

Quicke

ČELNÍ ŘADA N NAKLADAČE

NOVÁ ÚROVEŇ UŽITEČNOSTI





Quicke

WORK SMARTER. NOT HARDER.

Již od roku 1949 stojí společnost Quicke v čele inovací a navrhuje špičkové čelní nakladače a nářadí, jimiž modernizuje a digitalizuje zemědělství. Od roku 2020 je společnost Quicke také členem JOST World a pokračuje tak na své cestě předního výrobce, který pomáhá zákazníkům „pracovat chytřeji, ne tvrději“.



NOVÁ GENERACE ČELNÍCH NAKLADAČŮ.
NOVÁ ÚROVEŇ VÝSLEDKŮ.

NOVÝ NAKLADAČ ŘADY N

Navržen s ohledem na dokonalý výhled a vysoký výkon, vyrobeno s důrazem na odolnost. Náš nový nakladač řady N byl navržen tak, aby nabízel co nejlepší uživatelský pocit. Díky svému dokonalému tvaru nabízí bezkonkurenční výhled přes nakladač pro bezpečnější a efektivnější práci.

Jednoduchý a zároveň výkonný čelní nakladač navržený podle vašich potřeb – nic víc, nic míň.
V osvědčené konstrukci se snoubí odolnost a účinnost, což zaručuje, že nakladač obstojí ve zkoušce časem.

Proč si vybrat nový nakladač řady N?

- **Viditelnost a jednoduchost:** Optimalizovaná konstrukce pro dobrý výhled a snadné používání.
- **Dlouhá životnost:** Odolné materiály a konstrukce, které vydrží i ty nejnáročnější práce.
- **Maximální užitečnost:** Základní funkce, které splní všechny vaše každodenní zemědělské potřeby.
- **Osvědčený výkon:** Důvěryhodnost a spolehlivost s důrazem na základní funkce.

Vraťte se k tomu, co je podstatné, s čelním nakladačem, který rozumí vašim potřebám.

Zkratka N-euvěřitelné:
Mějte vynikající výhled, pracujte efektivně a spolehněte se na odolnost



ŘADA N

EFEKTIVITA A ODOLNOST



KOVANÉ A LITÉ ČÁSTI

Řada N disponuje kovanými částmi v zadní části výložníku, odlitky v lomení a v přední části výložníku, což jí dodává vynikající pevnost a odolnost.

VÝHLED A JEDNODUCHOST



KONSTRUKCE A VÝHLED

Rovná a nízko umístěná táhla paralelogramu pro maximální výhled. Až ve špičce výložníku umístěná příčná trubka a chytře vedené hydraulické hadice zajišťují optimální výhled z místa řidiče.

SNADNÉ PŘIPOJENÍ A ODPOJENÍ

K připojení a odpojení nakladače od traktoru není potřeba žádné speciální nářadí. Snadnou obsluhu zajišťují také robustní integrované parkovací podpěry.

SILNÉ OTOČNÉ ČEPY

Všechny otočné čepy jsou pozinkované a disponují zajištěním proti otáčení. Všechny spoje jsou osazeny pouzdry. Proto se zvyšuje životnost a odolnost nakladače a usnadňuje se údržba.



Dokonalý tvar nakladače řady N pro lepší viditelnost



Perfektní viditelnost z boků díky dokonale integraci tenkých táhel paralelogramu



VLASTNOSTI ŘADY N

VÝJIMEČNÉ DETAILY ROZHODUJÍ:

Hladší jízda díky SoftDrive

Náš špičkový systém tlumení SoftDrive® snižuje působení sil na nakladače a montážní rámy, ale i na řidiče a traktor samotný.



3. HYDRAULICKÁ FUNKCE

3. hydraulická funkce umožňuje ovládat hydraulicky poháněné nářadí, jako jsou kleště na balíky, drapákové vidle, vykrajovače siláže atd. Spojky jsou vhodně umístěny na nosiči nářadí.

NOSIČ NÁŘADÍ

Řada N nabízí širokou škálu různých nosičů nářadí. Standardním nosičem je nosič Euro, který je kompatibilní s většinou běžných nářadí s upínači Euro 8. Rovněž je možné nakladače řady N osadit nosičem nářadí Combi, aby bylo možné připojit nářadí s jinými typy upínačů. To zajišťuje ještě větší flexibilitu nakladače.

Nosiče nářadí jsou k dispozici v provedení Euro, Skid Steer, Euro/SMS, Euro/Alo Typ3, Euro/Valtra, Euro/MX a Euro/FX.



PRÁŠKOVÉ LAKOVÁNÍ SVĚTOVÉ KVALITY

Nakladače Quicke jsou práškově lakovány v nejmodernější lakovně pro čelní nakladače na světě. To zaručuje nejlepší možnou povrchovou úpravu, ochranu proti korozi a dlouhodobou životnost. Standardní barvou je šedá Quicke. V nabídce jsou však i další barvy pro sladění s barvou vašeho traktoru.

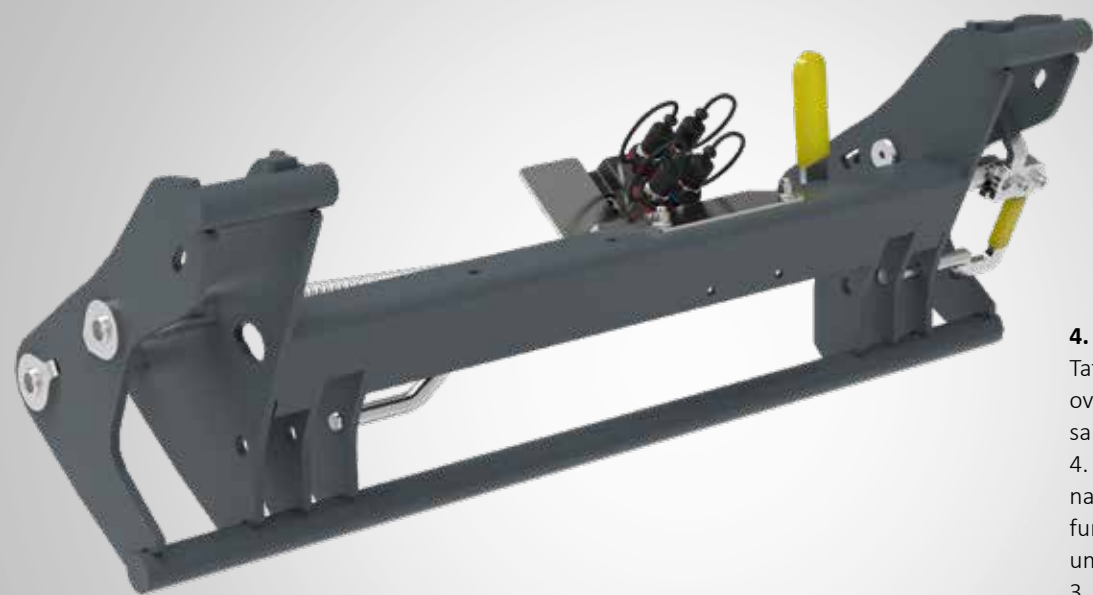


MULTISPOJKA TRAKTORU/NAKLADAČE

Hydraulická multispojka s integrovaným elektrickým konektorem je k dispozici pro všechny typy ovládacích systémů Quicke. Nabízí bezkonkurenčně snadné používání a může být zapojena i pod pracovním tlakem.

SADY PŘÍSLUŠENSTVÍ

VYLEPŠETE SVŮJ NAKLADAČ.
STANOVTE STANDARD.



4. HYDRAULICKÁ FUNKCE

Tato funkce zajišťuje hydraulické ovládání nářadí vyžadující dvě samostatné dvojčinné funkce. 4. hydraulická funkce vyžaduje namontování 3. hydraulické funkce. Rychlospojky jsou úhledně umístěny vedle rychlospojek 3. hydraulické funkce.

SelectoFix

Získejte čas a vyhněte se problémům. Jednoduchým pohybem můžete snadno připojit hydrauliku nářadí bez jakýchkoli problémů, a to i pod tlakem.

SADY PŘÍSLUŠENSTVÍ nejsou k dispozici rovnou z výroby. Instalaci je nutné provést v autorizovaných servisech.

Q LOCK – HYDRAULICKÉ ZAJIŠTĚNÍ NÁŘADÍ

Naše vylepšená hydraulická aretace nářadí zajišťuje jednoduchou a pohodlnou výměnu nářadí. Nářadí můžete odemknout, měnit a znovu uzamykat bez nutnosti sesedat ze sedadla řidiče.



LIVE 3

Live 3 umožňuje ovládání hydraulického nářadí nezávisle na pohybu nakladače. S tím se pojí úspora času a vyšší produktivita. Tato funkce šetří čas například při manipulaci s krmením nebo balíky slámy. Spojky jsou vhodně umístěny na nosiči nářadí. Pro snadné připojení použijte společně se Selecto Fix.



LOADERLIGHT®

Kompaktní, ale výkonná světla LED umožňují bezpečnou práci a kontrolu pohybu nářadí i ve tmě. Ideální také při stohování, protože světla při zvedání kopírují pohyb nakladače.





M

QUICKE Q^M-COMMAND

Díky své robustnosti a zaměření na to podstatné nabízí QM-Command dokonalou rovnováhu mezi jednoduchostí a funkcí. Ovládací páka je k dispozici v různých provedeních, které vychází z výbavy nakladače. Pro ovládání základních funkcí nakladače nejsou potřeba žádná externí tlačítka.



E

QUICKE Q^E-COMMAND

Skutečná efektivita manipulace s materiálem přímo pod palcem. Vytvořeno na základě rozsáhlých terénních testů prováděných zemědělci po celém světě. Nová ergonomie joysticku umožňuje pracovat celé dny s dokonalým komfortem a minimálním úsilím. Ovladač společně s digitálně ovládaným hydraulickým rozvaděčem nabízí bezkonkurenční přesnost ovládání. Na přání dodávaný 3sekční hydraulický rozvaděč zaručuje hladké a nezávislé ovládání hydraulického okruhu pracovního nářadí (Live 3), a to vše plně proporcionálně prostřednictvím kolébkového přepínače v joysticku.

QUICKE CONTROL SYSTEM



HADICOVÁ SADA QUICKE



Společnost Quicke nabízí také širokou škálu řešení pro řidiče, kteří chtějí k ovládání čelního nakladače používat originální joysticky traktoru. Čelní nakladač lze připojit k hydraulickým rozvaděčům traktoru pomocí hydraulických sad, které jsou k dispozici pro celou řadu modelů traktorů.

Sada hadic

Nakladač lze ovládat pomocí dvou hydraulických sekcí rozdělovače traktoru. Všechny součásti sady hadic jsou speciálně vyrobeny a určeny pro konkrétní model traktoru, což zajišťuje dokonalé propojení s hydraulikou traktoru.

Sada hadic Deluxe

Nakladač lze ovládat pomocí dvou hydraulických sekcí rozdělovače traktoru. Všechny součásti těchto sad jsou speciálně vyrobeny a určeny pro konkrétní modely traktorů, což zajišťuje dokonalé propojení s hydraulikou traktoru. Sada je dodávána s hydraulickým rozdělovačem, který umožňuje zvolit buď ovládání nakladače, nebo jiné funkce traktoru, například spodních ramen předního tříbodového závěsu a předních hydraulických rychlospojek. Naše nejmodernější sada Deluxe je dodávána s elektronickým dotykovým ovládacím panelem. Jeho instalace v kabině umožňuje řidiči ergonomicky aktivovat další funkce.

Hadiceová sada Live3

Nakladač lze ovládat pomocí tří hydraulických rozdělovačů přímo z traktoru. Naše hadiceová sada Live3 nabízí řidiči přímou a nezávislou třetí servisní funkci na nakladači. Všechny součásti našich hadiceových sad jsou speciálně navrženy a určeny pro konkrétní modely traktorů, což zajišťuje dokonalé uchycení na karoserii traktoru.



N SPECIFIKACE

Všechny hodnoty se mohou lišit v závislosti na stroji a nářadí.
Kromě toho je výběr nakladače dán velikostí
a hmotností traktoru.

		NSL			MSL		
Modely řady N		N4	N5	N6	N4S	N5S	N6S
ÚDAJE O TRAKTORU							
Výkon traktoru	Hp	60-100	80-140	100-180	60-100	80-140	100-180
Hmotnost traktoru (max.)	kg	4000	5000	6000	4000	5000	6000
Jmenovitý tlak	bar	195	195	195	195	195	195
Jmenovitý průtok	l/m	60	80	90	60	80	90
ROZMĚRY A HMOTNOST NAKLADAČE							
Rozteč výložníku (C-C)	mm	1040	1040	1040	1040	1040	1040
Hmotnost – čelní nakladač	kg	515	560	630	565	580	625
Průměr zdvihacího válce	mm	80	85	90	75	75	80
Průměr válce pracovního nářadí	mm	85	85	90	85	85	85
DOSAHY A PRACOVNÍ ÚHLY							
Zvedací výška v oku výložníku	m	3,80	4,06	4,20	3,80	4,06	4,20
Zvedací výška pod pracovním nářadím v horizontální poloze	m	3,50	3,75	3,95	3,55	3,75	3,95
Max. úhel vyklápění při maximální výšce	°	58	56	57	53	54	54
Max. úhel zaklápění ve výšce 60 cm nad zemí	°	57	48	49	56	57	57
Max. úhel zaklápění v maximální výšce	°	135	136	133	50	60	61
NOSNOSTI NAKLADAČE 800 MM OD OKA VÝLOŽNÍKU PŘI STANOVENÉM TLAKU							
Nosnost v maximální výšce	kg	1 380	1 390	1 670	1 770	1 790	1 920
Nosnost ve výšce 1,5 m	kg	1 840	1 980	2 230	1 840	1 930	2 160
Trhací síla zvedání nakladače	kg	1 960	2 190	2 380	1 890	2 050	2 340
Trhací síla při zaklápění nářadí	kg	3 480	3 480	4 100	3 440	3 450	3 450
DÉLKA PRACOVNÍCH CYKLŮ PŘI STANOVENÉM PRŮTOKU							
Čas zvedání (z úrovně terénu do plné výšky)	s	5,2	4,4	4,6	4,2	3,4	3,5
Čas klesání (z plné výšky na úroveň terénu)	s	3,6	3,2	3,5	3,0	2,5	2,4
TĚŽEBNÍ HLOUBKA							
S lopatou v horizontální rovině	mm	149	154	154	124	154	132

ŘADA N ČEKÁ JEN NA VÁS. OBRAŤTE SE NA SVÉHO PRODEJCE QUICKE.

JOST Umeå AB

Campus Östra Strandgatan 26
903 33 Umeå, Švédsko
+46 90 17 05 46
www.quicke.com
www.jost-world.com

MANATECH CZ s.r.o.

Jiřice 247, 396 01 Humpolec
tel.: + 420565534076
manatech@manatech.cz
www.quicke.cz

Verze 10 2024

CLIMATE
COMPENSATED
PAPER



Některé produkty v této brožuře jsou vybaveny zvláštní výbavou. Některé produkty mohou být volitelnými doplňky. Některé produkty nejsou k dispozici na všech trzích. Specifikace produktů a údaje o výkonu zde uvedené se mohou lišit podle modelu traktoru. Práce s čelními nakladači a souvisejícím nářadím není bez rizika. V případě nesprávně prováděné práce může dojít k vážným zraněním a materiálním škodám. Věnujte pozornost svému okolí, řiďte se zdravým rozumem a dodržujte místní zákony a předpisy. Vždy si pozorně přečtěte celý dodaný návod k použití. Používejte pouze originální náhradní díly a příslušenství. Sortiment produktů Quicke se neustále rozvíjí. Tato brožura obsahuje většinu produktů, které jsou v době jejího tisku k dispozici. Vyhrazujeme si právo kdykoli změnit specifikace, ceny a varianty bez jakýchkoli závazků na naší straně. ®, ™ jsou ochranné známky společnosti JOST Umeå AB.