor de afwikkeling was daarom cruciaal. Vanaf het allereerste begin was ik onder de indruk van de productkwaliteit van Crown. Wij hebben een uitstekende relatie en de trucks maken hun reputatie absoluut waar.”

**John Torrence**  
Distillery Manager  
Tullibardine Distilleerderij

Real customers,  
real stories  
**REAL RESULTS.**

Meer informatie en  
contactgegevens van uw  
lokale Crown Dealer vindt  
u op [crown.com](http://crown.com)

## Tullibardine Distilleerderij

### De voortreffelijke kwaliteit van het ontwerp en de betrouwbaarheid maken van Crown de beste keuze

#### TOEPASSING

De Tullibardine Highland Scotch Malt Whisky distilleerderij ligt in de Schotse Highlands. Hier worden jaarlijks drie miljoen liter whisky geproduceerd, verscheept en verkocht aan afnemers over de hele wereld. Het is een van de weinige distilleerderijen in Schotland waar het distilleren, rijpen en bottelen op één locatie gebeuren. Het werk in magazijnen en opslagruimten waar whisky dampen aanwezig kunnen zijn, maakte het essentieel dat de bediening van apparaten in de faciliteit eenvoudig af te stemmen was op de brandbeveiligingssystemen met akoestische en optische alarmmeldingen bij mogelijk brandgevaar.

#### DE UITDAGING

Een uiteenlopend scala afhandelingen binnen en buiten, plus werk in besloten ruimten onder soms gevaarlijke omstandigheden, vroegen om veelzijdige uitrusting voor de afhandeling met optimale productiviteit en kostenbeheersing. Whisky rijpt langzaam. Ongeveer twee procent verdampt hierbij door de houten buitenwand in de atmosfeer. Bovendien moesten de heftrucks elke dag betrouwbaar zijn in elke zone van de distilleerderij, van inkomende producten en grondstoffen, speciale opslagvereisten tot en met de internationale verzending van het eindproduct.

#### OPLOSSING

De belangrijkste factor om Crown Lift Trucks opdracht te geven Tullibardine te voorzien van een uitrusting voor de afhandeling, was het feit dat zij konden voldoen aan de specifieke vereisten van een whiskydistilleerderij – vooral op het vlak van de omgang met vaten. Het wagenpark voor Tullibardine omvat de C-5 Serie vorkheftrucks op LPG voor de uitvoering van diverse taken op het hele terrein. Deze is voorzien van een speciale draaiende klem voor vaten, voor een soepele, precieze afhandeling met optimaal gebruiksgemak voor een maximum productiviteit van de bestuurder. Hij is uitgerust met de 2,4 liter bedrijfsmotor van Crown met lage emissies. De C-5-serie biedt ook een robuuste hydrodynamische transmissie en een koelsysteem met dubbele radiator, langere onderhoudsintervallen en lagere kosten.

De compacte uitvoering maakt de SC-serie met de elektrische vorkheftruck op drie wielen van Crown perfect voor gebruik in krap bemeten binnenruimten. Met een minieme draaicirkel en uitzonderlijk goed zicht, kunnen bestuurders de SC-serie accuraat in positie brengen, zelfs in extreem nauwe ruimten. In het eigen magazijn van Tullibardine komen de wendbaarheid en de precieze regeling tot hun recht. De SC-serie is voorzien van een kantelbare voorziening voor vaten. Dit geeft de bestuurder maximale controle terwijl het vat naar de juiste hoogte wordt getild, voordat het wordt gekanteld en nauwkeurig in positie wordt gebracht in de opslagrekken. Vanuit het oogpunt van de bediening kunnen de dampen in de lucht gevaarlijk zijn. De trucks van Crown beschikken over een systeem dat uitgeschakeld kan worden als de dampen boven een bepaald, vooraf ingesteld niveau komen, zodat ze niet de ontstekingsbron van een explosie kunnen zijn.

#### RESULTAAT

- Tullibardine profiteert van de langere onderhoudsintervallen en lagere kosten met **de veelzijdige vorkheftruck op LPG uit de C-5 serie van Crown**, die beschikt over een robuuste hydrodynamische transmissie en een koelsysteem met dubbele radiator.
- Er wordt goed gezorgd voor de bestuurder met het **Intrinsic Stability System™ van Crown** dat proactief zorgt voor optimale veiligheid en performance – zij zijn uitzonderlijk tevreden met onze trucks.
- **De bestuurderscabine** biedt uitstekend zicht. Hydraulische hendels met tactiele feedback zorgen ervoor dat de verwisselbare roterende vatklep absoluut nauwkeurig in positie kan worden gebracht, waardoor moeilijke lasten veilig en zeker te hanteren zijn.

**DE HOGE  
KWALITEIT  
VAN DE CROWN  
VORKHEFTRUCKS  
OVERTUIGT.**