

KONSTRUOVÁNY PRO VÝDRŽ

AKUMULÁTORY, SE KTERÝMI MŮŽETE POČÍTAT



JOHN DEERE

NOTHING RUNS LIKE A DEERE

VOLBA S JISTOTOU

Pokud zvolíte akumulátor z řady StrongBox™ a Performance, je zaručeno náležité přizpůsobení a výkon, který odpovídá vašim strojům a potřebám.

Vzhledem k tomu, že jsme vaše stroje zkonstruovali, víme nejlépe, které akumulátory jsou pro ně nejlepší – všechny tyto akumulátory naleznete v této brožuře. Váš prodejce John Deere má k dispozici celý náš sortiment a pomůže vám vybrat ten správný akumulátor pro jakékoli vaše práce.

OBSAH

Akumulátory StrongBox™	4
Akumulátory Performance	6
Příslušenství akumulátorů	9
Specifikace	10



VYHLEDEJTE, NAJDETE, KUPTE

Na portále partscatalog.deere.com vám pomůžeme najít správný akumulátor pro váš stroj.





EXPERT
CHECK

Je to komplexní technická diagnostika stavu vašeho stroje, a to včetně akumulátoru – naprostá jistota pro vaši příští sezónu.



1 | AKTIVOVÁNY V MOKRÉM STAVU

Naše akumulátory jsou ve výrobním závodu naplněny a plně aktivovány, aby byla zaručena jejich čerstvost a připravenost pro první použití.

4 | ODOLNOST PROTI NÍZKÝM TEPLOTÁM

Mimořádně odolné desky a optimalizované studené startovací proudy (CCA) pro větší rezervu výkonu a spolehlivé starty za velmi nízkých teplot.

7 | EXKLUZIVNĚ PRO JOHN DEERE

Naše akumulátory jsou navrženy speciálně pro elektrické požadavky strojů John Deere a důkladně testovány v našich výrobních závodech.

2 | BEZ ÚDRŽBY

Naše akumulátory řady StrongBox™ jsou hermeticky utěsněné olověné akumulátory. Spotřebovávají velmi malé množství vody a nevyžadují žádnou údržbu.

5 | ŽÁDNÉ ZKRATY

Mikroporézní plastové obálkové separátory eliminují elektrické zkraty a oddělují kladné a záporné desky.

8 | NAVRŽENO PRO OBTÍŽNÉ PODMÍNKY

Konektory Intercell jsou o 12 % větší než konektory jiných značek: odolné proti vibracím, rychlé starty, spolehlivý výkon při nízkých teplotách.

3 | VYNIKAJÍCÍ RADIÁLNÍ MŘÍŽKA

S vnitřním okem pro efektivní tok většího startovacího proudu, rychlejší nabíjení a odolnost proti korozi.

6 | JE TO V NÁZVU

Díky deskám ukotveným epoxidem jsou akumulátory StrongBox™ výkonnější než akumulátory s termoplasticky ukotvenými deskami.

AKUMULÁTORY STRONGBOX™

Technologie se špičkovým výkonem pro náročné aplikace – zaručeně budou vhodné pro váš stroj a byly schváleny našimi techniky.

MOKRÉ AKUMULÁTORY STRONGBOX™

Jsou naplněny ve výrobním závodě, jsou plně aktivovány a připraveny ke špičkovému výkonu, jsou bezúdržbové a nabízejí mnoho výhod:

- vždy připravený vynikající startovací výkon, a to i v extrémních podmínkách
- optimální odolnost proti vibracím a dlouhá životnost
- lepší stabilita pracovního cyklu, minimální spotřeba vody a velmi nízké samovybití

Jsou vyrobeny podle našich nejnáročnějších specifikací, z materiálů nejvyšší kvality a s nejmodernější technologií.

APLIKACE





1 | AKTIVOVÁNY V MOKRÉM STAVU

Naše akumulátory jsou ve výrobním závodu naplněny a plně aktivovány, aby byla zaručena jejich čerstvost a připravenost pro první použití.

4 | ŽÁDNÉ ZKRATY

Obálkový separátor poskytuje lepší ochranu proti krátkým spojeníům.

7 | PRAKTIČNOST

Praktické madlo usnadňuje vyjmutí, instalaci a přepravu.

2 | BEZ ÚDRŽBY

Naše akumulátory řady Performance jsou hermeticky utěsněné olověné akumulátory. Spotřebovávají velmi malé množství vody a nevyžadují žádnou údržbu.

5 | OCHRANA PŘED VIBRACEMI

Zesílené spoje se silnými vibracemi a otřesy nerozpojí.

8 | ODOLNOST PROTI NÁRAZŮM

Vysoce odolné polypropylenové obaly zajišťují větší odolnost proti nárazům zvenčí.

3 | VYNIKAJÍCÍ RADIÁLNÍ MŘÍŽKA

S vnitřním okem pro efektivní tok většího startovacího proudu, rychlejší nabíjení a odolnost proti korozi.

6 | STABILNÍ KVALITA

Automatizovaná skupinová montáž zaručuje trvale spolehlivou kvalitu akumulátorů.

AKUMULÁTORY PERFORMANCE

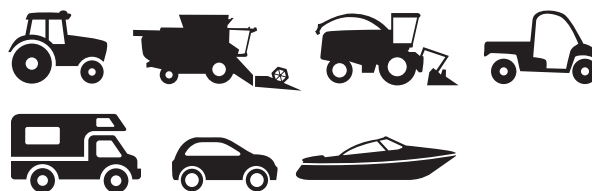
Naše akumulátory řady Performance jsou dokonalým řešením pro méně náročné aplikace a jsou úspornou alternativou k prémiovým akumulátorům řady StrongBox™.

STANDARDNÍ POŽADAVKY, DOBRÁ CENA

To jsou ty správné akumulátory pro standardní aplikace, které jsou méně náročné z hlediska startování za studena a odolnosti proti vibracím. Kупujete si robustní a spolehlivou konstrukci a kvalitu za dostupnou cenu, dobrý startovací výkon pro širokou řadu vozidel a potřeb.

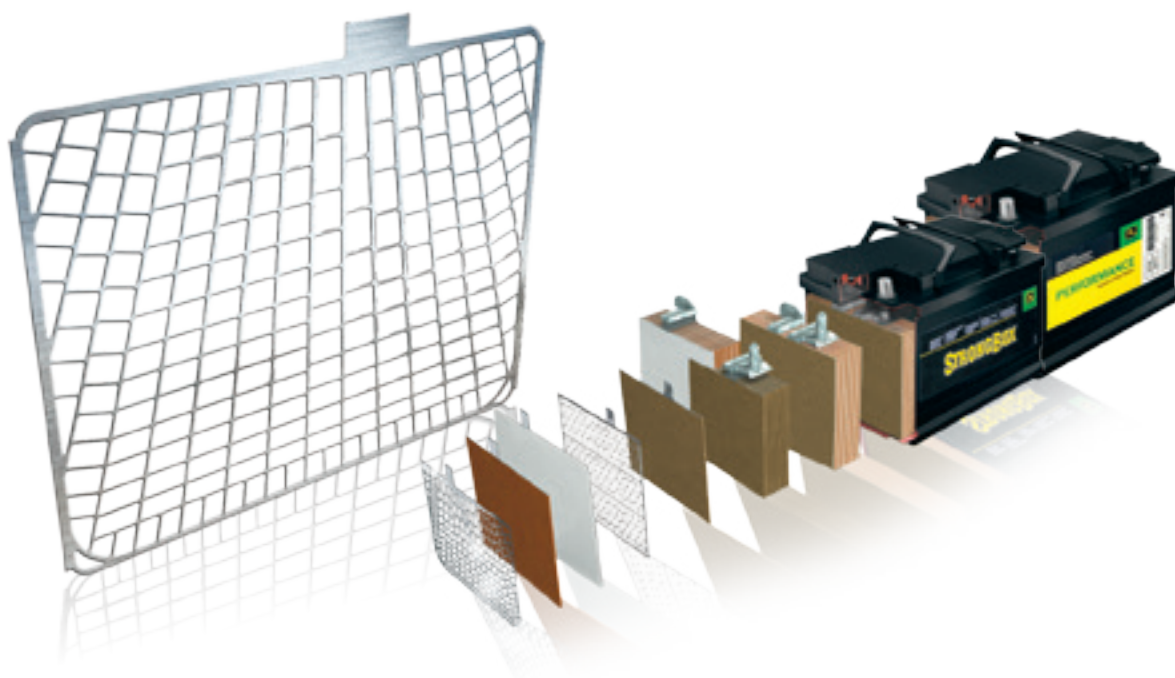
Odborně navržená konstrukce akumulátoru s vysoce kvalitními součástmi: naše řada Performance

APLIKACE



TECHNOLOGICKÁ PŘEDNOST

Naše akumulátory používají technologii mřížky, díky které se značně prodlouží životnost akumulátoru, zvýší se bezpečnost a startovací síla – a to hned od 1. startu.



SROVNÁNÍ MEZI STANDARDNÍ MŘÍŽKOU A MŘÍŽKOU S NOVOU TECHNOLOGIÍ (PO 6 TÝDNECH).



Patrná koroze mezi zrna slitiny.
Mřížka je „křehká“.



Minimální rovnoměrná koroze.
Mřížka je zcela neporušená.

TECHNOLOGIE SAMA O SOBĚ

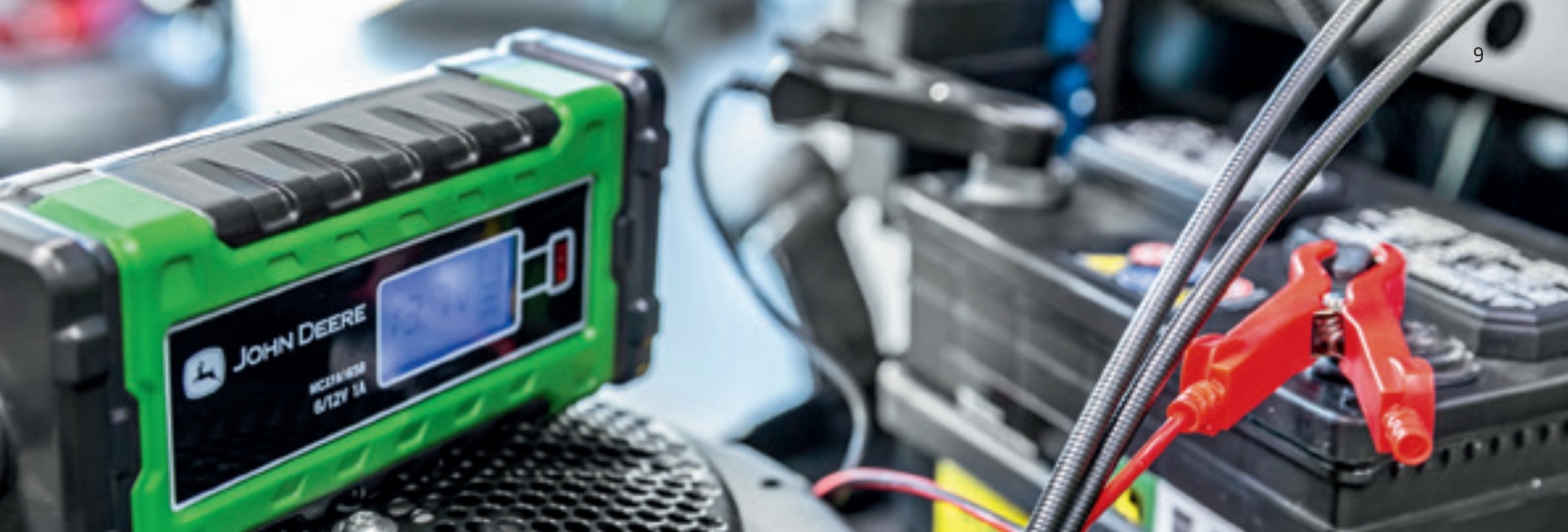
Stabilní a kompletní konstrukce mřížky jako takové minimalizuje vzrůst mřížky a zamezuje zkratu. Výhoda: Výrazné prodloužení životnosti.

KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ MŘÍŽKY

Design mřížky navržené pro maximální tok proudu umožňuje rychlejší dobíjení a optimální vodivost. Konstrukční řešení zaručuje, že větší množství olova je přítomno tam, kde je největší elektrický proud. Výhoda: Trvale vyšší startovací síla.

STRUKTURA MŘÍŽKY

Výroba mřížky pomocí kontinuálního, vysoce přesného procesu vysekávání zajišťuje robustní strukturu a vynikající přilnavost aktivní pastovité hmoty. Výhoda: Vysoká kvalita, stabilní struktura mřížky, trvale vyšší startovací síla a minimální koroze



SADA SVOREK KABELU POMOCNÉHO AKUMULÁTORU

Svorky kabelu pomocného akumulátoru, pár, jmenovitý proud 400 A pro 35 % pracovního cyklu
MCXFA1206



SADA KABELŮ POMOCNÉHO AKUMULÁTORU

600 A, 5 m
MCXFA1208

600 A, 5 m s mimořádně zvýšenou odolností
MCXFA1209

600 A, 5 m s mimořádně zvýšenou odolností, s odrušovacím odporem pro ochranu citlivých elektronických součástí
MCXFA1255



UDRŽOVACÍ NABÍJEČKA AKUMULÁTORU – 10 A

MCXFA1651 (VB), MCXFA1654



NABÍJEČKA AKUMULÁTORŮ S FUNKCÍ PODPORY PŘI STARTOVÁNÍ

12 V/24 V, nabíjení 30 A s funkcí podpory při startování 250 A
MCXFA1665

PŘÍSLUŠENSTVÍ AKUMULÁTORŮ

Získejte maximum z vašeho akumulátoru díky rozsáhlému sortimentu příslušenství a zajistěte jeho spolehlivou funkci a špičkový výkon po dlouhé roky.

NABÍJEČKY AKUMULÁTORŮ

Slouží k nabíjení, udržování, obnově a prodloužení životnosti akumulátoru vašeho vozidla. Bez ohledu na to, jak nízké jsou teploty nebo do jaké míry je třeba akumulátor dobít, jste schopni vždy rychle vyrazit. Tyto udržovací nabíječky jsou vhodné zejména pro sezónní stroje v případě jejich dlouhodobého skladování, aby se zabránilo vybití akumulátoru, když potřebujete se strojem popojet.



INTELIGENTNÍ UDRŽOVACÍ NABÍJEČKA AKUMULÁTORŮ – 1A

MCXFA1658



Zvolte kvalitu – Když potřebujete vyměnit akumulátor, ujistěte se, že získáte výkon, na který jste zvyklí, a vždy zvolte pouze originální kvalitu.

SPECIFIKACE AKUMULÁTORŮ STRONGBOX™



MCYP25272

Skúzíeí mláííeíky

ROZMĚRY OBALU	GR27
V	12
MOKRÝ/SUCHÝ	Mokrý
KAPACITA (AH)	75
STUDENÝ STARTOVACÍ PROUD (EN)	610
ROZMĚRY (D/Š/V) MM	323/174/220
SKLADOVATELNOST (MĚSÍCE)	15
ROZVRŽENÍ ETN	1
KONTAKT	1
UCHYCENÍ	1



MCYP25881

Kompaktní traktory, užitková vozidla, samojízdné sekačky

ROZMĚRY OBALU	GR45	GR51	GR51R
V	12	12	12
MOKRÝ/SUCHÝ	Mokrý	Mokrý	Mokrý
KAPACITA (AH)	47	50	45
STUDENÝ STARTOVACÍ PROUD (EN)	465	500	500
ROZMĚRY (D/Š/V) MM	239/139/222	236/126/219	236/126/220
SKLADOVATELNOST (MĚSÍCE)	15	15	15
ROZVRŽENÍ ETN	1	1	1
KONTAKT	1	1	1
UCHYCENÍ	6	0	0

MCYP25876

Užitková vozidla, samojízdné sekačky

MCYP27831B

Kompaktní traktory



	AL203836 Starší kompaktní traktory	AL203837 Starší kompaktní traktory	AL203838 Užitkové traktory, sklízecí mlátičky, samojízdné sklízecí rezačky	AL175868 Kompaktní a střední traktory
ROZMĚRY OBALU	H5/LN2	H6/LN3	H8/LN5	H9/LN6
V	12	12	12	12
MOKRÝ/SUCHÝ	Mokrý	Mokrý	Mokrý	Mokrý
KAPACITA (AH)	55	70	88	110
STUDENÝ STARTOVACÍ PROUD (EN)	480	570	680	850
ROZMĚRY (D/Š/V) MM	247/175/190	278/175/190	353/175/190	394/175/190
SKLADOVATELNOST (MĚSÍCE)	15	15	15	15
ROZVRŽENÍ ETN	0	0	0	0
KONTAKT	1	1	1	1
UCHYCENÍ	13	13	13	13



	MCYP26498 Kompaktní traktory	AL205731 Kompaktní a střední traktory nikoli pro motory IT4, sklízecí mlátičky	AL203839 Kompaktní a střední traktory s motory IT4	MCYP23020 Stavební vybavení	AL203840 Střední traktory, sklízecí mlátičky, samojízdné sklízecí rezačky, postřikovače
ROZMĚRY OBALU	22NF	D	A	4DM	B
V	12	12	12	12	12
MOKRÝ/SUCHÝ	Mokrý	Mokrý	Mokrý	Mokrý	Mokrý
KAPACITA (AH)	47	110	154	210	174
STUDENÝ STARTOVACÍ PROUD (EN)	465	850	1150	1300	1400
ROZMĚRY (D/Š/V) MM	240/140/227	413/175/220	513/189/223	530/210/244	513/223/223
SKLADOVATELNOST (MĚSÍCE)	15	15	15	15	15
ROZVRŽENÍ ETN	0	0	3	4	3
KONTAKT	1	1	1	1	1
UCHYCENÍ	B6	13	0	0	0

	MCYP25879 Kompaktní traktory, velké traktory	AXE66451 Sklízecí mlátičky, střední traktory	MCYP25879B Sklízecí mlátičky, střední traktory
ROZMĚRY OBALU	GR31	GR31	GR31
V	12	12	12
MOKRÝ/SUCHÝ	Mokrý	Mokrý	Mokrý
KAPACITA (AH)	105	95	95
STUDENÝ STARTOVACÍ PROUD (EN)	800	900	950
ROZMĚRY (D/Š/V) MM	330/172/238	330/172/238	330/175/238
SKLADOVATELNOST (MĚSÍCE)	15	15	15
ROZVRŽENÍ ETN	9	1	9
KONTAKT	1	1	1
UCHYCENÍ	0	0	0



SPECIFIKACE AKUMULÁTORŮ

PERFORMANCE



	MCYP600PF Traktory, stavební vybavení	MCYP900PF Střední traktory, velké traktory	MCYP1000PF Velké traktory, stavební vybavení
ROZMĚRY OBALU	D	A	B
V	12	12	12
MOKRÝ/SUCHÝ	Mokrý	Mokrý	Mokrý
KAPACITA (AH)	100	155	180
STUDENÝ STARTOVACÍ PROUD (EN)	600	900	1000
ROZMĚRY (D/Š/V) MM	413/175/220	513/189/223	513/223/223
SKLADOVATELNOST (MĚSÍCE)	12	12	12
ROZVRŽENÍ ETN	0	3	3
KONTAKT	1	1	1
UCHYCENÍ	13	0	3



	MCYP040PF Pojízdné sekačky na trávu	MCYP300PFAGM Sekačky trávy a stroje pro malé trávníky	MCYP340PF Užitková vozidla, samojízdné sekačky	MCYP200PF Vybavení pro trávníky
ROZMĚRY OBALU	YTX4L (FA)	U1-32	U1R	12N24-4
V	12	12	12	12
MOKRÝ/SUCHÝ	Mokrý	AGM	Mokrý	Suchý
KAPACITA (AH)	3	35	22	24
STUDENÝ STARTOVACÍ PROUD (EN)	50	300	340	200
ROZMĚRY (D/Š/V) MM	113/70/87	196/130/179	196/131/183	186/125/177
SKLADOVATELNOST (MĚSÍCE)	12	12	12	12
ROZVRŽENÍ ETN	0	1	1	1
KONTAKT	Y4	M/I	Y14	4
UCHYCENÍ	0	0	0	0



	MCYP550PF Kompaktní traktory, velké traktory	MCYP700PF Postřikovače, kompaktní traktory	MCYP800PFLH4 Kompaktní traktory
ROZMĚRY OBALU	EG4	GR34	GB28
V	12	12	12
MOKRÝ/SUCHÝ	Mokrý	Mokrý	Mokrý
KAPACITA (AH)	68	60	100
STUDENÝ STARTOVACÍ PROUD (EN)	550	680	800
ROZMĚRY (D/Š/V) MM	271/175/220	278/174/198	313/175/210
SKLADOVATELNOST (MĚSÍCE)	12	12	12
ROZVRŽENÍ ETN	0	1	0
KONTAKT	1	1	1
UCHYCENÍ	1	1	13



**MCYP740PF**

Střední traktory, stavební vybavení

ROZMĚRY OBALU	D31/E	D31/E
V	12	12
MOKRÝ/SUCHÝ	Mokrý	Mokrý
KAPACITA (AH)	91	95
STUDENÝ STARTOVACÍ PROUD (EN)	740	830
ROZMĚRY (D/Š/V) MM	304/173/219	306/173/225
SKLADOVATELNOST (MĚSÍCE)	12	12
ROZVRŽENÍ ETN	0	1
KONTAKT	1	1
UCHYCENÍ	1	1

**MCYP330PF**

Speciální aplikace

ROZMĚRY OBALU	E2 / NS60
V	12
MOKRÝ/SUCHÝ	Mokrý
KAPACITA (AH)	45
STUDENÝ STARTOVACÍ PROUD (EN)	330
ROZMĚRY (D/Š/V) MM	238/129/227
SKLADOVATELNOST (MĚSÍCE)	12
ROZVRŽENÍ ETN	0
KONTAKT	3
UCHYCENÍ	0





MCYP680PF	MCYP680PF1
Střední traktory	Střední traktory, stavební vybavení

ROZMĚRY OBALU	LOT7	LOT7
V	12	12
MOKRÝ/SUCHÝ	Mokrý	Mokrý
KAPACITA (AH)	110	110
STUDENÝ STARTOVACÍ PROUD (EN)	680	680
ROZMĚRY (D/Š/V) MM	347/173/234	347/173/234
SKLADOVATELNOST (MĚSÍCE)	12	12
ROZVRŽENÍ ETN	0	1
KONTAKT	1	1
UCHYCENÍ	0	0



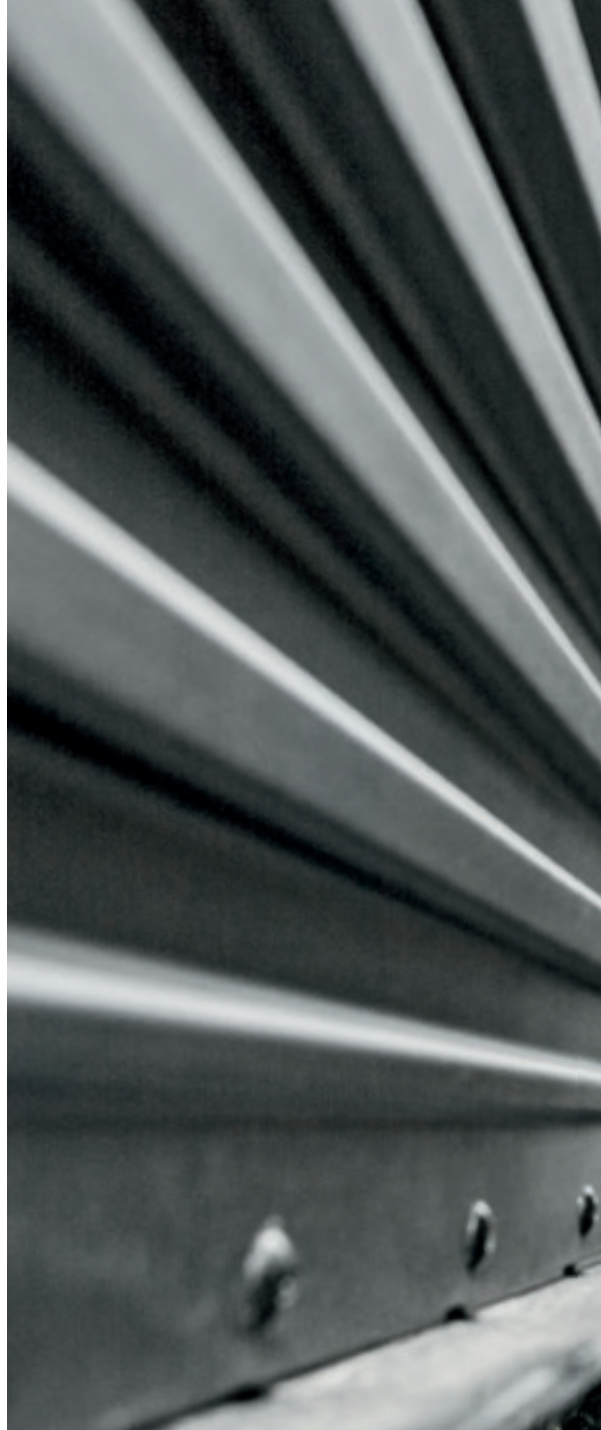
MCYP760PF	MCYP1000PF3
Střední traktory, stavební vybavení	Velké traktory, stavební vybavení

ROZMĚRY OBALU	MAC110	MAC110
V	12	12
MOKRÝ/SUCHÝ	Mokrý	Mokrý
KAPACITA (AH)	110	135
STUDENÝ STARTOVACÍ PROUD (EN)	760	1000
ROZMĚRY (D/Š/V) MM	514/175/210	514/175/210
SKLADOVATELNOST (MĚSÍCE)	12	12
ROZVRŽENÍ ETN	3	3
KONTAKT	1	1
UCHYCENÍ	3	3



MCYP400PF	MCYP640PF	MCYP720PF	MCYP680PF1H6	MCYP740PF0
Kompaktní traktory	Kompaktní traktory	Traktory, automobily	Velké traktory	Automobily, kompaktní traktory

ROZMĚRY OBALU	H4/LN1	H5/LN2	H6/LN3	H6/LN3	H7/LN4
V	12	12	12	12	12
MOKRÝ/SUCHÝ	Mokrý	Mokrý	Mokrý	Mokrý	Mokrý
KAPACITA (AH)	45	60	70	72	80
STUDENÝ STARTOVACÍ PROUD (EN)	400	640	720	680	740
ROZMĚRY (D/Š/V) MM	207/175/190	242/175/190	278/175/190	278/175/190	315/175/190
SKLADOVATELNOST (MĚSÍCE)	12	12	12	12	12
ROZVRŽENÍ ETN	0	0	0	1	0
KONTAKT	1	1	1	1	1
UCHYCENÍ	13	13	13	13	13





MCYP950PF

Traktory, stavební
vybavení

H8/LN5

12

Mokrý

95

950

353/175/190

12

0

1

13

MCYP440PF

Samojízdné sekačky,
kompaktní traktory

T4/LBN1

12

Mokrý

44

440

207/175/175

12

0

1

13

MCYP540PF

Kompaktní traktory

T5/LBN2

12

Mokrý

60

540

242/175/175

12

0

1

13

**ZAKOUPENÍM
AKUMULÁTORŮ
PERFORMANCE ZÍSKÁTE
KVALITNÍ VÝROBKY ZA
DOSTUPNOU CENU**

VOLBA KVALITY

Ať již požadujete vynikající výkon a spolehlivost našich akumulátorů StrongBox™ nebo hledáte vynikající cenu našich akumulátorů Performance, vždy si zvolíte kvalitu. Rádi vám pomůžeme najít ten správný akumulátor pro vaše stroje. Kontaktujte nás.



Tento dokument byl vytvořen pro celosvětové účely. Ačkoli jsou zde uvedeny všeobecné informace, obrázky a popisy, některé obrázky a údaje mohou obsahovat nabídky z oblasti financí, úvěru, pojištění a výrobků a příslušenství, které ve všech regionech nejsou k dispozici. Podrobné informace získáte u svého místního prodejce. Společnost John Deere si vyhrazuje právo na změnu parametrů a provedení výrobků popsanych v tomto dokumentu bez předchozího upozornění. Zelenožlutá barva, logo jelena ve výskoku a nápis JOHN DEERE jsou obchodní značkou společnosti Deere & Company.