

Výkopy a demolice jako stavební proces: Wacker Neuson nabízí vše, co potřebují profesionálové

Praktické rozbrušovačky a kladiva od společnosti Wacker Neuson šetří na nákladech, nikoli však na výkonu. Jsou zárukou toho, že pracovní nasazení je lehčí a výsledky jsou ještě lepší. Jsou konstruovány, vyráběny a servisovány podle podnikových zásad společnosti Wacker Neuson při dodržení nejvyšších standardů kvality. Také pro ně proto platí náš příslib s ohledem na naše produkty a služby: **spolehlivost, důvěryhodnost, kvalita, rychlá reakce, flexibilita a inovace.**

1 Kladiva s benzínovým motorem nebo elektromotorem

Pro přesvědčivé úspěchy v betonu a asfaltu: lehce ovladatelné a maximálně efektivní.

2 Benzínové rozbrušovačky s hloubkou řezu až 147 mm

Pro náročný trvalý provoz na stavbě: extrémně lehké a obzvláště dobře ovladatelné.

0988172/07/2009/Heldimair/Print Sta

Benzínové řezačky spár

Rozhraní pro dobré výsledky v asfaltu
a betonu. Od společnosti Wacker Neuson.



Vynález společnosti
Wacker Neuson:
**ŘEZAČKA SPÁR
S AUTOPILOTEM.**



Nepřehlédněte prosím: Produktový program koncernu Wacker Neuson zahrnuje přes 300 různých skupin produktů v oblasti Light a Compact Equipment. V oblasti Light Equipment zahrnuje dodavatelský program nejrůznější varianty – vycházející z rozdílných napěťových a kmitočtových soustav, místních předpisů, situace na trhu a možností použití. Ne všechny zde uváděné nebo vyobrazené produkty firmy Wacker Neuson je možné dodávat do všech zemí nebo jsou v nich povolené. Změny v zájmu neustálého dalšího vývoje jsou vyhrazeny. Koncern Wacker Neuson nepřebírá žádnou záruku za správnost a úplnost údajů uváděných v prospektu. Dotisk pouze s písemným povolením koncernu Wacker Neuson, Mnichov. © Wacker Neuson SE 2009. Všechna práva vyhrazena.



**WACKER
NEUSON**



**WACKER
NEUSON**

Vždy o jednu délku řezu napřed: řezačky spár od Wacker Neuson



SYSTEMY PRO
DEMOLIČNÍ
TECHNIKU



Strana 6

ŘEZAČKA SPÁR
- BFS 935



Strana 8

ŘEZAČKA SPÁR
- BFS 1345



Strana 10

ŘEZAČKA SPÁR
- BFS 1350L



Strana 12

ŘEZAČKA SPÁR
- BFS 1350ALS



Strana 16

PŘÍSLUŠENSTVÍ
- Diamantové kotouče

**Efektivní procesy
řezání na stavbě jsou**
určující pro ekonomicky
výhodnou a časově
úspornou fázi stavby

**Všechny řezačky spár společnosti
Wacker Neuson přesvědčují svou
kvalitou a připraveností:**

- Nejvyšší rychlost řezání a klidný chod.
- Plynule nastavitelná hloubka řezu.
- Některé modely s funkcí rychlého zdvihu.
- Prvotřídní kvalita použitých konstrukčních materiálů.
- Velmi dobrý výkon motoru.
- K dodání také s inovativním autopilotem.



Řezačky spár

Nejvyšší rychlost řezání a klidný chod: BFS 935

IDEÁLNÍ PRO
VŠECHNY
STANDARDNÍ
PRÁCE.

- 1 Prodloužený centrální závěs.
- 2 Nádrž na vodu s objemem 32 l.
- 3 Individuálně nastavitelná rukojeť umožňuje pracovní polohu bez nadměrné únavy. Sklopná při skladování nebo přepravě.
- 4 Externí zásobování vodou možné prostřednictvím přípojky Gardena.



Řezačka spár BFS 935 nabízí ještě víc:

- Vysokou stabilitu stopy díky vysoce pevnému rámu a kolečkům s kuličkovými ložisky.
- Plynule nastavitelná hloubka řezu díky praktické klice.
- S obsahem 32 l má řezačka spár BFS 935 největší nádrž na vodu ve své třídě.
- Při překládání na centrálním závěsu je přístroj neustále vyvážený. Tím je zajištěno, že se země dotýkají vždy nejprve zadní kolečka a nikdy řezný kotouč.
- Přední kolečka jsou za řezací hřídelem, zajišťují nepřetržitý řez u stupňů nebo hran obrubníku.
- Nejlehčí přístroj ve své třídě.

BFS 935

Prvotřídní řezný výkon je v této třídě jedinečný.

U řezaček spár BFS 935 jde maximum výkonu motoru tam, kam patří: do asfaltu, popř. betonu.

Je to umožněno tím, že točivý moment přenášený na diamantový kotouč a těžiště nad řezacím hřídelem jsou navzájem dokonale sladěny. Proto jsou řezačky spár společnosti Wacker Neuson až o 20 % rychlejší než srovnatelné produkty.



BFS 935

Výkon motoru
9 PS

Průměr kotouče
35 cm

Až o 20 % rychlejší než srovnatelné produkty: BFS 1345



BFS 1345

NEJLEHČÍ VE SVÉ TRÍDĚ.

Maximální řezný výkon s širokým průměrem kotouče: BFS 1345

Řezačka spár BFS 1345 nabízí ještě větší výkon motoru a vyšší hloubku řezu, až 17 cm. Točivý moment přenášený na diamantový kotouč a těžiště nad řezací hřídelí jsou navzájem tak dokonale sladěny, že řezačka spár BFS 1345 je až o 20 % rychlejší než srovnatelné produkty.

A řezačka spár BFS 1345 nabízí ještě víc: a sice stejné výhody jako řezačka spár BFS 935 na straně 7.

Řezačka spár BFS 1345

nabízí volbu normální nebo zkrácené rozteče os. Zkrácená osa umožňuje ještě snazší manipulaci s přístrojem.

- 1 Normální rozteč os
- 2 Zkrácená rozteč os



1



2



BFS 1345
Výkon motoru
13 PS
Max. průměr
kotouče
45 cm

Rychlejší, přesnější a pohodlnější: funkce rychlého zdvihu řezačky spár BFS 1350L

S FUNKCÍ
RYCHLÉHO
ZDVIHU A PLYNULE
NASTAVITELNOU
HLOUBKOU ŘEZU.

Řezný kotouč lze namontovat vlevo nebo vpravo – vždy podle požadavků stavby.



BFS 1350L

Efektivní, rychlý pracovní výkon stojí v popředí při použití řezačky spár BFS 1350L:

Díky plynule nastavitelné hloubce řezu v kombinaci s funkcí rychlozvedací páky se z řezačky spár BFS 1350L stává prvotřídní průvodce na staveništi.

Funkce rychlozvedací páky umožňuje snadné zvednutí řezného kotouče z řezu, aniž by se při tom změnila nastavená hloubka řezu.

Tím při opětovném nasazení přístroje odpadá nové nastavování kotouče. Řezání je rychlejší, přesnější a pohodlnější.



S praktickou rychlozvedací pákou je hloubka řezu předem nastavená a zůstává i po přesunutí nebo zvednutí přístroje stejná.

Rychlá výměna řezného kotouče z levé na pravou stranu:



1 Kryt kotouče odklopte nahoru.

2 Demontujte diamantový kotouč.

3 Uvolněte šrouby a odstraňte kryt kotouče.

4 Diamantový kotouč a kryt kotouče opět namontujte na druhou stranu.

Řezačka spár BFS 1350L nabízí ještě víc:

- Klidná poloha v řezu a stabilní přímý doběh díky optimálnímu těžišti přístroje. Tím dochází jen k nepatrnému opotřebením po stranách řezného kotouče.
- Pohon zajišťuje výkonný motor Wacker Neuson. Alternativně lze dodat i s motorem Honda.
- Hospodárný pohon řezného kotouče: vysoce výkonný řemen s napínači nabízí vysokou životnost a nízké náklady na údržbu.
- Regulovatelné zkrápění vodou díky integrované, odnímatelné nádrži na vodu s velkým plnicím otvorem a velkým objemem.
- Dlouhý rozvor kol s předními kolečky před řezací hřídelí: pro zajištění velmi dobré stability.



BFS 1350L
Výkon motoru
13,5 PS
Max. průměr
kotouče
50 cm

Integrovaný autopilot pro nejlepší pracovní výsledky: řezačka spár BFS 1350ALS



BFS 1350ALS

Vynález společnosti
Wacker Neuson:
**ŘEZAČKA SPÁR
S AUTOPILOTEM.**



Optimální rychlost posuvu díky autopilotu:

Integrovaný autopilot v řezačce spár BFS 1350ALS zajišťuje konstantní a optimální rychlost posuvu během pracovního postupu a podává tak prvotřídní pracovní výsledky v nejkratší možné době a s minimálním opotřebením. Volně nastavitelný regulátor rychlosti umožňuje samozřejmě podle volby i vlastní kontrolu rychlosti posuvu. Parkovací brzda se ovládá pohodlně prostřednictvím obslužného panelu.

Navíc nabízí řezačka spár BFS 1350ALS samozřejmě veškeré výhody řezačky BFS 1350L na straně 11.



Přednosti autopilota:

- rychlejší řezání
- menší opotřebenění kotouče a klínového řemene
- žádná kontrola a dodatečná manuální úprava posuvu
- pohodlné zapnutí na obslužném panelu



**BFS
1350ALS**
Výkon motoru
13 PS
Max. průměr
kotouče
50 cm

Technické údaje



TECHNICKÉ ÚDAJE	BFS 935B	BFS 935AB	BFS 1345B	BFS 1345AB
D x š x v (bez vodícího kola) mm	1.110 x 568 x 1.078	1.110 x 568 x 1.078	1.260 x 568 x 1.050	1.260 x 568 x 1.050
D x š x v (držadlo v přepravní poloze) mm	801 x 568 x 966	801 x 568 x 966	801 x 568 x 966	801 x 568 x 966
Hmotnost kg	83	87	95	95
Průměr kotouče mm	350	350	350-450	350-450
Upnutí kotouče mm	25,4	25,4	25,4	25,4
Max. hloubka řezu cm	12	12	17	17
Jmenovité otáčky kotouče 1/min	2.200	2.200	2.200	2.200
Obvodová rychlost m/s				
při ø 350 mm	40,3	40,3	40,3	40,3
při ø 400 mm	-	-	46,1	46,1
při ø 450 mm	-	-	51,8	51,8
Objem nádrže (na vodu) l	32	32	32	32
Motor	vzduchem chlazený, jednoválcový čtyřtákní benzínový motor s automatickým vypínáním přívodu oleje			
Výrobce	Wacker Neuson	Honda	Wacker Neuson	Honda
Typ	WM 270	GX 270	WM 410	GX 390
Zdvihový objem cm ³	265	270	404	389
Výkon kW (PS) při 1/min	6,6 (9,0) 3.600	6,6 (9,0) 3.600	9,9 (13,5) 3.600	9,6 (13,0) 3.600
Druh paliva	benzín	benzín	benzín	benzín
Max. spotřeba paliva l/h	3,2	3,0	4,2	4,3
Objem nádrže (palivo) l	6,1	6,0	7,0	6,5
Přenos síly	od motoru řemenem na řezací hřídel			
Spouštěcí zařízení	reverzní startér	reverzní startér	reverzní startér	reverzní startér
Dle volby možný zkrácený rozvor kol	ne	ne	ano	ano

TECHNICKÉ ÚDAJE	BFS 1350L	BFS 1350AL	BFS 1350ALS
D x š x v (bez vodícího kola) mm	1.085 x 604 x 1.052	1.085 x 604 x 1.052	1.085 x 604 x 1.052
D x š x v (držadlo v přepravní poloze) mm	998 x 604 x 1.015	998 x 604 x 1.015	998 x 604 x 1.015
Hmotnost kg	134	136	153
Průměr kotouče mm	350-500	350-500	350-500
Upnutí kotouče mm	25,4	25,4	25,4
Max. hloubka řezu cm	18,5	18,5	18,5
Jmenovité otáčky kotouče 1/min	2.200	2.200	2.200
Obvodová rychlost m/s			
při ø 350 mm	40,3	40,3	40,3
při ø 400 mm	46,1	46,1	46,1
při ø 450 mm	51,8	51,8	51,8
při ø 500 mm	57,6	57,6	57,6
Objem nádrže (na vodu) l	28	28	28
Motor	vzduchem chlazený, jednoválcový čtyřtákní benzínový motor s automatickým vypínáním přívodu oleje		
Výrobce	Wacker Neuson	Honda	Honda
Typ	WM 410	GX 390	GX 390
Zdvihový objem cm ³	404	389	389
Výkon kW (PS) při 1/min	9,9 (13,5) 3.600	9,6 (13,0) 3.600	9,6 (13,0) 3.600
Druh paliva	benzín	benzín	benzín
Max. spotřeba paliva l/h	4,2	4,3	4,3
Objem nádrže (palivo) l	7,0	6,5	6,5
Přenos síly	od motoru řemenem na řezací hřídel		
Spouštěcí zařízení	reverzní startér	reverzní startér	reverzní startér

Prvotřídní příslušenství pro efektivní použití na stavbě

Ať už pro keramiku, beton, asfalt nebo jiné stavební materiály – velký výběr diamantových kotoučů Wacker Neuson nabízí pro každé použití přesně správný kotouč. Hned tři různé kvality s označením od „Standard“ až k „Professional“ umožňují hospodárnou, rychlou a přesnou práci na stavbě.



Příslušen- ství

Diamantové kotouče profesionálních kvalit.

Od společnosti Wacker Neuson.

Diamantové kotouče Wacker Neuson zaručují dokonalý, přesný řez a nedělají žádné kompromisy týkající se kvality. Kromě toho je každý diamantový kotouč Wacker Neuson označen barevným kódem, aby jej bylo možno kdykoliv přizpůsobit co nejlépe vlastnostem řezaného materiálu.

* Každý diamantový kotouč Wacker Neuson splňuje bezpečnostní požadavky podle EN 13236 nebo VBG 49 a každá jednotlivá část podléhá zkoušce pevnosti v ohybu.

Ve firmě Wacker Neuson se každá část kotouče kontroluje samostatně. **Proto ručíme za absolutně stejnou vysokou kvalitu našich diamantových kotoučů.**



DIAMANTOVÉ KOTOUČE*

Barevný kód	Průměr mm	Upnutí kotouče 20,0 / 22,2 / 25,4 mm	Suchý/ mokřý řez	Stroj	Produktová řada	Kachličky glazované	Keramická trubky glazované	Kabřinec tvrdý	Žula	Hrubá keramika	Dlaždice	Mramor	Porfyr	Silikátové tvárnice tvrdé	Síťešni vlnovky	Betonové trubky	Železobeton	Vymývaný beton	Starý beton nevyztužený	Břidlice	Hliněné cihly	Obrubníky	Betonová dlažba	Zámková dlažba	Betonové plně tvárnice	Duté tvárnice	Pálené cihly	Cihlové bloky poroton, unipor atd.	Pórobeton	Vápenec	Šamot	Silikátové tvárnice měkké	Pískovec	Asfalt přes beton	Čerstvý beton	Mazanina	Asfalt	Litinné trubky			
	110 - 125	-	● -	△	Úhlové brusky	Standard Light WS	○ ○																																		
	115 - 125	-	● -	△	Úhlové brusky	Standard Top WS	● ● ○ ○																																		
	300 - 350	●	● ●	△ △	Rozbrušovačky	Professional Turbo GR	● ● ● ●																																		
	115 - 230	-	● -	△	Úhlové brusky	Standard Light WS Uni																																			
	300 - 350	●	● ●	△ △	Rozbrušovačky	Standard Light Uni																																			
	300 - 350	●	● ●	△ △	Rozbrušovačky	Standard Top Jet	● ● ● ●																																		
	115 - 230	-	● -	△	Úhlové brusky	Professional WS Uni	● ● ● ●																																		
	115 - 230	-	● -	△	Úhlové brusky	Professional WS Turbo	● ● ● ●																																		
	300 - 350	●	● ●	△ △	Rozbrušovačky	Professional Turbo	● ● ● ●																																		
	300 - 500	●	● ●	△ △	Úhlové brusky/řezačky spár	Standard Light																																			
	300 - 600	●	● ●	△ △	Úhlové brusky/řezačky spár	Standard Top																																			
	300 - 350	●	- ●	△ △	Rozbrušovačky	Standard Top KH																																			
	300 - 600	●	● ●	△ △	Úhlové brusky/řezačky spár	Professional	○ ●																																		
	300 - 400	●	● ●	△ △	Rozbrušovačky	BTS Concrete	○ ○ ●																																		
	300 - 500	●	● ●	△ △	Úhlové brusky/řezačky spár	Standard Light																																			
	300 - 600	●	● ●	△ △	Úhlové brusky/řezačky spár	Standard Top																																			
	115 - 230	-	● -	△	Úhlové brusky	Professional WS Abrasive																																			
	300 - 600	●	● ●	△ △	Úhlové brusky/řezačky spár	Professional																																			
	350	-	- ●	△	Řezačky spár	Professional Fresh Concrete																																			

DALŠÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO ŘEZAČKY SPÁR?
Rádi Vás budeme informovat.



- KERAMIKA velmi tvrdý
- BETON tvrdý
- UNIVERZÁLNÍ středně tvrdý
- ASFALT abrazivní

Vysvětlení symbolů:
● velmi vhodný
○ podmíněně vhodný
△ mokřý řez
△ suchý řez