

POWERCOUN PW3

MULTIFUNKČNÍ NÁSTROJ



Bicentia 152145



INFACO®

SPOLEČNOST **INFACO**

Poté, co společnost INFACO v roce 1984 vynalezla první elektrické zahradní nůžky ELECTROCOUP, a poté, co navrhla, vyrobila a uvedla na trh více než 300 000 elektrických zahradních nůžek, má nyní v oblasti bateriového přenosného elektrického nářadí dobrou pověst.

Je tedy zcela přirozené, že společnost INFACO chtěla jako světový lídr v této oblasti vyvinout řadu bateriových nástrojů přizpůsobených trhu profesionálů v oblasti zeleně, arboristiky, vinařství a pěstování oliv.

Motorová rukojeť, založená na stejném principu jako zahradní nůžky ELECTROCOUP, pracuje s konceptem vyměnitelných hlavíc.

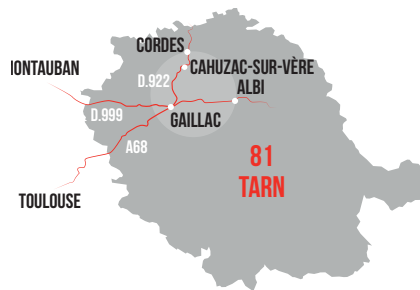
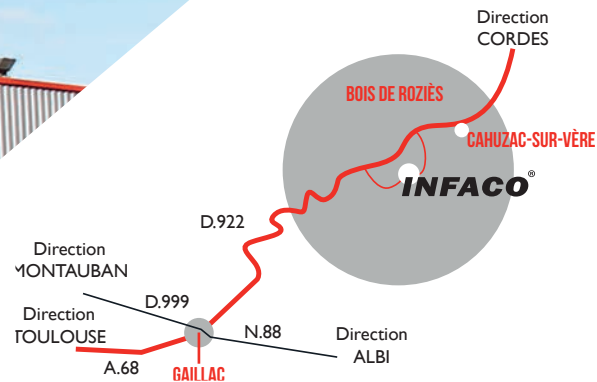
POWERCOUP PW3 tedy slouží jako elektrická pilka, prořezávač, nůžky na živý plot, česací hřeben na olivy a další nástroje, na které se můžete podívat na našich webových stránkách.

Rukojeť PW3, navržená a vyrobená ve Francii v naší továrně v Cahuzac Sur Vère (Tarn-Occitanie), je nositelem označení Origine France Garantie.

WWW.INFACO.COM



KDE NÁS NAJDETE



1 MULTIFUNKČNÍ **RUKOJEŤ**

Rukojeť POWERCOUP PW3 je kompaktní, praktická a lehká a poskytuje optimální pracovní komfort.

Díky systému rychlého nasazování hlavic na ni lze nasadit více různých nástrojů.

Je tichá a ekologická a umožňuje provádět různé druhy údržby v obytných zónách, kempech nebo v jiných oblastech, kde je zakázán hluk.

Díky elektronickému rozpoznávání se otáčky motoru s technologií Brushless automaticky přizpůsobí připojenému nástroji.

Tento systém umožňuje upravit výkon motoru a určit tak nejlepší poměr výkonu, otáček a točivého momentu podle použitého nástroje.



ŘADA **POWERCOUNP PW3**



PROZEŘÁVAČ



ELEKTRICKÁ PILKA



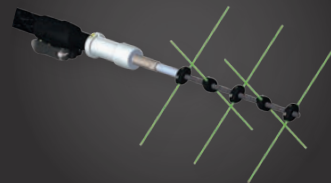
NŮŽKY NA ŽIVÝ PLOT



ODSTRAŇOVAČ VÝHONKŮ



ČESACÍ HŘEBEN NA OLIVY



PROSTŘIHOVAČ



PROŘEZÁVÁČ **POWERCOU** PW3

Nástroj je lehký a kompaktní, díky čemuž se snadno ovládá a zaručuje rychlé řezy, což je jedna z jeho mnoha výhod. Řezací hlavice prořezávače, vhodná pro prořezávání přímo na stromě, umožňuje řezání větví o průměru až 150 mm. Prořezávač lze stejně tak použít pro řezání vinné révy a restrukturalizaci sadů.

- + Lehký a praktický
- + Bezpečnostní brzda
- + Mazání integrovaným čerpadlem
- + Automatické napínání řetězu
- + 1/4" řetěz pro kvalitní řezání
- + Teleskopická násada

	Ruční	S klasickou násadou 0,93 m	S klasickou násadou 1,83 m	Teleskopická násada 1,10 až 1,65 m
Váha	2,8 kg	3,4 kg	3,8 kg	4 kg
maximální Ø řezu	150 mm			
Výkon	1 392 W			
Bez řetězu	1/4			
Průvodce	8"- 20 cm			

DOMÉNA POUŽITÍ



ŘETĚZ



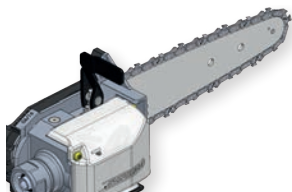
Prořezávač disponuje řetězem speciálně přizpůsobeným výkonu rukojeti PW3. Díky rozteči $\frac{1}{4}$ palce a rozchodu 0,043" (1.1 mm) poskytuje velmi čistý řez a zároveň omezuje účinky odskoku.

VODICÍ LIŠTA



Délka vodící lišty je 8 palců (20 cm). Na konci lišty se nachází pastorek, který omezuje opotřebení lišty a řetězu.

NAPÍNÁK ŘETĚZU



Napínání řetězu je automatické a není k němu potřeba žádné nářadí. Upínací páka zaručuje znehybnění vodící lišty a snižuje riziko jeho zpětného rázu.

BEZPEČNOSTNÍ BRZDA



Nouzová bezpečnostní brzda umístěná před rukojetí umožňuje zařízení kdykoliv snadno zastavit jednoduchým zatlačením dopředu. Brzda je pro použití ve verzích s násadou odnímatelná. Aby nebylo možné zařízení používat ručně bez bezpečnostní brzdy, je na zařízení k dispozici automatická detekce přítomnosti bezpečnostní brzdy.

MAZÁNÍ ŘETĚZU



Samoregulační integrovaný mazací systém dodává optimální množství maziva potřebné k omezení opotřebení řetězu. Společnost INFACO nabízí mazací olej speciálně vybraný pro svou výkonnost a biologickou rozložitelnost přes 90 %.

SNADNÉ PŘENÁŠENÍ



Na zadní straně rukojeti se nachází kroužek. Ten lze použít k uskladnění, když POWERCOUP PW3 zrovna nepoužíváte, nebo jako rychlý závěsný bod při lezení po stromech.



ELEKTRICKÁ PILKA **POWERCUP PW3**

Kvalita řezu u větví o průměru až 100 mm je výjimečná (řezy jsou stejné jako u zahradních nůžek ELECTROCUP). Tím se snižuje riziko onemocnění dřeva při restrukturalizaci strom a také počet obrostů. Díky snadnému použití bez rizika odskoku je pilka pro uživatele velmi pohodlná.

- + Lehký a praktický
- + Výměna čepele bez nutnosti použití nástrojů
- + Ozubená čepel s vysokou pevností
- + Velmi kvalitní řez
- + Teleskopická násada

	Ruční	S klasickou násadou 0,93 m	S klasickou násadou 1,83 m	Teleskopická násada 1,10 až 1,65 m
Váha	2,4 kg	3,1 kg	3,5 kg	3,7 kg
maximální Ø řezu	100 mm			
Výkon	1 392 W			
Rychlost	3 200 ot/min			

DOMÉNY POUŽITÍ



/ KVALITA ŘEZU



Kvalita řezu pilky POWERCOUP PW3 je stejná jako u zahradních nůžek Electrocoupe. Zabraňuje vzniku nebo šíření chorob dřeva a snižuje počet obrostů.

/ PRECIZNÍ PRÁCE



/ VÍCEÚČELOVOST

Díky sadě fixních a teleskopických násad můžete ruční pilku pouhým stisknutím tlačítka kdykoli použít jako pilku tyčovou.



Čepel lze velmi snadno zasunout mezi dvě větve, aniž by hrozilo poškození té horní. Tato pilová hlava je ideální pro precizní práce vyžadující nejvyšší kvalitu řezu.



NŮŽKY NA ŽIVÝ PLOT **POWERCOUPE PW3**

Nůžky na živý plot umožňují údržbu všech typů živých plotů. Vysoce výkonné střížné lišty INFACO se snadno používají, jsou tiché, nevibrují a zaručují profesionální práci. V oboustranné verzi jsou k dispozici různé délky. Nůžky se pohodlně používají jak pro práce při zemi, tak pro práce ve výšce několika metrů.

- + Lehký a praktický
- + Nastavitelná hlava
- + Teleskopická násada

	Oboustranná střížná lišta 60 cm	Oboustranná střížná lišta 70 cm
Váha	3,4 kg	3,7 kg
Výkon	1 392 W	
Rychlost	3 200 stříhů/min	
Pravá/levá rukojeť	ano	

DOMÉNA POUŽITÍ



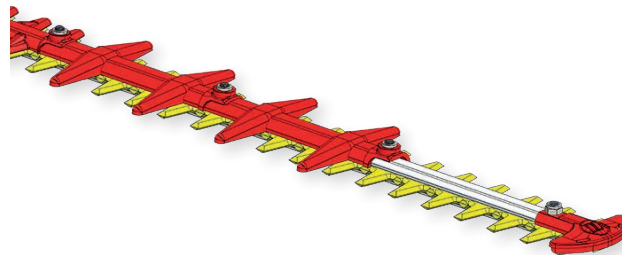


■ ZARÁŽKA PROTI NÁRAZU

Na oboustranných střížných lištách je k dispozici zarážka proti nárazu. Toto zařízení chrání konec lišt před jakýmkoli nárazem na zem a/nebo do stěny.



■ OBOUSTRANNÁ STŘIŽNÁ LIŠTA



KOMPATIBILNÍ BATERIE

Všechny nástroje řady POWERCOUP PW3 jsou kompatibilní s bateriemi ELECTROCOUP: NiMh (F3005-F3010) a lithiové (F3015 a L850B).

Výdrž nástrojů (podle použití) :

	Baterie F3010	Baterie F3015	Baterie L850B
Prozeřávač nebo Elektrická pilka	200 až 1 200 stříhů 1 200 stříhů o velikosti 3 cm 600 stříhů o velikosti 5 cm 200 stříhů o velikosti 8 cm	150 až 1 000 stříhů 1 000 stříhů o velikosti 3 cm 500 stříhů o velikosti 5 cm 150 stříhů o velikosti 8 cm	1 200 až 7 000 stříhů 7 000 stříhů o velikosti 3 cm 3 500 stříhů o velikosti 5 cm 1 200 stříhů o velikosti 8 cm
Nůžky na živý plot	2 až 3 hodiny	1 až 2 hodiny	10 až 15 hodin
Odstraňovač výhonků	4 hodiny	2 až 3 hodiny	2 dny 1/2
Česací hřeben na olivy	2 až 4 hodiny	2 až 3 hodiny	13 hodiny
Prostřihovač	8 hodin	6 hodin	3 dny



BATERIE F3015



BATERIE L850B

VOLITELNÉ NÁSADY

Rukojeť POWERCOUP PW3 lze také použít s násadou pro práci ve výškách. Díky dvěma klasickým a jedné teleskopické násadě je náčiní plně přizpůsobitelné různým pracím:



KLASICKÉ PW930P3: 93 cm - 700 g
PW1830P3: 183 cm² - 1 kg



TELESKOPICKÉ PWT1650P3: 110/165 cm - 1,2 kg





ODSTRAŇOVAČ VÝHONKŮ **POWERCOUP PW3**

Odstraňovač výhonků je inovativní alternativou k řešením, která jsou v současné době na trhu k dispozici. Jako všechna mechanická řešení pro odstraňování výhonků nepoužívá žádné chemikálie. Odstraňovač výhonků POWERCOUP PW3 poskytuje flexibilitu, snadné použití, kvalitu a přesnost. Díky tomuto elektrickému nářadí už nebudete potřebovat těžkotonážní a složité hydraulické stroje, které jsou často drahé a vyžadují zkušené řidiče. Odstraňovač výhonků POWERCOUP PW3 může obsluhovat úplně každý a výrazně snižuje náročnost odstraňování výhonků, které je nezbytné pro správnou údržbu vinic.

- + Lehký a praktický
- + Teleskopická násada
- + Vybaven ocelovými závažími (možnost pogumování)
- + 10 nastavitelných rozsahů rychlosti

	Teleskopická násada
Délka	1,2 až 1,6 m
Váha	2,9 kg
Výkon	264 W
Rychlost	320 až 1 900 tr/min

DOMÉNA POUŽITÍ



/ POHODLNÉ POUŽITÍ

Díky nastavitelné délce 1,2 až 1,6 m se s odstraňovačem výhonků POWERCOUP PW3 nebudete muset celý den ohýbat (více než 4 000krát denně) a budete tak moci pracovat ve velmi pohodlné poloze.



/ KVALITA ODSTRANĚNÍ VÝHONKU



Elektrický odstraňovač výhonků je selektivnější než tradiční metody. V porovnání s chemickým zásahem snižuje rychlost odrůstání a zvyšuje výnos nejméně o 30 % v porovnání s ručním odstraňováním.

/ 2 TYPY ZÁVAŽÍ



K dispozici jsou dva typy závaží (patentovaný systém): ocelové na nejodolnější révy, nebo pogumované na mladé révy.



ČESACÍ HŘEBEN NA OLIVY S ELYPTICKÝM POHYBEM **POWERCUP PW3**

Česací hřeben na olivy zaručuje v porovnání s ruční sklizní třikrát rychlejší sběr.

Eliptický pohyb karbonových zubů je šetrný k rostlině za účelem optimalizace následujících sklizní a omezení střídavé plodnosti. Díky tomuto pohybu nejsou olivy tolik rozhazovány do stran a snáze se sbírají.

- + Lehký a praktický
- + Tichý
- + Šetrný k rostlinám
- + Kompatibilní

	V5000P3EF Pevná násada: 2,5 m	V5000P3ET teleskopická násada: 2,2 až 2,8 m
Váha	3,4 kg	3,9 kg
Výkon	720 W	
Rychlost	850 až 1 250 ot/min	

DOMÉNA POUŽITÍ



/ KONTROLOVANÉ ROZHAZOVÁNÍ



Eliptický pohyb česacího hřebene na olivy umožňuje uživateli kontrolovat, kam budou olivy padat, což následně usnadňuje jejich sběr. Navíc je nastavení rychlosti k dispozici v 10 různých krocích.

/ ŠETRNÝ K ROSTLINÁM

Eliptický pohyb zajišťuje, že je hřeben k rostlině co nejšetrnější a neláme větve.

/ KOMPATIBILITA NÁSTROJE



PW3 je jedinou multifunkční rukojetí kompatibilní jak s elektrickým česacím hřebenem na olivy, tak s hlavami prořezávače, elektrické pilky a nůžek na živý plot.





ČESACÍ HŘEBEN NA OLIVY S POSTRANNÍM POHYBEM **POWERCOU P W3**

Nejnovější produkt z konstrukčních kanceláří a dílen INFACO, česací hřeben na olivy V5000P3A, představuje díky své modularitě a přizpůsobivosti revoluci ve světě pěstování oliv. Díky postrannímu pohybu, pohodlnému používání a skvělému výnosu je česací hřeben na olivy V5000P3A skvělým společníkem pro obtížnou sklizeň oliv.

- + Ergonomický
- + Vyvážený
- + Robustní
- + Kompatibilita nástroje

	V5000P3AF Pevná násada: 2,5 m	V5000P3AT (k dispozici na konci roku 2022) Teleskopická násada: 2,2 až 3 m
Váha	3,2 kg	3,9 kg
Výkon	960 W	
Rychlost hřebene	850 až 1040/min	

DOMÉNA POUŽITÍ



VÝKON

Česací hřeben na olivy nabízí velký komfort a impozantní účinnost při sklizni, navíc je nastavení rychlosti k dispozici v 10 různých krocích.



ÚČINNOST

Česací hřeben na olivy s postranním pohybem velmi vysokou účinnost.



KOMPATIBILITA NÁSTROJE



PW3 je jedinou multifunkční rukojetí kompatibilní jak s elektrickým česacím hřebenem na olivy, tak s hlavami prořezávače, elektrické pilky a nůžek na živý plot.



PROSTŘIHOVAČ **POWERCOU** PW3

Prostřihovač umožňuje arboristům provádět mechanické prostřihování v období květu, čímž se ušetří v průměru 60 až 70 hodin na hektar v porovnání s ručním prostřihováním. Tato operace, jejímž cílem je optimalizace velikosti a zralosti plodů, je nezbytná u samoprašných odrůd.

- + Lehký a praktický
- + Přesný a selektivní
- + 10 nastavitelných rozsahů rychlosti

	Teleskopická násada
Délka	1,5 až 1,9 m
Váha	2,9 kg
Výkon	264 W
Rychlost	320 až 1 900 tr/min

DOMÉNA POUŽITÍ



/ ŠETRNÝ K ROSTLINÁM



Kartáčové struny zaručují, že je stroj šetrný k rostlině a zároveň usnadňují průchod mezi větvemi.

/ JEDNODUCHÝ A BEZPEČNÝ

Teleskopická násada dlouhá 1,5 až 1,9 m umožňuje pracovat zcela bezpečně a přitom zůstat na zemi.



/ NASTAVITELNÁ RYCHLOST

Rychlost lze nastavit v rozmezí od 320 do 1 900 ot/min, a to v závislosti na odrůdě, rostlině a požadovaném výsledku.





PLEČKA **POWERCOU** PW3

Vysokofrekvenční aku plečka je ideálním řešením pro selektivní, účinné a přesné mechanické plenění, které nepoškodí půdu.

Čepele plečky INFACO jsou účinné a šetrné k povrchu, na kterém působí. Jejich rychlé, střídavé pohyby umožňují přesnou likvidaci plevele, aniž by poškodily půdu.

Praktické, snadno klouže mezi záhony. Univerzální, vybavená nejširším příslušenstvím, rychle čistí velké plochy.

- + Nulové emise CO₂
- + Tichá a efektivní
- + Šetrná k půdě

	PW3 (Rukojeť)	Držák nástroje (Plečka)
Váha	1,5 kg	2 kg
Výkon	1 392 W	
Rychlost	3 200 střihů/min	
Rozměry	230 x 160 x 180 mm	1480 x 215 x 230 mm
Napájení	48 V	

DOMÉNA POUŽITÍ



ÚČINNOST



Plečka Powercoup PW3 nabízí dvakrát rychlejší odplevelování než tradičních ruční metody.



ŠETRNOST K PŘÍRODĚ

Plečka je šetrná k životnímu prostředí, má nulové emise CO₂ a je velmi tichá.



OVLADATELNOST

Díky optimalizovanému rozložení hmotnosti je plečka extrémně lehká a snadno se s ní manipuluje.



KULTIVÁTOR **POWERCOUNP PW3**

Ke kypření půdy před výsadbou a pro hloubkové mechanické plení zvolte aku kultivátor.

Díky vynikajícímu pronikání do půdy a nastavitelné výšce vyhovuje kultivátor všem a je jasnou volbou pro jednoduchou a efektivní údržbu půdy.

Kultivátor Powercoup PW3 kombinuje snadné použití a ovladatelnost a nabízí uživateli komfort za všech okolností.

- + Nulové emise CO₂
- + Přesný a efektivní
- + Hloubkové práce

	PW3 (Rukojeť)	Držák nástroje (P2)
Váha	1,5 kg	2,2 kg
Výkon	1 392 W	
Rychlost	200 ot/min	
Rozměry	230 x 160 x 180 mm	1500 x 230 x 200 mm
Napájení	48 V	

DOMÉNA POUŽITÍ



PRECIZNOST

Kultivátor Powercoup PW3 kombinuje výkon a preciznost a snadno se vejde mezi řádky v záhonech.



MODULARITA

Rychle vyměnitelné čepele umožňují práci v různých hloubkách či plenění na povrchu.



ŠETRNOST K PŘÍRODĚ

Kultivátor je šetrný k životnímu prostředí, má nulové emise CO2 a je velmi tichý.





ZAMETAČ **POWERCOU** PW3

Díky rekordnímu výkonu a rychlosti rotujících kartáčů je aku zametač ideálním řešením pro rychlé a efektivní čištění podlah.

Zametač dokonale odstraňuje listí, zeminu a veškeré nečistoty, přičemž však nepoškozuje podlahové krytiny (snadné čištění betonových, zpevněných a syntetických podlah pro malé i velké povrchy)

- + Nulové emise CO₂
- + Výkonný a tichý
- + Vhodný na všechny druhy povrchů

	PW3 (Rukojeť)	Držák nástroje (P3)
Váha	1,5 kg	2,2 kg
Výkon	1 392 W	
Rychlost	200 ot/min	
Rozměry	230 x 160 x 180 mm	1500 x 230 x 200 mm
Napájení	48 V	

DOMÉNA POUŽITÍ



/ POHODLÍ

Zametač Powercoup PW3 výrazně snižuje únavu při zametání v porovnání s klasickým koštětem.



/ ŠETRNOST K PŘÍRODĚ

Zametač je šetrný k životnímu prostředí, má nulové emise CO₂ a je velmi tichý.



/ VÝKON

Zametač Powercoup PW3 kombinuje ergonomii a snadné ovládání a díky vysoké rychlosti otáčení nabízí velmi dobrý výkon a zároveň nepoškozuje podlahy.



INFACO®

INFACO

Bois de Roziès-BP2

81140 Cahuzac sur Vère – France

Tel.: 05 63 33 91 49 Fax: 05 63 33 95 57

electrocoup@infaco.fr

WWW.INFACO.COM

VÁŠ DISTRIBUTOR

Ref.: PW3 - FR - 2021- V1

