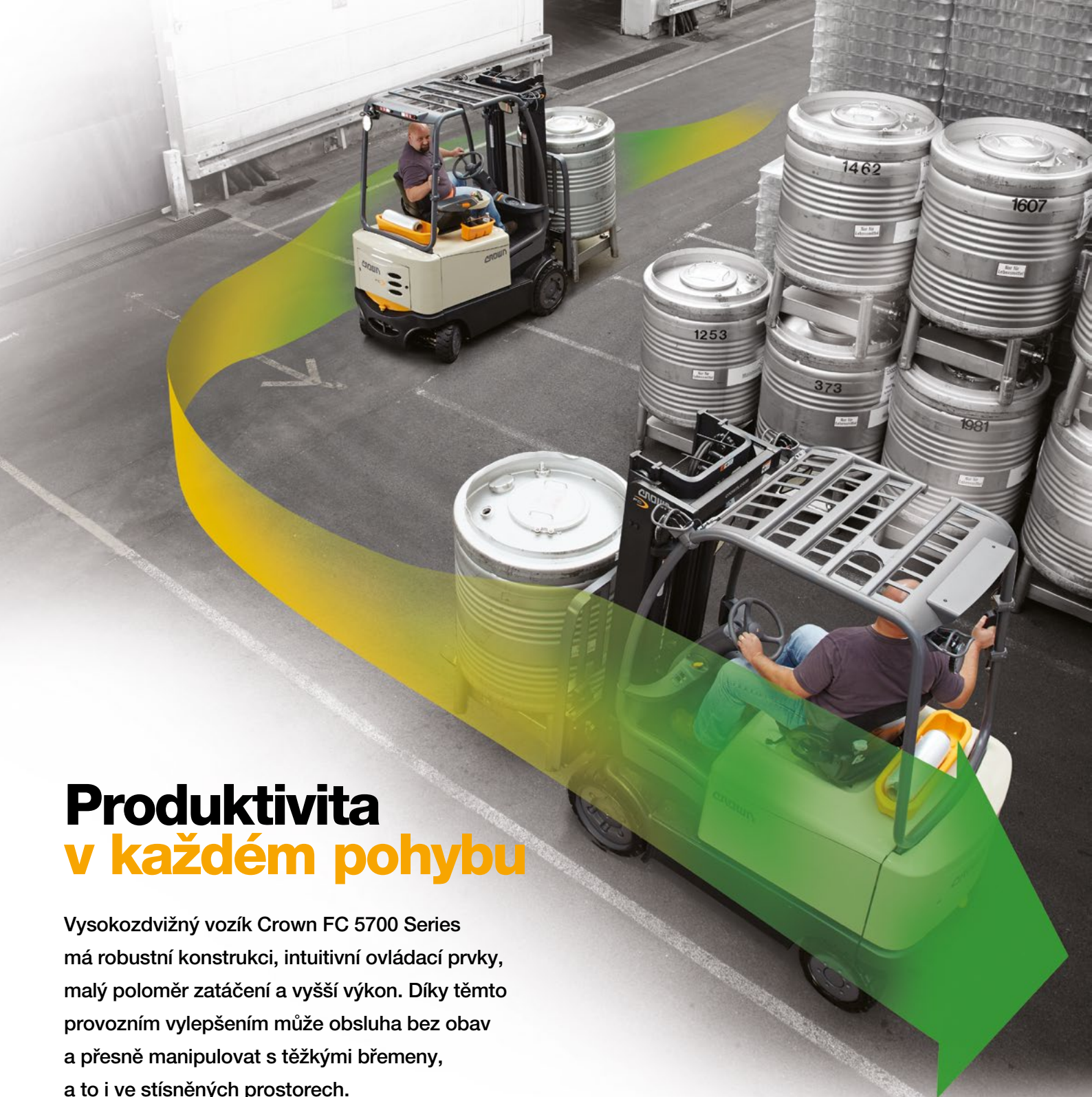


CROWN

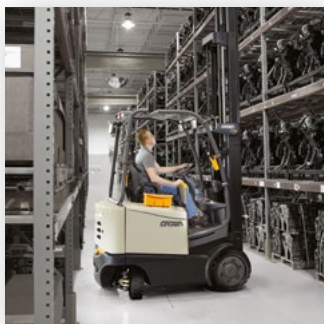
ŘADA **FC 5700**





Produktivita v každém pohybu

Vysokozdvíhací vozík Crown FC 5700 Series má robustní konstrukci, intuitivní ovládací prvky, malý poloměr zatáčení a vyšší výkon. Díky těmto provozním vylepšením může obsluha bez obav a přesně manipulovat s těžkými břemeny, a to i ve stísněných prostorech.



**Snadná
ovladatelnost**



**Zaměření
na obsluhu**



**Posílení
jistoty obsluhy**



**Navrženo pro
dlouhou životnost**

Výkon a ovladatelnost

Někdy záleží na každém centimetru. Řada FC 5700 je konstruována tak, aby pomáhala obsluze efektivně a s jistotou navigovat i v těch nejnáročnějších skladových prostředích. Dva trakční motory a hydraulické motory vyrobené společností Crown spolu s dokonalejší geometrií řídicí nápravy umožňují vozíkům řady FC 5700 manipulovat s náklady až do hmotnosti 2 950 kg (6 500 liber) ve stísněných prostorech.



Malý poloměr zatáčení

Dva trakční motory se otáčejí v opačných směrech, což umožňuje menší poloměr zatáčení, lepší zrychlení a vyšší točivý moment. Zároveň zajišťují lepší trakci na kluzkém povrchu. Speciálně navržená geometrie řídicí nápravy dále zlepšuje mimořádně malý poloměr zatáčení a prodlužuje životnost volantů. Díky této úrovni flexibility a manévrovatelnosti je tento univerzální vysokozdvíhací vozík vhodný pro různá použití:

- Použití v uličkách
- Stísněné výrobní prostory
- Přeplněné prostory pro přípravu a nakládání

Velký výkon, malá uhlíková stopa

Kratší délka vozíku bez vidlic v kombinaci s jedinečnou geometrií řízení řady FC 5700 umožňuje použití většího akumulátoru v menším vysokozdvíhacím vozíku. To znamená delší provozní čas a méně výměn akumulátorů bez nutnosti dalšího prostoru pro manévrování ve skladu.

Řízení s posilovačem na vyžádání využívá energii pouze v případě potřeby, čímž prodlužuje dobu provozu akumulátoru. Programovatelný výkon umožňuje přizpůsobit rychlosti a zrychlení řady FC 5700 tak, aby vyhovovaly potřebám vašeho provozu.



Navštivte crown.com

Viz řada FC 5700

Zaměření na obsluhu

Pohodlné ovládání: Důraz společnosti Crown na malé detaily v designu má pro obsluhu velký význam. Každý klíčový aspekt vysokozdvížného vozíku je optimalizován tak, aby podporoval produktivitu a bezpečnost.



■ Access 1 2 3

Programovatelný výkon umožňuje přizpůsobit rychlosti a zrychlení řady FC 5700 tak, aby vyhovovaly potřebám vašeho provozu.



■ Magnetickou odkládací schránku

na drobné součástky a náhradní díly lze umístit na různých místech vysokozdvížného vozíku. Příslušenství Work Assist značky Crown lze také snadno připevnit ke svislým sloupkům ochranného rámu.

■ Příplatkové odpružené sedadlo s funkcí otáčení o 15 stupňů

poskytuje obsluze větší pohodlí při manévrování s vysokozdvížným vozíkem.



Loketní opěrka D4

Umožňuje snadné nastavení polohy nahoru/dolů a dopředu/dozadu jednou rukou. Jako alternativa k ručním ovládacím pákám lze loketní opěrku vybavit hydraulickými ovládacími prvky, které jsou k dispozici ve čtyřech různých konfiguracích.



Prstové ovládací páčky

Intuitivní ovládání hydraulických a vysokozdvížných funkcí s minimálním pohybem ruky.



Miniaturní páčka

Vysoce citlivé kontrolní prvky obsluhy s nastavitelným rozestupem pro přesné a snadné ovládání.



Dvojčinná ovládací páka

Současné ovládání více hydraulických funkcí s dostatečným rozestupem mezi kontrolními prvky obsluhy pro pohodlné ovládání i v rukavicích.



Kombinované pákové řízení

Optimálně umístěná dvojčinná ovládací páka pro obecné ovládání a miniaturní páčka pro přesné ovládání třetí a čtvrté hydraulické funkce.



Zjistěte více
o výjimečném
komfortu
obsluhy



Jistota integrovaná už v samotné konstrukci

Výjimečná přesnost a ovladatelnost výkonného vysokozdvížného vozíku je zásadní pro jistotu obsluhy. Operační systém Access 1 2 3 společnosti Crown pomáhá udržovat vysokozdvížný vozík v harmonii s obsluhou a použitím. V kombinaci s exkluzivním systémem **Intrinsic Stability System** značky Crown monitoruje a sděluje systém Access 1 2 3 informace v reálném čase, aby podpořil bezpečnost a spolehlivost vysokozdvížných vozíků.

- **Systémem řízená hydraulika** monitoruje a reguluje sklon stožáru a zároveň omezuje rychlost bočního posuvu. To zvyšuje stabilitu vysokozdvížného vozíku a zajišťuje bezpečnější a jistější jízdu.
- **Protizávaží zvyšující stabilitu** jde nad rámec oborových požadavků.



- **Blokování naklápění** snižuje riziko převrácení: pokud přední naklonění přesáhne dva stupně, vidlice a sloup nelze zvednout nad výšku volného zdvihu.



- **Řízení rychlosti na rampě** udržuje rychlost jízdy zvolenou obsluhou konstantní, a to i při stoupání či klesání.
- **Držení směru na rampě** udržuje vozík bezpečně na místě ve svahu a udržuje kontrolu nad nakláněním a bočním posunem, když nejsou aktivní žádné příkazy k jízdě.



- **Snížení rychlosti v zatáčkách** automaticky omezuje rychlost jízdy na základě hmotnosti nákladu, výšky zdvihu a úhlu natočení volantu.

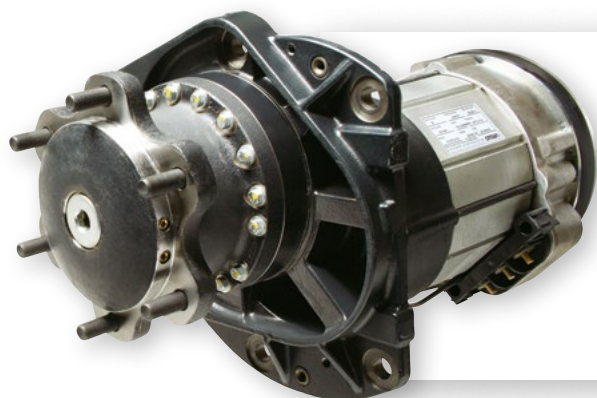
Odolnost zaručena

Všechny vozíky Crown jsou konstruovány s ohledem na dlouhodobý výkon a hodnotu. Od robustních elektronických systémů po spolehlivé mechanické systémy – každá součást řady FC 5700 společnosti Crown je navržena pro maximální dobu chodu. Pokud potřebujete servis, zjednodušili jsme přístup, aby byl snadný a efektivní.

A odolný vysokozdvizný vozík je nezbytný pro zvládání náročných aplikací. Pro zajištění dlouhodobého výkonu je řada Crown FC 5700 vybavena ocelovým sedadlem a kryty, externími snímači motoru a robustním čerpadlem.

Pevná **konstrukce s nosníkem s profilem I** zajišťuje stabilitu stožáru a účinně odolává podélným, bočním a torzním ohybovým silám.

- Konstrukce s teleskopickým zvedacím sloupkem z nosníků s I-profilem
- Odolné držáky zvedacího stožáru
- Silnější ocel pro pevnější opěrnou mříž nákladu



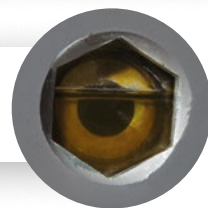
Střídavé motory

Crown poskytují výjimečný výkon a spolehlivost po celou dobu životnosti vozíku a zároveň umožňují nabíjení prostřednictvím systému e-GEN.

Brzdový systém e-GEN přináší významné výhody v oblasti výkonu, údržby a provozních nákladů, protože eliminuje potřebu tradičních kotoučových brzd.

- Variabilní připojení, specifické pro dané podmínky
- Snížené nároky na údržbu (méně komponent a opotřebovávaných dílů)
- Nižší úsilí při sešlápnutí pedálu
- Automatická parkovací brzda
- Kompletní tříletá záruka

Olejevý průzor v náboji pohonné jednotky umožňuje obsluhu kontrolovat hladinu oleje bez použití náradí nebo demontáže krytů, což šetří čas a energii.



Odolná ocelová řízená náprava **je konstruována tak, aby odolávala neustálému namáhání v náročných podmínkách.**

- Svislé čepy jsou konstruovány tak, aby odolávaly každodenním nárazům a korozivním prostředím.
- Design sestavy řídicích tyčí a pák snižuje opotřebení pneumatik a zároveň prodlužuje životnost kuželových ložisek.

Energie nové generace

Integrovaný lithium-iontový systém V-Force přináší převratné výhody v odvětví elektrických vysokozdvížných vozíků.



Nízké nároky na údržbu, nižší náklady

Eliminuje časově náročné úkoly spojené s olověnými bateriemi, včetně výměny baterií, doplňování vody nebo speciálních bateriových míst.



Akumulátor není třeba měnit

Jeden lithium-iontový akumulátor vydrží jednu nebo dokonce několik směn. Díky této flexibilitě odpadájí nutnost výměny akumulátorů a prostoje, které jsou obvykle s výměnou akumulátorů spojeny.



Vyšší bezpečnost

Nulové emise během nabíjení znamenají, že nedochází k úniku plynů ani vystavení škodlivým kyselinám a výparům. Vícevrstvá bezpečnostní architektura poskytuje komplexní ochranu během provozu.



Delší životnost

Ve srovnání s olověnými akumulátory nabízejí lithium-iontové akumulátory vynikající výkon, přičemž nižší náklady na výměnu a údržbu vedou k podstatným dlouhodobým úsporám.



Vyšší účinnost

Dosáhnete vyšší účinnosti, trvale vysokého výkonu bez poklesu napětí a lepší schopnosti pojmout energii při každém nabíjení.



Flexibilní příležitostné nabíjení

Pravidelné dobíjení prodlužuje provozní dobu, což umožňuje lithium-iontovému akumulátoru dosáhnout výrazně delší provozní doby během 24 hodin.

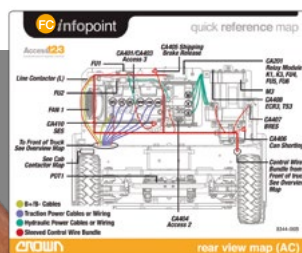
Delší doba chodu za vaše peníze

Integrovaný přístup Crown spojuje zpětnou vazbu z vysokozdvížných vozíků s diagnostikou, díly vyrobenými společností Crown a specializovanými servisními týmy, aby zajistil delší dobu chodu a nízké celkové náklady na vlastnictví.



InfoLink

InfoLink je bezdrátový systém pro obsluhu a správu vozového parku, díky němuž máte přesné údaje o výkonu v reálném čase přímo na dosah ruky.



FC infopoint

Štítky modulu InfoPoint umístěné přímo na vozidle poskytují servisním technikům důležité informace, které jim umožňují rychle a přesně řešit problémy bez nutnosti používat schémata obvodů.



INTEGRITY Service

Systém Integrity Service and Parts společnosti Crown zajišťuje dlouhodobý špičkový výkon díky certifikovaným servisním technikům a používání originálních náhradních dílů Crown. To je hlavní rozdíl, který nabízí Crown.

Posilujte jistotu obsluhy pomocí výkonu řady FC 5700.



Navštivte crown.com

Viz řada FC 5700

ecologic™

Clean Environment. Smart Business.

Vytisknuto na papír bez elementárního
chlóru, pocházející z trvale
udržitelného zalesnění.



Na to, že společnost Crown vyrábí vysokozdvížené vozíky konstruované pro bezpečný provoz, se rozhodně můžete spolehnout. To je však jen jedna část bezpečnostní rovnice. Chceme také podporovat kulturu bezpečnosti v provozních postupech prostřednictvím průběžného školení obsluhy, dohledu zaměřeného na bezpečnost, pravidelné údržby a bezpečného pracovního prostředí. **Více informací najdete v sekci věnované bezpečnosti na webu crown.com.**

Crown Gabelstapler GmbH & Co. KG
Philipp-Hauck-Str. 12
85622 Feldkirchen, Germany (Německo)
Tel.: +49 (0)89-93002-0
Fax: +49 (0)89-93002-133
crown.com

Vzhledem k tomu, že společnost Crown své výrobky neustále vylepšuje, mohou se technické údaje bez předchozího upozornění změnit.

Crown, logo Crown, bázová barva, ikona Momentum, Access 1 2 3, Work Assist, InfoLink, InfoPoint, Integrity Service System a logo ecologic jsou ochranné známky společnosti Crown Equipment Corporation v USA a dalších zemích.

© 2022 Crown Equipment Corporation.
FC 5700 BROCH CZ 08/22
Vytisknuto v Německu