

NOVÁ A VYLEPŠENÁ

355MM
POKOSOVÁ
PILA NA
ŘEZÁNÍ KOVŮ

S KOTOUČEM EVOMAX
LONG LIFE

S355 MCS G2

ŘEZE MĚKKOU
OCEL



3 LETÁ
ZÁRUKA

BUILD
WHAT
MATTERS

EVOLUTION®

355MM
POKOSOVÁ
PILA NA
ŘEZÁNÍ
KOVU

S355 MCS

ŘEZE MĚKKOU
OCEL



3 LETÁ
ZÁRUKA

BUILD
WHAT
MATTERS

EVOLUTION®

PŘESNÉ
A PRECÍZNÍ
ŘEZY POD
ÚHLEM

INTELIGENTNÍ MOTOR EVOMAX
ZABEZPEČUJE O 30
% DELŠÍ ŽIVOTNOST
KOTOUČE

KOTOUČ EVOMAX NABÍZÍ
3500+
ŘEZŮ S JEDNÍM
KOTOUČEM

PŘESNÉ
A PRECÍZNÍ
ŘEZY POD
ÚHLEM

VÝKONNÝ
2200 W
MOTOR

DVOJITÉ
POSUVNÉ
PŘEDNÍ
SVORKY

Vlastnosti a výhody

Odborný posudek v oblasti řezání za studena:

- ✓ Řeže čtyřikrát rychleji než brusné pily
- ✓ Zajišťuje přesné a pravouhlé řezy bez ohýbání kotouče
- ✓ Zanechává hladký povrch bez otřepů, bez nutnosti dodatečné úpravy
- ✓ Na dotek chladný kov připravený ke svařování přímo z pily
- ✓ Nezlomný kotouč pro bezpečnější řezání
- ✓ Při řezání nevzniká prach a téměř žádné jiskry

Inteligentní motor EVOMAX s aktivní optimalizací otáček prodlužuje životnost až o 30 %

Dodává se s karbidovým kotoučem EVOMAX 80T Long Life Cermet – nezávisle testovaným na více než 3 500 řezů*

Základna pro řezání pod úhlem +/- 46° umožňuje rychlé a přesné řezy

Vodítko pro řezání podle stínové čáry jasně znázorňuje dráhu kotouče

Měkký start zabraňuje náhlému nárůstu proudu při spuštění, čímž se snižuje riziko vypnutí jističů a prodlužuje se životnost motoru

Elektronická brzda kotouče zastaví kotouč během několika sekund

3polohová řezací hlava s rychlým nastavením

Rychloupínací dvojité posuvné svorky s adaptéry na V-bloky

Rýhovaný povrch na vodítku a na čele upínacího zařízení spolehlivě zajišťuje obrobek a přispívá k přesnosti

Základna o tloušťce 6,35 mm s výztuhami pro spolehlivé upnutí

Ergonomická horizontální rukojeť a spoušť pro celodenní pohodlí

Rychlejší nastavení bez použití nářadí

Integrovaný úložný prostor na nářadí pro rychlou výměnu kotoučů

Technické údaje

Číslo modelu	S355MCS-G2
Kód výrobku	102-0001A (UK 230 V) 102-0002A (UK 110 V) 102-0003A (EU 230 V)
Výkon	2200 W (110 V = 1600 W)
Průměr kotouče / otvoru	355 mm / 25.4 mm
Otáčky bez zátěže	1100 otáček za minutu
Čistá hmotnost	35 kg
Záruka	3 roky

Řezací kapacity

Max. plech z měkké oceli	12 mm
Čtvercová trubka – 90°	120 mm x 120 mm
Čtvercová trubka – 45°	100 mm x 100 mm
Obdélníková trubka – 90°	165 mm x 100 mm
Obdélníková trubka – 45°	110 mm x 100 mm
Kruhová trubka – 90°	120 mm
Kruhová trubka – 45°	110 mm

*Potvrzeno nezávislými testy – kotouče EVOMAX 355 mm na měkkou ocel dosáhly více než 3 500 řezů v kruhové trubce z měkké oceli o rozměrech 100 mm x 3 mm.

Vlastnosti a výhody

Odborný posudek v oblasti řezání za studena:

- ✓ Řeže čtyřikrát rychleji než brusné pily
- ✓ Zajišťuje přesné a pravouhlé řezy bez ohýbání kotouče
- ✓ Zanechává hladký povrch bez otřepů, bez nutnosti dodatečné úpravy
- ✓ Na dotek chladný kov připravený ke svařování přímo z pily
- ✓ Nezlomný kotouč pro bezpečnější řezání
- ✓ Při řezání nevzniká prach a téměř žádné jiskry

Dodává se s prémiovým japonským pilovým kotoučem TCT s 66 zuby a karbidovými hroty, určeným pro dlouhou životnost při řezání

Základna pro úhlové řezání +/- 46° umožňuje rychlé a přesné řezy

Výkonný motor o výkonu 2200 W usnadňuje řezání kovů a je robustně konstruován pro profesionální použití

Měkký start zabraňuje náhlému nárůstu proudu při spuštění, čímž se snižuje riziko vypnutí jističů a prodlužuje se životnost motoru

Elektronická brzda kotouče zastaví kotouč během několika sekund

3polohová řezací hlava s rychlým nastavením

Rychloupínací dvojité posuvné svorky s adaptéry na V-bloky

Rýhovaný povrch na vodítku a na čele upínacího zařízení spolehlivě zajišťuje obrobek a přispívá k přesnosti

Základna o tloušťce 6,35 mm s výztuhami pro spolehlivé upnutí

Ergonomická horizontální rukojeť a spoušť pro celodenní pohodlí

Rychlejší nastavení bez použití nářadí

Integrovaný úložný prostor na nářadí pro rychlou výměnu kotoučů

Technické údaje

Číslo modelu	S355MCS
Kód výrobku	102-0001 (UK 230 V) 102-0002 (UK 110 V) 102-0003 (EU 230 V)
Výkon	2200 W (110 V = 1600 W)
Průměr kotouče / otvoru	355 mm / 25.4 mm
Otáčky bez zátěže	1550 otáček za minutu
Čistá hmotnost	35 kg
Záruka	3 roky

Řezací kapacity

Max. plech z měkké oceli	12 mm
Čtvercová trubka – 90°	120 mm x 120 mm
Čtvercová trubka – 45°	100 mm x 100 mm
Obdélníková trubka – 90°	165 mm x 100 mm
Obdélníková trubka – 45°	110 mm x 100 mm
Kruhová trubka – 90°	120 mm
Kruhová trubka – 45°	110 mm

NOVÁ A VYLEPŠENÁ

355MM
STOLNÍ PILA
NA KOV

S KOTOUČEM
EVOMAX
LONG LIFE

S355 CPS G2

ŘEŽE MĚKKOU
OCEL



3 LETÁ
ZÁRUKA

BUILD
WHAT
MATTERS

EVOLUTION®

355MM
STOLNÍ PILA
NA KOV

SE ZÁKLADNOU
Z LISOVANÉ
OCELI

S355 CPSL

ŘEŽE MĚKKOU
OCEL



3 LETÁ
ZÁRUKA

BUILD
WHAT
MATTERS

EVOLUTION®

STÍNOVÁ
VODÍCÍ
ČÁRA

INTELGENTNÍ MOTOR EVOMAX
ZABEZPEČUJE O 30
% DELŠÍ ŽIVOTNOST
KOTOUČE

KOTOUČ EVOMAX NABÍZÍ
3500+
ŘEZŮ S JEDNÍM
KOTOUČEM

 JEDEN KOTOUČ
VYDRŽÍ TAK
DLOUHO JAKO
20 BRUSNÝCH
KOTOUČŮ

PŘESNÉ
A PRECÍZNÍ
ŘEZY POD
ÚHLEM

KOMPAKTNÍ
A PŘENOSNÝ
DESIGN

<

NOVÁ

AKUMULÁTOROVÁ LI-ION

355MM

STOLNÍ PILA

NA KOV

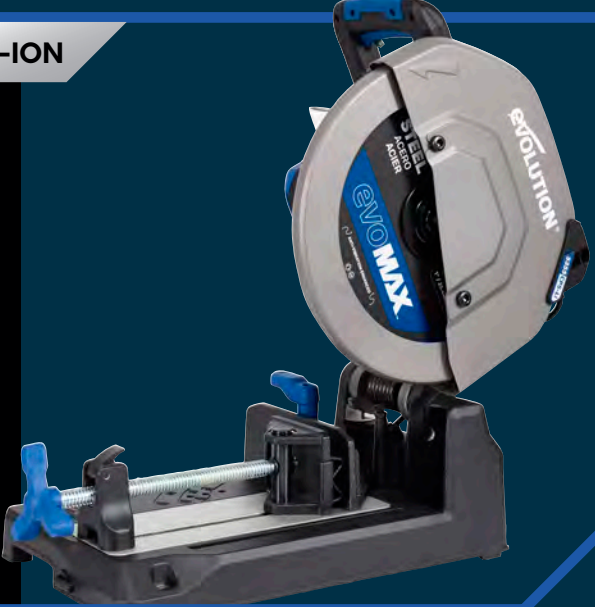
S KOTOUČEM

EVOMAX

LONG LIFE

S355 CPS Li

ŘEŽE MĚKKOU OCEĽ



3 LETÁ ZÁRUKA

BUILD WHAT MATTERS

EVOLUTION®

NOVÁ

AKUMULÁTOROVÁ LI-ION

165MM

OKRUŽNÍ PILA

NA KOV

S OPTIMALIZOVANÝM,

KOTOUČEM PRO ÚZKÝ ŘEZ

S165 CCS Li

ŘEŽE MĚKKOU OCEĽ



3 LETÁ ZÁRUKA

BUILD WHAT MATTERS

EVOLUTION®

DO 400

ŘEZŮ NA

NABITÍ

36V

BEZUHLÍKOVÝ

MOTOR

KOTOUČ EVOMAX NABÍZÍ

3500+

ŘEZŮ S JEDNÍM

KOTOUČEM

KOMPAKTNÍ

A PŘENOSNÝ

DESIGN

ADAPTÉR NA

LIŠTU

V BALENÍ

18V

BEZUHLÍKOVÝ

MOTOR

Vlastnosti a výhody

Odborný posudek v oblasti řezání za studena:

- ✓ Řeže čtyřikrát rychleji než brusné pily
- ✓ Zajišťuje přesné a pravouhlé řezy bez ohýbání kotouče
- ✓ Zanechává hladký povrch bez otřepů, bez nutnosti dodatečné úpravy
- ✓ Na dotek chladný kov připravený ke svařování přímo z pily
- ✓ Nezlomný kotouč pro bezpečnější řezání
- ✓ Při řezání nevzniká prach a téměř žádné jiskry

Až 400 řezů na jedno nabití, nezávisle testováno na úhlovém profilu z měkké oceli o rozměrech 30 x 30 x 2,2 mm při použití 8 Ah baterií

Výkonný bezuhlíkový 36 V motor pro provoz bez výpadků

Inteligentní motor EVOMAX s aktivní optimalizací otáček kotouče a postupným rozběhem prodlužuje životnost až o 30 %

Dodává se s karbidovým kotoučem EVOMAX Long Life Cermet 80-Z – nezávisle testovaným na více než 3 500 řezech*

Vodicí lišta pro řezání podle stínové čáry jasně znázorňuje dráhu

Robustní základna z litého hliníku, ocelová ochranná deska a litinový rám zajišťují odolnost a stabilitu při řezání

Ochrana proti přetížení s LED indikátorem pomáhá chránit motor a zajišťuje spolehlivě a efektivní řezání

Elektronická brzda kotouče kotouč po uvolnění spouště rychle zastaví, čímž se zvyšuje bezpečnost uživatele

Svorka s rychloupínáním a tyč se závitem ACME umožňují rychlé a bezpečné upnutí obrobků

Integrovaná rukojeť pro přenášení umožňuje snadnou přepravu

Nástroj přímo na zařízení pro rychlou a snadnou výměnu kotouče

Technické údaje	
Číslo modelu	S355CPS-Li
Kód výrobku	140-0001 140-0001A (Loaded UK) 140-0001B (Loaded EU)
Výkon	36 V (2 x 18 V)
Průměr kotouče / otvoru	355 mm / 25.4 mm
Otáčky bez zátěže	1100 otáček za minutu
Čistá hmotnost	22.5 kg
Záruka	3 roky

Řezací kapacity	
Max. plech z měkké oceli	12 mm
Čtvercová trubka – 90°	120 x 120 mm
Čtvercová trubka – 45°	89 x 89 mm
Obdélníková trubka – 90°	95 x 180 mm
Obdélníková trubka – 45°	78 x 110 mm
Kruhová trubka – 90°	130 mm
Kruhová trubka – 45°	105 mm

*Potvrzeno nezávislými testy – kotouče EVOMAX 355 mm na měkkou ocel dosáhly více než 3 500 řezů v kruhové trubce z měkké oceli o rozměrech 100 mm x 3 mm.

Vlastnosti a výhody

Odborný posudek v oblasti řezání za studena:

- ✓ Řeže čtyřikrát rychleji než brusné pily
- ✓ Zajišťuje přesné a pravouhlé řezy bez ohýbání kotouče
- ✓ Zanechává hladký povrch bez otřepů, bez nutnosti dodatečné úpravy
- ✓ Na dotek chladný kov připravený ke svařování přímo z pily
- ✓ Nezlomný kotouč pro bezpečnější řezání
- ✓ Při řezání nevzniká prach a téměř žádné jiskry

Dodává se s kotoučem 40-Z TCT na měkkou ocel, optimalizovaným pro akumulátorové nářadí, se sníženým řezacím odporem pro delší výdrž

Kompaktní konstrukce umožňuje rychlé a snadné řezání kovu

Integrovaný sběrač pilin zajišťuje čistší pracovní prostředí

Výkonný bezuhlíkový motor 18 V zajišťuje plynulý řez bez zasekávání

Dodávaný adaptér na vodící lištu zajišťuje rovné řezy na delších délkách

Přehledné indikátory a průhledová okénka zajišťují lepší viditelnost řezu

Odsávací systém nepřetržitě odsává, díky čemuž je pracoviště čistší

Integrovaný závěs a upevňovací bod umožňují pohodlné odkládání na staveništi a bezpečnou manipulaci s nářadím

Elektronická brzda kotouče rychle zastaví kotouč po uvolnění spouště, čímž šetří čas a prodlužuje životnost kotouče

LED světlo osvětluje linii řezu v prostorech se slabým osvětlením

Úložný prostor pro nářadí pro rychlou a snadnou výměnu kotouče

Dodávané vodící lišty na boční straně umožňují přesné podélné řezy

Technické údaje	
Číslo modelu	S165CCS-Li
Kód výrobku	117-0001 117-0001A (Loaded UK) 117-0001B (Loaded EU)
Výkon	18 V
Průměr kotouče / otvoru	165 mm / 20 mm
Otáčky bez zátěže	3400 otáček za minutu
Čistá hmotnost	4 kg
Záruka	3 roky

Řezací kapacity	
Max. hloubka řezu	58 mm
Max. hloubka řezu na kolejnici	54 mm
Max. tloušťka plechu	6 mm
Max. tloušťka stěny	4 mm

210MM OKRUŽNÍ PILA NA KOV

S210 CCS

ŘEZE MĚKKOU
OCEĽ



3 LETÁ
ZÁRUKA

BUILD
WHAT
MATTERS

EVOLUTION®

185MM OKRUŽNÍ PILA NA KOV

S185 CCSL

ŘEZE MĚKKOU
OCEĽ



3 LETÁ
ZÁRUKA

BUILD
WHAT
MATTERS

EVOLUTION®

AUTOMATICKÝ
ODSAVAČ
PILIN

MOTOR
S VYSOKÝM TOČIVÝM
MOMENTEM

SYSTÉM
OCHRANY PROTI
PŘETÍŽENÍ

KOMPAKTNÍ
A PŘENOSNÝ
DESIGN

PŘESNÉ
ÚKOSOVÉ
ŘEZY 0-45°

VIDITELNÁ
ŘEZNÁ
ČÁRA

Vlastnosti a výhody

Odborný posudek v oblasti řezání za studena:

- ✓ Řeže čtyřikrát rychleji než brusné pily
- ✓ Zajišťuje přesné a pravouhlé řezy bez ohýbání kotouče
- ✓ Zanechává hladký povrch bez otřepů, bez nutnosti dodatečné úpravy
- ✓ Na dotek chladný kov připravený ke svařování přímo z pily
- ✓ Nezlomný kotouč pro bezpečnější řezání
- ✓ Při řezání nevzniká prach a téměř žádné jiskry

Dodáváno s prémiovým japonským řezacím kotoučem 50-Z na měkkou ocel s hroty z karbidu wolframu (TCT) pro dlouhou životnost při řezání

Výkonný motor o výkonu 1800 W s pokročilým chladicím systémem zajišťuje spolehlivý výkon i při náročných řezacích úkolech

Automatický sběrač třísek s o 60 % vyšší účinností

Vodící lišta Shadowline s jasnou řeznou linií pro přesné výsledky

Inteligentní systém ochrany proti přetížení monitoruje teplotu motoru

Ochranný kryt pro bezpečné řezání tenkých materiálů

Ocelová základna s vizuálními vodícími lištami pro kontakt s obrobkem

Ergonomická rukojeť vhodná pro praváky i leváky s aretací spouště

Nastavitelná hloubka řezu pro všestrannost při práci s různými materiály

Elektronická brzda kotouče kotouč rychle zastaví při uvolnění spouště, čímž šetří čas a prodlužuje životnost kotouče

Úložný prostor na nářadí pro rychlou a snadnou výměnu kotoučů

Paralelní vodící lišta pro přesné podélné řezy v plechu součástí balení

Technické údaje

Číslo modelu	S210CCS
Kód výrobku	058-0001 (UK 230 V) 058-0002 (UK 110 V) 058-0003 (EU 230 V)
Výkon	1800 W (110 V = 1600 W)
Průměr kotouče / otvoru	210 mm / 25.4 mm
Otáčky bez zátěže	2800 otáček za minutu
Čistá hmotnost	8.2 kg
Záruka	3 roky

Řezací kapacity

Max. hloubka řezu	77 mm
Max. hloubka řezu na kolejnici	72 mm
Max. tloušťka stěny	6 mm
Max. tloušťka plechu	13 mm

ADAPTÉR
K LISTÉ K
DISPOZICI

Prodává se jako příslušenství



Vlastnosti a výhody

Odborný posudek v oblasti řezání za studena:

- ✓ Řeže čtyřikrát rychleji než brusné pily
- ✓ Zajišťuje přesné a pravouhlé řezy bez ohýbání kotouče
- ✓ Zanechává hladký povrch bez otřepů, bez nutnosti dodatečné úpravy
- ✓ Na dotek chladný kov připravený ke svařování přímo z pily
- ✓ Nezlomný kotouč pro bezpečnější řezání
- ✓ Při řezání nevzniká prach a téměř žádné jiskry

Dodává se s prémiovým japonským kotoučem 40-Z z měkké oceli s hroty z karbidu wolframu (TCT) pro dlouhou životnost při řezání kovů

Jedna z nejlehčích kotoučových pil na trhu s hmotností pouhých 5,2 kg promění náročné řezání v rychlejší, jednodušší a bezpečnější práci

Snadno nastavitelná základová deska umožňuje přesné řezání v úhlu 0–45° s hloubkou řezu až 64 mm (90°) a 35 mm (45°)

Průhledné okénko umožňuje přímý výhled na kotouč a linii řezu pro přesné vyrovnání

Kanálové vedení vzduchu směřuje vzduch podél linie řezu, čímž odstraňuje třísky a zlepšuje viditelnost

Napájecí kabel o délce 3 m poskytuje větší dosah a větší flexibilitu v pracovním prostoru

Úložný prostor na nářadí pro rychlou a snadnou výměnu kotoučů

Paralelní vodící lišta pro přesné podélné řezy v plechu v balení

Technické údaje

Číslo modelu	S185CCSL
Kód výrobku	028-0001 (UK 230 V) 028-0002 (UK 110 V) 028-0003 (EU 230 V)
Výkon	1600 W
Průměr kotouče / otvoru	185 mm / 20 mm
Otáčky bez zátěže	3700 otáček za minutu
Čistá hmotnost	0 - 45°
Záruka	5.2 kg
Záruka	3 roky

Řezací kapacity

Max. hloubka řezu (90°)	64 mm
Max. hloubka řezu (45°)	35 mm
Max. hrúbka plechu	8 mm
Max. hrúbka steny	3 mm

NOVÁ

AKUMULÁTOROVÁ LI-ION

125MM

ÚHLOVÁ

BRUSKA

S125

AGR

Li



3 LETÁ ZÁRUKA

BUILD WHAT MATTERS

EVOLUTION®

NOVÁ

AKUMULÁTOROVÁ LI-ION

120MM

KARTÁČOVÁ

SANITARNÍ

BRUSKA

x2 KARTÁČ

V BALENÍ

S120

SCT

Li



3 LETÁ ZÁRUKA

BUILD WHAT MATTERS

EVOLUTION®

18V

BEZUHLÍKOVÝ

MOTOR

VÝMĚNA KOTOUČE

A OCHRANNÉHO

KRYTU BEZ

NÁŘADÍ

ELEKTRONICKÁ

KOTOUČOVÁ

BRZDA

18V

BEZUHLÍKOVÝ

MOTOR

ODSTRAŇOVÁNÍ

OTŘEPŮ, BROUŠENÍ,

ODIZOLOVÁNÍ

A KARTÁČOVÁNÍ

NEZÁVISLÉ

NASTAVENÍ RUKOJETI

A OCHRANNÉHO

KRYTU

Vlastnosti a výhody
Výkonný bezuhlíkový motor 18 V zajišťuje stabilní výkon bez výpadků
Upínací kroužek a aretace bez použití nářadí umožňují rychlou výměnu
Otočení ochranného krytu bez použití nářadí s 12 aretovanými polohami umožňuje rychlé a snadné nastavení
Elektronická brzda kotouče rychle zastaví kotouč po uvolnění spouště, čímž zvyšuje bezpečnost uživatele
Pomocná rukojeť s 3 polohami a gumovým úchopem poskytuje lepší kontrolu a pohodlí
Ergonomický design rukojeti a spouště zajišťuje kontrolovaný provoz
Spoušť s aretací snižuje únavu uživatele při dlouhodobém používání
Nízký kryt kotouče pro lepší přístup do těžko dostupných míst
Nasazovací kryt kotouče poskytuje větší zakrytí kotouče pro lepší ochranu a bezpečnost uživatele
Prachové kryty chrání vnitřní součásti před prachem a nečistotami
Hřídel M14 je kompatibilní se všemi 125 mm kotouči s otvorem 22,2 mm
Motor s měkkým startem snižuje mechanické namáhání, což zajišťuje plynulejší rozběh a prodlužuje životnost nářadí

Technické údaje	
Číslo modelu	S125AGR-Li
Kód produktu	142-0001 142-0001A (Loaded UK) 142-0001B (Loaded EU)
Výkon	18 V
Průměr kotouče / otvoru	125 mm / 22.2 mm
Kotouč není součástí balení. Je kompatibilní s brzdovými kotouči jiných výrobců.	
Otáčky bez zatížení	8700 otáček za minutu
Čistá hmotnost	2.5 kg
Záruka	3 roky

Vlastnosti a výhody
Výkonný bezuhlíkový motor 18 V zajišťuje stabilní výkon bez výpadků
Součástí balení jsou 2 brusné kartáče: 1 x lamelový kartáč se zrnitostí 60, 1 x dokončovací kartáč se zrnitostí 280
6 rychlostních stupňů pro rychlé odstraňování materiálu nebo přesné dokončování
Ochranný kryt a rukojeť se pohybují nezávisle na sobě, což umožňuje optimální nastavení polohy
Ergonomický design rukojeti a spouště pro plnou kontrolu a pohodlí
Spoušť s aretací snižuje únavu při dlouhodobém používání
Integrovaný imbusový klíč a tlačítko pro aretaci otvoru pro snadnou výměnu kartáčů
Motor s měkkým startem snižuje mechanické namáhání a prodlužuje životnost nářadí
Elektronická brzda rychle zastaví kartáč po uvolnění spouště

Technické údaje	
Číslo modelu	S120SCT-Li
Kód produktu	139-0001 139-0001A (Loaded UK) 139-0001B (Loaded EU)
Výkon	18 V
Průměr kartáče	120 mm
Délka kartáče	100 mm
Otáčky bez zátěže	500 - 2750 otáček za minutu
Čistá hmotnost	3.7 kg
Záruka	3 roky



46 Drátěný kartáč

Broušení hran a čištění (velmi obtížné)

Číslo produktu 139-0012



SOUČÁST BALENÍ

60 Laminovaný kartáč

Odstraňování nátěru a broušení (střední/tvrdé)

Číslo produktu 139-0010



80 Vlákenný kartáč

Broušení hran a čištění (Střední/Tvrdé)

Číslo produktu 139-0013



SOUČÁST BALENÍ

280 Vlákenný kartáč

Broušení hran a čištění (Střední)

Číslo produktu 139-0011



Pístěný kartáč

Leštění a finální úprava (Jemné)

Číslo produktu 139-0014

NAVRŽENO VE VELKÉ BRITÁNII a podporováno ODBORNOU LOKÁLNÍ ZÁKAZNICKOU PODPOROU s 5-hvězdičkovou péčí

Další informace naleznete na stránce: evolutiontools.cz nebo zavolejte na číslo: +420 724 944 089