

**CROWN**

**WF 3000**  
**ST 3000**  
**SX 3000**  
SERIE





# Verplaatsen... economisch en efficiënt in gebruik.

**De Crown Stapelaar is voor talloze toepassingen de ideale tijds- en kostenbesparende magazijnmachine.**

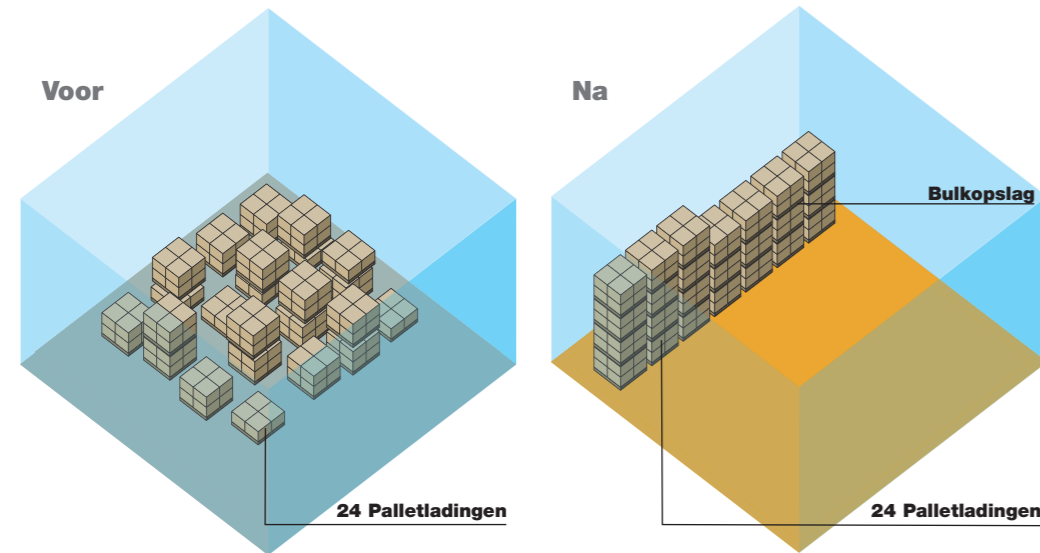
Is uw vloeroppervlakte overvol en uw beschikbare ruimte beperkt? Moet de omslagsnelheid omhoog en moet u producten eerst stapelen voordat u ze kunt verzenden? Heeft u een vast werkstation nodig? In al deze gevallen biedt de Stapelaar van Crown u een snellere en veiligere manier om de goederen te heffen, te stapelen, te controleren en te verplaatsen. In een overvolle werkomgeving is de veelzijdige en compacte Crown Stapelaar uitermate geschikt voor het efficiënt verplaatsen en transporteren van kunststof of houten pallets, skids, metalen containers of draadkorven.

Als u kiest voor een Crown Stapelaar, kiest u voor samenwerking met een bedrijf dat wereldwijd toonaangevend is als producent op het gebied van magazijnmachines.

**Dit verklaart waarom ook veel grote klanten een relatie hebben met Crown. Zij kozen destijds eveneens voor de aanschaf van de Crown Stapelaar.**

# Betere invulling van de ruimte.

**Als u gebruik maakt van de hoogte van uw magazijn, biedt dit u veel voordelen.** Wanneer u producten over de gehele opslagruimte verspreidt, verliest u veel kostbare opslagruimte. Doordat u stabiele pallets tot wel 3 - 4 hoog op elkaar kunt zetten, komt er veel opslagruimte vrij. U kunt uw producten efficiënt rangschikken en goed bereiken met de Crown Stapelaar. Naast ruimtebesparing biedt het stapelen ook kostenbesparing. Afgezien van de winst in productiviteit hebben veel klanten moeite en kosten voor het inhuren van extra vloeroppervlakte bespaard, doordat zij extra opslagruimte konden creëren.



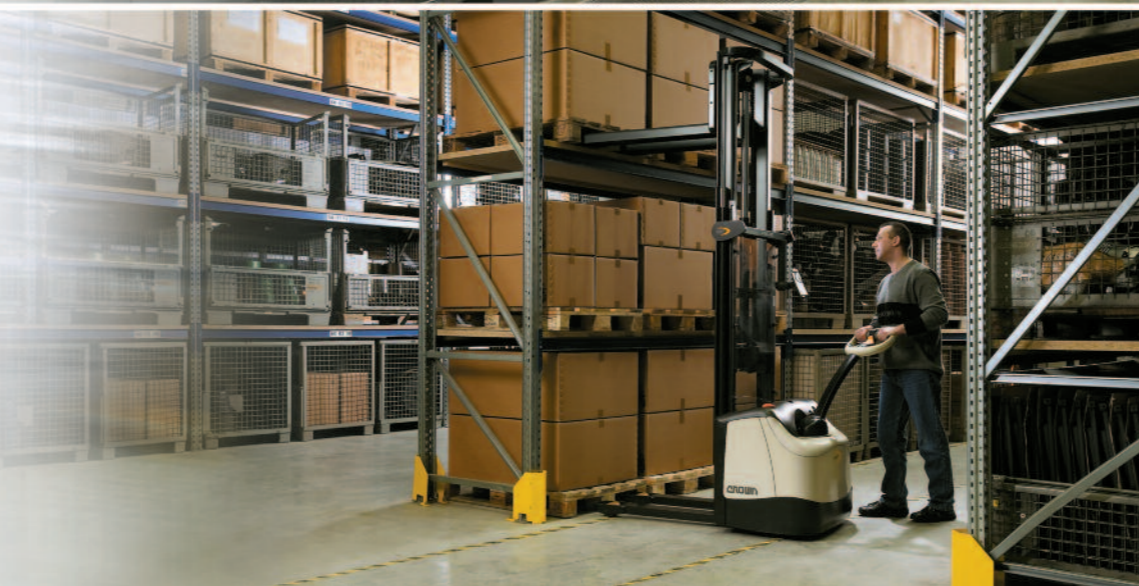
De Crown Stapelaar voorkomt chaos, verlorene opslagruimte en inefficiëntie. Tegelijkertijd verhoogt u de veiligheid en vermindert u de kans op beschadiging van producten.

U profiteert van de extra vloeroppervlakte die vrijkomt door het efficiëntere gebruik van de beschikbare hoogte. Deze ruimte kunt u benutten voor waardevolle aanvullende kantoor-, fabriecage- of magazijnruimte zonder dat u hiervoor extra ruimte hoeft te bouwen of te huren.

# Gemakkelijk inzetbaar.

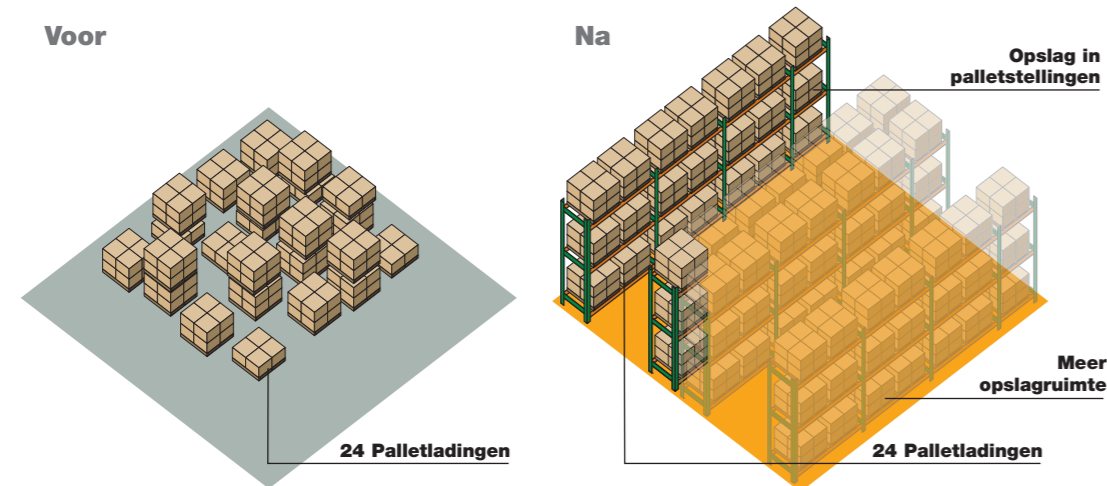
**Met de WF-, ST- en SX-Crown Stapelaars kunnen bestuurders zich makkelijk bewegen in drukke gangen en krappe ruimtes.** Door de kleine draaicirkel, een compacte aandrijfeenheid en een centraal geïnstalleerde bedieningshendel met rem-deblokkeringsfunctie, biedt de Crown Stapelaar de beste manoeuvreerbaarheid in de hele branche.

De tijdsbesparende en in gebruik rugvriendelijke Crown Stapelaar helpt u bij het snel en economisch oplossen van problemen bij het verplaatsen van materiaal. Door de Crown Stapelaar kunt u ruimte besparen en voorraad zodanig organiseren dat ze beter en sneller bereikbaar is. Dit biedt rijders een snelle en veilige manier om zware en omvangrijke ladingen te heffen, te dragen en te verplaatsen. Dankzij exclusieve kenmerken als de X10 bedieningshendel, levenslange garantie op het chassis, onovertroffen doorzicht en de productiviteitsverbeterende Work Assist-accessoires, kunt u uw doelstelling om efficiënter en productiever te werken, realiseren.



# Beter zicht op uw goederen.

**Een ander voordeel van de Crown Stapelaar is het verbeteren van het overzicht op de diverse goederen.** Dit is een rechtstreeks gevolg van het beter benutten van de hoogte. Verticaal stapelen in een goed georganiseerde palletstelling biedt snel toegang tot elk product. Nu hoeft u niet meer vijf of zes ladingen te verplaatsen om bij het gewenste product te komen. Door deze wijze van opslag kunnen de bestuurders van de Crown Stapelaar snel kleinere producten terugvinden en selecteren. Door het verbeteren van het overzicht kunt u de werkzaamheden beter en efficiënter plannen.



Nu moet u, voor een pallet die drie diep is opgeslagen, eerst diverse andere pallets verplaatsen.

Door de Crown Stapelaar is elk product snel, efficiënt en goed bereikbaar.

De veelzijdige Crown Stapelaar is leverbaar in smal- en breedspoorversies. Het maakt niet uit welk model het beste aan uw behoefte voldoet. De compacte Crown Stapelaar is door zijn innovatieve eigenschappen ontworpen om werk te vereenvoudigen. Met de uitgebreide praktijkervaring van Crown én het bieden van oplossingen voor het efficiënt hanteren van goederen, bent u verzekerd van de langste levensduur tegen de laagst mogelijke bedrijfskosten.

## WF 3000 - 1,0

Hefvermogen: 1.000 kg  
Hefhoogte: tot 3.900 mm  
Batterijcapaciteit: tot 180 Ah



## ST 3000 - 1,0

Hefvermogen: 1.000 kg  
Hefhoogte: tot 4.250 mm  
Batterijcapaciteit: tot 192 Ah



## WF 3000 - 1,2

Hefvermogen: 1.200 kg  
Hefhoogte: tot 4.400 mm  
Batterijcapaciteit: 180 Ah



## SX 3000 - 1,35

Hefvermogen: 1.350 kg  
Hefhoogte: tot 4.250 mm  
Batterijcapaciteit: tot 192 Ah



# Neem **het heffen** in eigen hand.

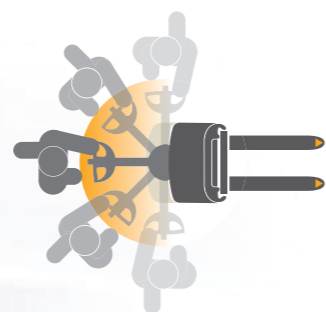


**Veiligheid staat voorop.** Via een centraal geïnstalleerde bedieningshendel blijft de bestuurder voortdurend op dezelfde afstand van de aandrijf-eenheid. Zowel bij het naar rechts als het naar links draaien. Dit is een producteigenschap die is ontwikkeld door Crown. U vindt dit ontwerp niet terug bij de concurrentie.

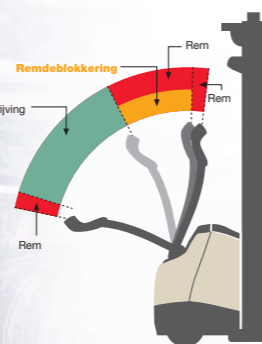
## Crown's innovatieve X10 bedieningshendel vereenvoudigt de bediening.

Alle bedieningsfuncties onderscheiden zich optisch én fysiek. Deze speciaal gevormde bedieningshendels zijn uniek omdat zij bediening toelaten als de hendel in de verticale positie staat. Het unieke duimwielontwerp zorgt voor een traploze instelling van de snelheid. Vanwege de veiligheid van de bestuurder werkt de automatische rijrichtingsomkeerschakelaar altijd. Ongeacht de stand van de hendel. Met behulp van

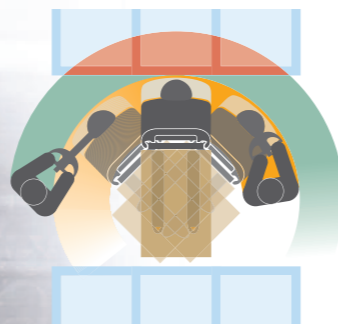
de programmeerbare haas-/schildpad-schakelaar kan ook de minder ervaren gebruiker de snelheid regelen. Het meest unieke aan de Crown Stapelaar is de automatische remdeblok-keringsfunctie. Deze functie laat de truck met lage snelheid rijden terwijl de hendel bijna in een verticale stand staat. Manoeuvreren in kleine ruimtes gaat nu nog beter.



**De centraal geplaatste bedieningshendel op de Crown Stapelaar is uniek.** Deze hendel zorgt ervoor dat de bestuurder zich op een veilige afstand van de aandrijf-eenheid bevindt. Daarnaast zorgt de hendel voor betere manoeuvreerbaarheid én beter zicht.



**De rem-deblokkering** op de Crown Stapelaar maakt het mogelijk om te rijden terwijl de hendel in een nagenoeg verticale positie staat. De hendel blijft dan binnen de geometrie van de truck waardoor de Crown Stapelaar in krappe ruimtes uitzonderlijk manoeuvreerbaar is.



**Manoeuvreerbaarheid in krappe ruimtes**

- Rijgebied
- Remdeblokkeringgebied
- Crown maakt het verschil

# Duidelijkheid over uw richting.

## De WF-, ST- en SX-Crown Stapelaars bieden een ongeëvenaard zicht rondom de truck.

De ontwerpers van Crown hebben alle mogelijke zichtlijnen voor de bestuurders in de praktijk bestudeerd.

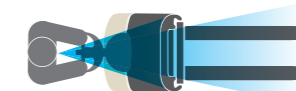
De vele voordelen beginnen bij het zicht op de vorkpunten. Dit zicht is het beste binnen de branche en is het gevolg van de laagste aandrijf-eenheid in combinatie met de centraal geïnstalleerde bedieningshendel. Dit ontwerp zorgt voor het makkelijk oppakken van pallets, het positioneren van ladingen en een goed zicht aan beide zijden van de lading. Dit is van belang voor de bestuurder waardoor bedieningsfouten zullen afnemen.

## Ook het zicht naar voren en naar boven is uitstekend.

Dit is mogelijk gemaakt dankzij het mastontwerp met de in elkaar geschoven mastkanalen en zoveel mogelijk uit het zicht geplaatste hydraulische slangen. Daarnaast is de breedte van de mast geoptimaliseerd, zodat de bestuurder nog beter door en rondom de mast kan kijken.



**De schuin aflopende, lage aandrijf-eenheid en het open mastontwerp** van de Crown Stapelaar zorgen voor een uitstekend zicht op de vorkpunten (over het algemeen 50 procent van de volledige vorklengte).



**Het zicht op de last en de vork zijn verbeterd** doordat Crown de bedieningshendel centraal geplaatst heeft. Aan de uiteinden en onderzijden van de vorken zijn oranje vorkpunt-indicaties aangebracht. Hierdoor worden pallets gemakkelijk van de vloer en op hoogte opgepakt.

# Het gaat om **langetermijn** prestaties.

**Jaar na jaar moet u kunnen profiteren van de voordelen die werkbesparend gereedschap u biedt.** Daarom is stevigheid het kernpunt bij het ontwerp van de Crown Stapelaars. Stevigheid is verzekerd doordat een levenslange garantie wordt gegeven op het chassis. Dit is uniek, Crown is namelijk de enige in de branche die deze garantie geeft.

In een Crown Stapelaar wordt meer staal gebruikt dan in een stapelaar van de concurrenten, van het chassis tot de mast. Het verschil ziet u bijvoorbeeld in de dikte van de chassiserand (8 mm), de zijpanelen, het bovendeksel

van de batterij en de robuuste transmissie.

De stalen voorkant is ontworpen voor de bescherming van de inwendige componenten die veel te verduren hebben bij de veeleisende toepassingen. De mast is opgebouwd uit Crown's I-mastprofielen met de sterke dwarsbalken die gezamenlijk zorgen voor een grotere sterkte en stabiliteit.

De WF-, ST- en SX-Crown Stapelaars hebben zich bewezen bij uitgebreide duurtesten onder volledige belasting. Zowel op componentenniveau als bij duurtesten onder volle belasting.



# Voor meer gebruiksgemak.

Bij het ontwerp van de WF-, ST- en SX-Crown Stapelaars is nagedacht over flexibiliteit. Hierdoor zijn de Crown Stapelaars gemakkelijk uit te breiden met een reeks van volledig geïntegreerde accessoires.



**Instelbare rijpoten:** deze poten zijn onbeperkt in te stellen tussen 865 en 1.270 mm. Hiermee is de Crown Stapelaar voorbereid op veranderingen in de opslag- en overslagelagen. Deze poten zijn standaard op ST en SX.



**Geïntegreerde batterijlader:** een solide hoogfrequente batterijlader van 30 Amp. is standaard op alle modellen aanwezig.



**Meerdere batterij-opties:** er is een hele reeks batterij-opties beschikbaar. Bijvoorbeeld onderhoudsvrije batterijen tot 192 Ah en industriële natte cel-batterijen tot 180 Ah (afgebeeld met optioneel centraal watersysteem).



**Vries- en koelhuisoptie:** deze optie zorgt voor prestaties en duurzaamheid in vries- of koelhuizen met werktemperaturen tot -30°C.



**Beschermraam lading:** dit beschermraam zorgt voor het stabiliseren van niet-stabiele lasten tijdens het rijden, het heffen en het dalen.



**Batterijontladingsindicator:** met hefhoogte onderbreking en geïntegreerde urenteller.



**Tandem belastingswielen:** Optioneel beschikbaar op het WF-model.



**Work Assist accessoires:** deze accessoires bestaan uit een klembord en een haak. Voor een handig schrijffoppervlak of het opbergen van een scanpistool. De accessoires zijn makkelijk en naar wens van de bestuurder in te stellen.



**Bedieningspaneel met afstandbediening voor het heffen en dalen:** hiermee kan de bestuurder de hoogte bedienen als de Crown Stapelaar wordt gebruikt als hulptafel.



**Zijverschuiving met geïntegreerde bediening:** hiermee kan de bestuurder de last tot 100 mm nauwkeurig naar links of rechts verschuiven. De schakelaar voor het zijverschuiven is geïntegreerd in Crown's X10 hendel (alleen verkrijgbaar op de SX).



# Stapelaars voor speciale toepassingen.

De robuuste Crown Stapelaars bevatten een grote hoeveelheid meeloop- en meerrijdmodellen die voldoen aan uw behoeften. Deze betrouwbare, economische stapelaars voldoen aan de specifieke eisen van de werkomgeving, gebaseerd op het type en de afmeting van de lading, de beschikbare ruimte, vloergeteldheid, doorlooptijden en individuele gebruikerseisen.

## ES 4000

Meeloopstapelaar standaard en initiële heffing

**Hefvermogen:** 1.200, 1.400 en 1.600 kg

**Standaard hefhoogte:** tot 5.400 mm

**Batterij-opties:** tot 375 Ah



## ET 4000

Meerrijstapelaar standaard en initiële heffing

**Hefvermogen:** 1.200, 1.400 en 1.600 kg

**Standaard hefhoogte:** tot 5.400 mm

**Batterij-opties:** tot 375 Ah



## DT 3000

Meerrijdubbelstapelaar met/zonder platform

**Hefvermogen:** 2.000 kg

**Standaard hefhoogte:** tot 2.600 mm

**Batterij-opties:** tot 375 Ah



## SH 5500 / SHR 5500

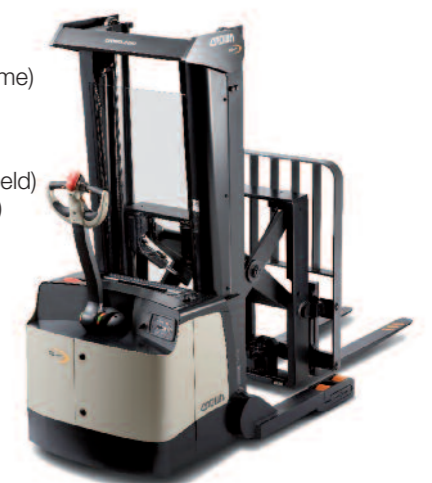
Breedspoor stapelaar

SH 5500 (zonder reach mechanisme)  
**Hefvermogen:** 1.800 kg

SHR 5500 (zoals afgebeeld) (met reach mechanisme)  
**Hefvermogen:** 1.100, 1.350 and 1.600 kg

**Standaard hefhoogte:** tot 4.875 mm

**Batterij-opties:** tot 525 Ah



The logo for Crown, featuring the word "CROWN" in a bold, stylized, sans-serif font. The letters are thick and have a slightly irregular, industrial feel.

**Crown Gabelstapler GmbH & Co. KG**

Philipp-Hauck-Str. 12  
85622 Feldkirchen, Duitsland

**Tel** +49(0)89-93002-0

**Fax** +49(0)89-93002-133

**[www.crown.com](http://www.crown.com)**

Omdat Crown zijn producten voortdurend verbetert, kunnen de specificaties veranderen zonder voorafgaand bericht.

Crown, de kleur beige, het Momentum-symbool, X10, de X10 hendel, het gestyleerde X10-logo, Access 1-2-3®, InfoPoint en Work Assist zijn handelsmerken van Crown Equipment Corporation.

Copyright 2004 Crown Equipment Corporation  
WF/ST/SX BROCH NL 01/14, 10 – M01385-004-03  
Gedrukt in Duitsland

**ecologic™**

Clean Environment. Smart Business.

Gedrukt op elementair chloorvrij papier  
van hout uit duurzaam beheerde bossen.

 [news.crown.com/nl/feed/](http://news.crown.com/nl/feed/)