

NORTON

SAINT-GOBAIN

DOKONALÝ SYSTÉM BROUŠENÍ

AUTOOPRAVÁRENSTVÍ 2018




SAINT-GOBAIN

NORTON

SAINT-GOBAIN

TVOŘTE SVŮJ SVĚT S POMOCÍ...

LÍDRA SVĚTOVÉHO TRHU

INOVACE VÝROBKŮ SVĚTOVÉ KVALITY

NOVÝCH TECHNOLOGIÍ

UCELENÉ ŘADY SKLADOVÝCH PRODUKTŮ

ŠIROKÉHO ROZSAHU ŠPIČKOVÝCH PRODUKTŮ

VÝROBY NA ZAKÁZKU



Reshaping
your
world.®

ÚVOD

- | | | |
|----------------------------|---|---------------------------------|
| 07 Kompletní brusná řešení | 11 Patenty & obchodní značky | 14 Nové produkty |
| 08 Prémiová světová značka | 12 Rozdělení produktů na dobré, lepší a nejlepší řešení | 15 Nabídka druhů brusiva norton |
| 09 Výzkum & vývoj | | |
| 11 Centra po celém světě | | |

OPRACOVÁNÍ KOVŮ

- | | | |
|--|---|--|
| 18 Řezací a brousící kotouče | 25 Talířové lamelové kotouče pro odjehlování a odstraňování rzi a barev | 43 Úzké pásy pro pilníkové brusky R929 |
| 20 Technické informace | 30 Rapid Strip čistící kotouče | 44 Ruční role R222 |
| 22 Příprava karosářských dílů a úprava svárů | 32 Rychlýměnitelné disky pro broušení malých ploch | 45 Gumový čistící kotouč |

RUČNÍ BROUŠENÍ

- | | | |
|--|--|-------------------------|
| 48 Progresivní technologie odsávání | 52 Multi-Air ruční unašeče, sady a odsávací hadice | 55 Papírové role |
| 49 Cyclonic multi-air předperforované role | 54 Norton pro A275 obdélníkové výseky a archy | 56 Role se suchým zipem |
| 50 Multi-Air obdélníkové výseky | | |

STROJNÍ BROUŠENÍ

- | | | |
|---------------------------------------|--|--|
| 58 Progresivní technologie odsávání | 69 Multi-Air unašecí talíře | 73 Výseky s protizanášecí úpravou pro strojní broušení |
| 59 Cyclonic Multi-Air | 72 Standardní brusné výseky pro strojní broušení | 85 Unašecí talíře a pěnové mezivrstvy |
| 61 Tradiční Multi-Air odsávací systém | | 87 Multi-Air obdélníkové výseky |
| 62 Multi-Air výseky | | |

DOKONČOVACÍ PRÁCE

- | | | |
|-------------------------------|------------------------------------|---------------------|
| 90 Rotolo Foam | 98 Voděodolné archy | 101 Brusné houbičky |
| 94 BearTex - netkaná textilie | 100 Black ice samolepící hvězdičky | |

LEŠTĚNÍ

- | | | |
|--|----------------------------|------------------------------------|
| 104 Ice - dokončovací a leštící produkty | 108 Leštící systém | 115 Sada pro opravu světlometů |
| 104 Výseky Pure Ice | 109 Pěnové leštící kotouče | 116 Black ice samolepící hvězdičky |
| 105 Pěnové mezivrstvy | 111 Unašeče Norton | 116 Brusné houbičky |
| 106 Výseky Norton Ice | 112 Utěrky | |
| 107 Produkty Norton clay | 115 Sada Norton Ice | |

MASKOVACÍ PRODUKTY

- | | | |
|--------------------|---------------------|---------------------|
| 118 Maskovací pásy | 123 Maskovací fólie | 125 Maskovací papír |
|--------------------|---------------------|---------------------|

NORTON PAINT SYSTEM

- | | | |
|-------------------------|--------------------|--------------|
| 128 Norton Paint System | 129 Sítko na barvu | 130 Zásobník |
| 129 Mixovací kelímky | 129 Příslušenství | 130 Adaptéry |

OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

- | | | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------|
| 134 Standardní bezpečnostní opatření | 137 Rukavice pro jednorázové použití | 140 Kombinézy |
| 135 Osobní ochranné prostředky | 138 Bezpečnostní brýle | |

06-16

ÚVOD

17-46

OPRACOVÁNÍ
KOVŮ

47-56

RUČNÍ
BROUŠENÍ

57-88

STROJNÍ
BROUŠENÍ

89-102

DOKONČOVACÍ
PRÁCE

103-116

LEŠTĚNÍ

117-126

MASKOVACÍ
PRODUKTY

127-132

NORTON
PAINT SYSTEM

133-140

OSOBNÍ
OCHRANNÉ
PROSTŘEDKY



VYTVÁŘÍME KRÁSNÁ MÍSTA A LEPŠÍ KAŽDODENNÍ ŽIVOT

Společnost Saint-Gobain vytváří, vyrábí a distribuuje materiály a řešení, které jsou klíčovou složkou blahobytu každého z nás a budoucností všech.

Objevují se všude v obytných prostorech a v našem každodenním životě: součásti staveb, dopravy, infrastruktury a v mnoha průmyslových aplikacích.

Poskytují komfort, výkon a bezpečnost při řešení problémů udržitelné výstavby, efektivního využívání zdrojů a změny klimatu.

**SAINT-GOBAIN JE JEDNOU ZE
100 SVĚTOVÝCH VEDOUČÍCH
PRŮMYSLOVÝCH KORPORACÍ,
PŮSOBICÍ V 66 ZEMÍCH S VÍCE
JAK 170,000 ZAMĚSTNANCÍ.
PATŘÍ MEZI TOP 100
GLOBÁLNÍCH INOVÁTORŮ
S VÍCE JAK 350 LETOU
PRŮMYSLOVOU HISTORIÍ.**



SAINT-GOBAIN JE LÍDREM NA MNOHA TRZÍCH

INOVATIVNÍ MATERIÁLY

PLOCHÉ SKLO

- č. 1 v Evropě
- č. 2 ve světě

VYSOCE VÝKONNÉ MATERIÁLY

- č. 1 ve světě

STAVEBNÍ DISTRIBUCE

- č. 1 v Evropě
- Lídr na trhu v distribuci instalačního, topenářského a sanitačního zboží

STAVEBNÍ VÝROBKY

POTRUBNÍ VEDENÍ

- č. 1 ve světě ve výrobě trubek z tvárné litiny

PRODUKTY NA BÁZI SÁDRY

- č. 1 na světě ve výrobě sádrokartonu a omítkovin

IZOLACE

- č. 1 na světě ve výrobě stavebních izolací

MALTY

- č. 1 v Evropě ve výrobě maltových směsí
- č. 1 na světě ve výrobě lepidel pro stavebnictví

EXTERIÉROVÉ PRODUKTY

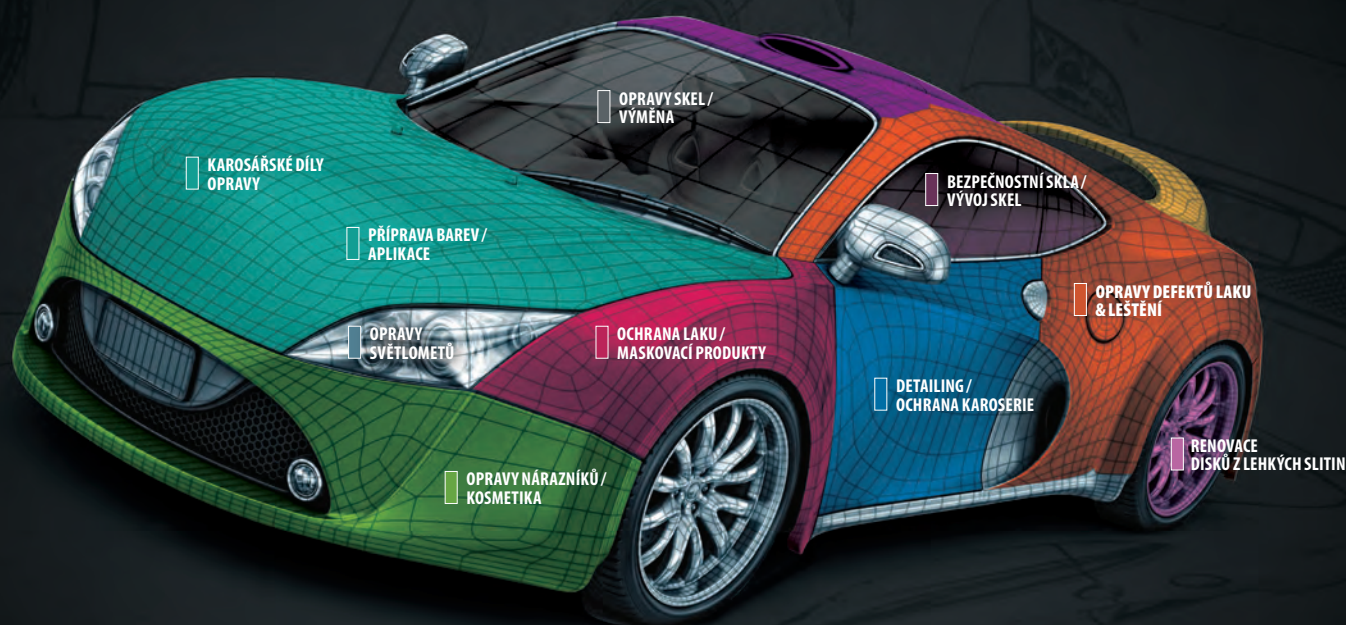
- č. 2 v USA pro exteriérové obklady

SAINT-GOBAIN ABRASIVES je jedním ze čtyř producentů Vysoce Inovativních Materiálů v sektoru Inovativních Materiálů v rámci Saint-Gobain. Celosvětově se Saint-Gobain skládá ze 62 výrobních závodů ve 27 zemích kde zaměstnává více jak 10,400 zaměstnanců. Vizí Saint-Gobain je být lídrem ve výrobě brusiv, v inovačních procesech a poskytování spolehlivých řešení našim zákazníkům. Značka Norton přispívá k těmto cílům vývojem nových technologií a postupů v oblasti řezných, brusných, sjednocujících a leštících řešení pro široký rozsah výroby a trhu. Materiály a aplikace poskytuje v nejpokrokovějším a cenově dostupném řešení. Tím jak se vyvíjí potřeby zákazníků, snaží se Saint-Gobain odborným způsobem tyto potřeby uspokojovat.

KOMPLETNÍ BRUSNÁ ŘEŠENÍ

Řešení pro broušení, opravu a ochranu karosářských dílů, pro výměnu a zdokonalování automobilových skel. Saint-Gobain je expertem v dodávkách kompletních systémů a řešení pro autoopravárenský trh. Naše odborné znalosti zajišťují, že se Saint-Gobain vždy podílí na řešení pokrokových aplikací a vývoji inovativních produktů s cílem navrátit každému vozidlu vzhled jako z autosalónu.

Chcete-li se dozvědět více o kompletním sortimentu výrobků, prosím kontaktujte místního zástupce Saint-Gobain.



OPRAVY KAROSÁŘSKÝCH DÍLŮ



- Aplikace na kovech
- Brousící aplikace
- Návod

PŘÍPRAVA BAREV / APLIKACE



- Norton Paint System
- Utěrky
- Odmašťovací utěrky
- Sítky pro přípravu barev
- Kombinézy

RENOVACE DISKŮ Z LEHKÝCH SLITIN



- Brousící aplikace
- Sjednocující brusné kotouče

OPRAVY NÁRAZNÍKŮ / KOSMETIKA



- Brousící aplikace
- Maskovací pásy
- Oboustranné maskovací pásy



- Ochrana laku

OPRAVY DEFEKTŮ LAKU & LEŠTĚNÍ



- Abrazivní lešticí produkty
- Lešticí pasty
- Detailer / čistící sprej
- Utěrky z mikrovlákn

OCHRANA LAKU / MASKOVACÍ PRODUKTY



- Maskovací papír
- Maskovací pásy
- Konturovací pásy
- Molitanové výplňové pásy
- Perforované Trim Tape pásy



- Ochrana laku

DETAILING / OCHRANA KAROSERIE



- Ochranné fólie
- Ochrana laku

BEZPEČNOSTNÍ SKLA / OCHRANA



- Exteriérové ochranné fólie
- Interiérové fólie: Ultra odolné, LX,
- Interiérové bezpeč. fólie

VÝVOJ SKEL



- Interiérové fólie
- Interiérové bezpeč. fólie
- LX, (HP) Kouřové, (HP) Tmavé, ..

OPRAVY SKEL / VÝMĚNA

AUTOVER

- Opravy skel
- Senzory
- Nářadí a nástroje
- Pásy, čistící prostředky
- Polyuretanové výrobky & doplňky
- Adhezivní přípravky
- Regulátory oken
- Instalace softwaru

SEKURIT

- Přední skla
- Zadní skla
- Boční skla

OPRAVY SVĚTLOMETŮ



- Prostředky pro opravu světlometů

PRÉMIOVÁ SVĚTOVÁ ZNAČKA



HISTORIE ZNAČKY

V polovině 19. století si skupina podnikatelů z Worcesteru, ze státu Massachusetts v USA stanovila cíl: uspokojit rostoucí potřebu amerického zpracovatelského průmyslu po brusných a řezacích kotoučích a dalších druzích brusiv potřebných k výrobě a opravě stavebních a strojních zařízení.



NORTON NABÍZÍ VÝKONNÁ, PRECIZNÍ A UŽIVATELSKY PŘÍVĚTVIVÁ ŘEŠENÍ UMOŽŇUJÍCÍ NAŠIM ZÁKAZNÍKŮM TVAROVAT A ZUŠLECHŤOVAT POVRCH VŠECH TYPŮ MATERIÁLŮ, ZVLÁŠTĚ PŘI APLIKACÍCH V AUTOMOBILOVÉM PRŮMYSLU.

Jako technologický lídr stojí společnost Norton v popředí tohoto odvětví a poskytuje svým zákazníkům vysoce kvalitní a vysoce výkonná brusiva s přidanou hodnotou.

Investice společnosti Norton do výzkumu a vývoje a úzká spolupráce se zákazníky, produkují vysoce výkonná technická řešení.

Tato inovativní řešení zaručují dodávky nových produktů na globální trh a nabízejí zákazníkům značné výhody. Pomáhají zlepšovat produktivitu výrobních procesů a utvářet svět abrazivních technologií.

HISTORIE ZNAČKY NORTON

Norton zahájil svoji činnost v roce 1858 ve Worcesteru, ve státě Massachusetts v USA. Od roku 1876 se zde začaly s velkým úspěchem vyrábět keramické kotouče s patentovaným keramickým pojivem. V roce 1885 vznikla společnost Norton Emery Wheel s rozlohou 1,5 mil m2 výrobní plochy.

Během 20. století Norton kontinuálně rozšiřoval svoji nabídku brusiv a začal působit celosvětově: Německo (1910), Francie (1920), Anglie (1930), Itálie (1935), Brazílie (1956), Indie (1968), Japonsko (1972)....Od roku 1950 se stává Norton vedoucí světovou značkou ve výrobě brusiv.

Díky neustálému zdokonalování špičkové kvality svých výrobků a nepřetržitému vývoji Norton pokračuje v započaté tradici světového lídra ve výrobě brusiv se značkou nejvyšší kvality spojenou s nejvyspělejšími technologickými řešeními.



VÝZKUM & VÝVOJ



KAŽDODENNÍM STANOVENÍM SI STANDARDŮ SE I DO BUDOUCNA BUDEME SNAŽIT BÝT VE VEDOUCÍM POSTAVENÍ V POSKYTOVÁNÍ TECHNOLOGICKÝCH ŘEŠENÍ PRO INDIVIDUÁLNÍ BRUSNÉ APLIKACE I KOMPLETNÍ VÝROBNÍ POSTUPY.

Norton je snadno rozpoznatelný díky inovativní povaze svých produktů. Náš výzkum a vývoj se neustále snaží zdokonalovat skladbu našich výrobků pomocí řešení, která zvyšují produktivitu a zároveň kladou důraz na ochranu zdraví a životního prostředí.

Každoročně jsou věnovány značné investice do výzkumu a vývoje určených pro mnoho našich specializovaných vývojových pracovišť po celém světě. Schopnost rychlé reakce a flexibilita je pro náš vývoj klíčová a umožňuje nám rychle se přizpůsobit novým technologiím a přinášet pokroková řešení.

AUTOOPRAVÁRENSTVÍ

Jako jeden z největších světových výrobců v oblasti autoopravárenství je Norton spojen s výrobou a distribucí širokého spektra brusných výrobků pro profesionální autolakovny.

Díky kombinaci vysoce kvalitních produktů, značných zkušeností a znalostí profesionálních brusných systémů - od odstraňování starých nátěrů a laků až po konečnou úpravu povrchů a leštění - jsme schopni v podstatě uspokojit veškeré požadavky zákazníka.

Soustředíme se na to, aby naše řešení bylo vždy v souladu s požadavky techniků v autolakovnách:

- Pomocí inovací a vývojem
- Vývojem kompletních řešení pro dané aplikace neustále se vyvíjejícího segmentu autoopravárenství
- Poskytováním nejvyšších kvalitativních standardů
- Odpovědnost za bezpečnost: člověk a životní prostředí jsou vždy na prvním místě

Tento katalog ukazuje celkový přehled výrobků pro autoopravárenství, poskytující unikátní, profesionální a kompletní brusná řešení. Naše nosné produkty jako Norton Pro a Multi-Air jsou příkladem High-tech výrobních technologií a našich inovativních myšlenek.

Nezapomínáme ani na základní výrobky pro práci s kovem jako např. Norton řezací a brusné kotouče, nebo Norton Pro Plus brusné výseky, které dokazují vývoj na základě dlouhodobých zkušeností. Navíc naši nabídku doplňuje celá řada příslušenství a neabrazivních produktů.

To vše dohromady představuje nejucelenější a nejnovější nabídku produktů pro autoopravárenství.

ŠPIČKOVÁ TRÉNINKOVÁ CENTRA



Je naší velkou snahou vytvořit dobré a trvalé vztahy s našimi zákazníky s důrazem na společné sdílení profesionálních znalostí a dovedností a zároveň společně sledovat aktuální vývoj nových technologií. To vše umožní našim zákazníkům získat z našich výrobků maximální přidanou hodnotu.

Naše špičková tréninková centra ve Francii, Německu a Polsku jsou vybavena profesionální technikou pro praktické testy nejmodernějších technik broušení používaných v současných lakovnách.

Tréninkové lekce probíhají co nejčastěji, aby bylo možné sdílet veškeré zkušenosti, odborně vzdělávat technické pracovníky a získat od nich zpětnou vazbu tak, abychom byli schopni nabídnout produkt odpovídající současným potřebám a nejmodernějším trendům v lakování, jako jsou například nové krycí laky atd.

V případě zájmu o podobné školení neváhejte kontaktovat místní zastoupení Norton a dozvědět se více o možnostech účasti.

NORTON VÝHODY

Naše moderní předváděcí centra Vám umožní setkat se s naší technologií na jakémkoliv místě. Výhodou tedy je, že náš technik přijede kamkoliv na Vaše pracoviště, kde se můžete přímo při práci seznámit s výhodami našich produktů.

NORTON VÝHODA:
MŮŽEME VÁS NAVŠTÍVIT
KDYKOLIV A KDEKOLIV.



CENTRA PO CELÉM SVĚTĚ



PATENTY & OBCHODNÍ ZNAČKY

Norton podporuje registraci nových patentů a ochranných známek svůj zájem o rozvoj a zdokonalování nových inovativních produktových řešení.

ALTOS®

BDX™

BEAR-TEX®

BLAZE®

BLACK ICE™

BLUE FIRE®

CYCLONIC®

DRY ICE™

LIQUID ICE™

MULTI-AIR®

NEON™

NORBIDE®

NO-FIL®

NORAX®

NORCLEAN®

NORFLEX™

NORLINE™

NORZON®

OCTOPUS®

PLASTIFILM®

PURE ICE™

RAPIDSTRIP™

RED HEAT™

ROTOLO FOAM®

SG™

SPEEDLOK™

SPITFIRE™

STARLINE™

TOROS®

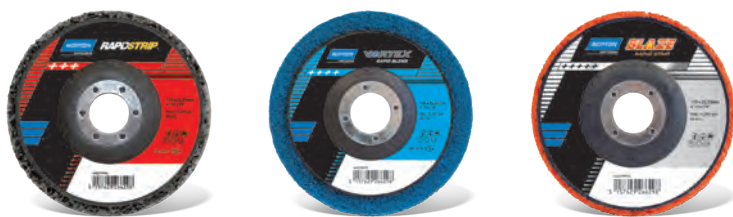
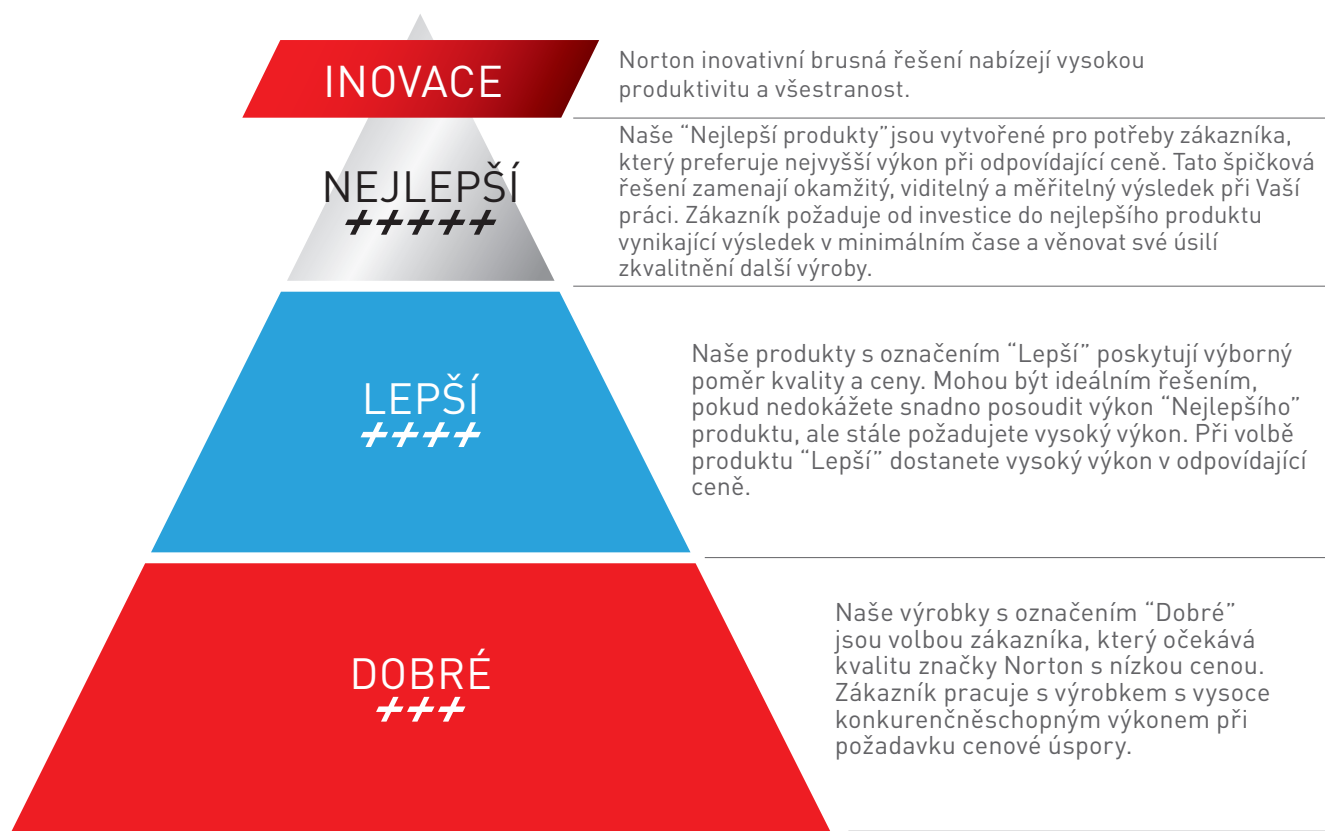
VITRIUM³®

VORTEX®

VULCAN®

ROZDĚLENÍ PRODUKTŮ NA DOBRÉ, LEPŠÍ A NEJLEPŠÍ ŘEŠENÍ

Jediná kvalitativní možnost nemusí být vhodná pro všechny a proto v Nortonu poskytujeme výběr produktu přímo podle Vašich potřeb. Naše brusiva rozdělujeme na Dobrá, Lepší a Nejlepší v poměru výkon/cena. Důvodem je vždy možnost výběru jedinečného produktu na každou aplikaci samotným zákazníkem.



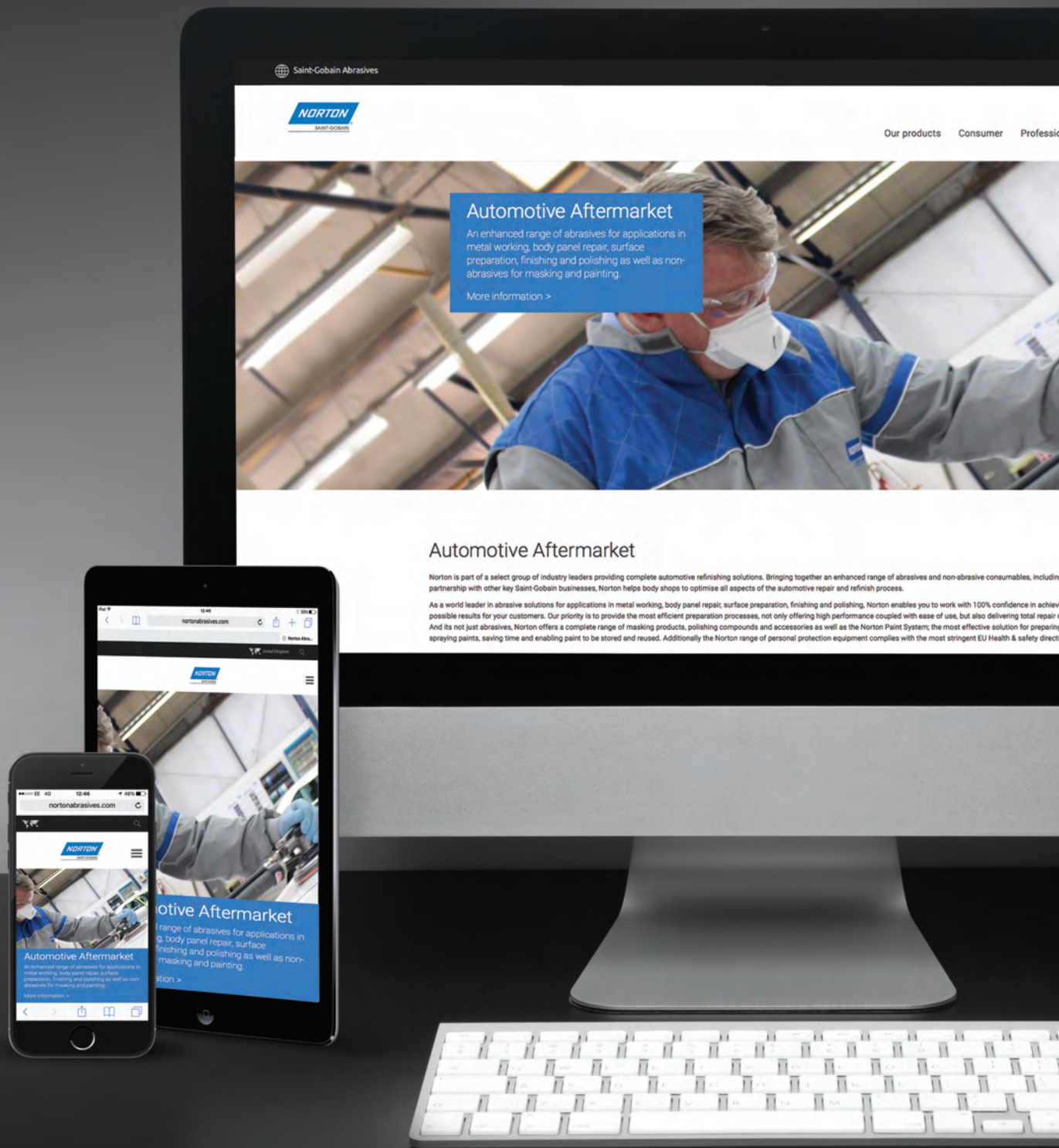
K identifikaci našich výrobků ve stupních "Nejlepší", "Lepší" a "Dobrá" používáme viditelnou a silnou grafiku pro pomoc při jejich odlišení.

NEMŮŽETE SE ROZHODNOUT ?

Dodáváme také produkty, u kterých je základním požadavkem nejnižší možná cena. Pokud potřebujete pomoci s určením volby úrovně výrobku pro Vaše potřeby, neváhejte kontaktovat nejbližší zastoupení společnosti Norton ve Vašem okolí.



Reshaping
your
world®



O NAŠICH PRODUKTECH SE
MŮŽETE VÍCE DOZVĚDĚT NA:

www.nortonabrasives.com

NORTON

SAINT-GOBAIN®

NOVÉ PRODUKTY



CYCLONIC

Cyclonic je nový a unikátní brusný systém "all-in-one", který je barevně rozlišen pro použití v různých aplikacích. Důvodem je rychlý a snadný výběr produktu. Kompletní řada brusných výrobků se skládá z výseků, rolí a příslušenství navržených v unikátní technologii odsávání Cyclonic spolu s řadou výseků s mikro soft touch podložkou určených pro jemnější zrnitosti.



SADA S MINI ÚHLOVOU BRUSKOU

Ideální pro opracování kovových dílů karoserie. Sada obsahuje sortiment 35 brusných Speedlock disků pro hrubé broušení, odjehlování a sjednocování povrchu, včetně nové Norton mini úhlové brusky.



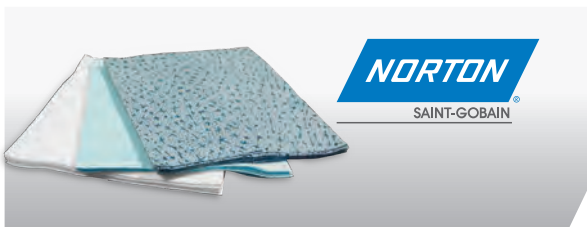
VOZÍK

Praktický a odolný vozík pro použití jako příruční sklad materiálu a nářadí pro snadnou dostupnost potřebných produktů v blízkosti prováděné aplikace na karoserii. Je vyroben z kovu a opatřen 4 kolečky (2 jsou rotující) a třemi policemi pro odložení produktů/nářadí.



CLAY PRODUKTY

Produkty Norton Clay rychle a snadno odstraňují kontaminaci z povrchu vozidla, jako jsou běžná provozní znečištění, brzdový prach, zbytky plnicích a lakovacích látek po stříkacích aplikacích na vrchních ladicích, skle a plastech. Disk je vhodný pro strojní ošetření velkých rovných i zakřivených ploch, zatímco rukavice je vhodná pro ruční dokončení těžko přístupných míst.



NORTON UTĚRKY

Nová řada Norton utěrek pro stírání, odmašťování, leštění, přípravu a dokončování povrchu vozu. K dispozici jsou Norwipe Blue, Norwipe Polishing a Norwipe Universal.



MÍCHACÍ KELÍMKY

Poměrovou stupnicí potištěné Míchací kelímky v různých objemových velikostech pro jednorázové použití, určené pro přípravu a skladování všech druhů laků, barev... Rozsah 10 variant natištěných stupnic pro různé poměry složek při míchání. Vyrobené z vysoce odolného plastu včetně víček.

NABÍDKA DRUHŮ BRUSIVA NORTON

RUČNÍ APLIKACE

PRODUKT	NÁSTROJ	APLIKACE				
		KOV	TMEL	PLNIČ	BARVA	KRYCÍ LAK
Obdelníkové výseky	Ručně nebo hoblík	Blue Fire				
			Norton Pro, Multi-Air & Multi-Air Plus			
				BearTex Hand Pads & ThinFlex		
Rotolo Foam	Ručně nebo hoblík			Norton Pro, Gold Reserve		
Listy	Ručně nebo hoblík	BearTex				
		Norton Pro, Gold Reserve				
				Black Ice voděodolný papír		
Role	Ručně nebo hoblík	R222				
		H231/G131				
			Cyclonic Multi-Air			
			Norton Pro, Gold Reserve			
Houby	Ručně			Soft-Touch houby		

STROJNÍ APLIKACE

PRODUKT	NÁSTROJ	APLIKACE					
		KOV	TMEL	PLNIČ	BARVA	KRYCÍ LAK	
Flexokotouče	Úhlová bruska	Blue Fire					
Fíbrové disky		Norzon, Metal					
Talířové lameláky		BDX, Vulcan, Super Bleue 4, Norstar, Flexi-Flap					
Rapid Strip	Úhlová bruska nebo přímá bruska	RS, RSF, RST, TR Plus					
Speedlok	Přímá bruska	Blaze a Xtreme mini-lamelové kotouče a Speedlok disky,Beartex					
Textilní výseky	Rotační bruska	Norzon					
Cyclonic Multi-Air výseky	Excentrická bruska	Cyclonic Multi-Air					
Multi-Air výseky	Excentrická bruska	Multi-Air NorZon					
		Multi-Air					
			Multi-Air				
Multi-Air Soft-Touch výseky	Excentrická bruska			Multi-Air			
				Multi-Air			
Self-Grip ⁺ výseky se suchým zipem	Excentrická bruska	Blue Fire				Norton Ice	
		Norton Pro					
		Norton Pro, Norton Pro Film, Gold Reserve					
				Pure Ice Q175			
Soft-Touch výseky	Excentrická bruska			Norton Pro, Gold Reserve			
Samolepící výseky	Excentrická bruska		Norton Pro, Gold Reserve				
Multi Air obdélníkové výseky	Excentrická bruska	Multi-Air Norzon					
			Multi-Air				
Leštící Pasty	Úhlová bruska nebo leštička					Liquid Ice	
Self-Grip výseky se suchým zipem	Excentrická bruska				Norton Ice		

* Abychom lépe popsali systém uchycení výrobku, změnili jsme název 'NorGrip' na 'Self-Grip' nebo 'Self-Gripping'.

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.



17-46

OPRACOVÁNÍ KOVŮ

OPRACOVÁNÍ
KOVŮ



AUTOMOTIVE
APLIKAČNÍ
VIDEO



Prohlédněte si použití výrobků na
našich Norton aplikačních videích

VIDEO LINK

- 18 Řezací a brousící kotouče
- 20 Technické informace
- 22 Příprava povrchu a broušení svárů

- 25 Lamelové kotouče pro odstraňování rzi, starých nátěrů a odgrotování
- 30 Rapid Strip čistící kotouče
- 32 Rychle vyměnitelné disky pro broušení malých ploch

- 43 Úzké pásy R929
- 44 Ruční role R222
- 45 Gumový čistící kotouč

BLUE FIRE ŘEZACÍ A BROUSÍCÍ KOTOUČE

Norton Blue Fire řezací a brousící kotouče nabízí vysoce kvalitní nástroje na opracování kovů pro širokou řadu aplikací včetně: úprava svárů, příprava povrchu, broušení kovů, úprava a řezání zkorodovaných materiálů. Norton Blue Fire je profesionálním výběrem pro jednoznačné a rychlé řešení. Blue Fire program je balen v maloobjemových obalech.



BLUE FIRE ŘEZACÍ KOTOUČE

NEJLEPŠÍ +++++



TVAR 41



VLASTNOSTI

- Vysoce výkonné zrno
- Nově vyvinuté vysoce výkonné brusné zrno v kombinaci se silným pojivovým systémem
- Široký produktový rozsah

VÝHODY

- Dlouhá životnost a komfortní práce
- O 50% vyšší životnost + více řezů. Delší životnost, snadnější řezání a rychlejší práce s minimem nežádoucích výsledků.
- Produkt je určen pro úhlové i přímé brusky s vysokým výkonem



ROZMĚRY D x T x B (mm)	MAX. OBV. RYCHLOST (m/sec)	SPECIFIKACE	OBJ. KÓD.	BALENÍ
50 x 1.0 x 6.35	80	A60T-BF41	66252842745*	50
50 x 2.0 x 6.35	80	A60T-BF41	66252842746	50
63 x 1.0 x 10.0	80	A60T-BF41	66252828195*	50
63 x 1.0 x 6.35	80	A60T-BF41	66252828238*	50
63 x 2.0 x 6.35	80	A60T-BF41	66252828239	25
76 x 1.0 x 6.35	80	A60T-BF41	66252828240*	50
76 x 1.0 x 10.0	80	A60T-BF41	66252828241*	50
76 x 1,6 x 10.0	80	A60T-BF41	66252828242*	50
76 x 2.0 x 6.35	80	A60T-BF41	66252828243	25
76 x 2,0 x 8.0	80	A60T-BF41	66252828244	25
76 x 2.0 x 10.0	80	A60T-BF41	66252828245	25
100 x 1.0 x 10.0	80	A60T-BF41	66252828246	50
100 x 1.0 x 16.0	80	A60T-BF41	66252828247*	50

* +50% performance improvement

BLUE FIRE ŘEZACÍ KOTOUČE



ROZMĚRY D x T x B (mm)	MAX. OBV. RYCHLOST (m/sec)	SPECIFIKACE	OBJ. KÓD.	BALENÍ
115 x 1.0 x 22.23	80	A60T-BF41	66252828255	25
125 x 1.0 x 22.23	80	A60T-BF41	66252828256	25
125 x 1.6 x 22.23	80	A60T-BF41	66252828257	25



ROZMĚRY D x T x B (mm)	MAX. OBV. RYCHLOST (m/sec)	SPECIFIKACE	OBJ. KÓD.	BALENÍ
115 x 1.0 x 22.23	80	C60T-BF41	66252828253	25
125 x 1.0 x 22.23	80	C60T-BF41	66252828254	25

BLUE FIRE BRUSNÉ KOTOUČE



ROZMĚRY D x T x B (mm)	MAX. OBV. RYCHLOST (m/sec)	SPECIFIKACE	OBJ. KÓD.	BALENÍ
50 x 6.0 x 6.35	80	A24R-BF01	66252828248	10
63 x 6.0 x 10.0	80	A24R-BF01	66252828249	10
76 x 7.0 x 10.0	80	A24R-BF01	66252828250	10



ROZMĚRY D x T x B (mm)	MAX. OBV. RYCHLOST (m/sec)	SPECIFIKACE	OBJ. KÓD.	BALENÍ
115 x 6.0 x 22.23	80	A24R-BF27	66252828251	10
125 x 6.0 x 22.23	80	A24R-BF27	66252828252	10

UNAŠEČE



Unašeče pro použití v přímých bruskách. S těmito unašeči máte garanci správného uchycení řezacích a brusných kotoučů v přímé brusce. Použijte tyto unašeče pro bezpečnou montáž kotoučů.

OBJ. KÓD.	POPIS	VELIKOST
7660739614	Unašeč pro přímé brusky	6mm
7660739615	Unašeč pro přímé brusky	10mm
7660739616	Unašeč pro přímé brusky	8mm

TECHNICKÉ INFORMACE

BEZPEČNOST PŘI SKLADOVÁNÍ A POUŽÍVÁNÍ ŘEZACÍCH A BROUSÍCÍCH KOTOUČŮ

Všechny řezací a brousící kotouče lze za jistých okolností poškodit a proto je nezbytné tomuto předcházet. Kotouče jakkoli poškozené, špatně nasazené, nebo nesprávně používané jsou nebezpečné a mohou ohrozit, nebo zranit brusíče a osoby v jeho okolí. Tato sekce obsahuje celou řadu nejdůležitějších preventivních opatření. Další doporučení ohledně bezpečnosti lze nalézt v národních zákonech a předpisech týkajících se technických standardů v bezpečnostním kodexu FEPA (Federation of European Producers of Abrasives, www.fepa-abrasives.org).

VÝBĚR KOTOUČE

Pečlivě prostudujte informace o kotouči a ujistěte se, že Vámi zvolený kotouč je vhodný pro danou aplikaci a má správné rozměry. Ujistěte se, že max. otáčky brusky na kterou nasazujete kotouč, nikdy nepřekročí max. otáčky uvedené na kotouči. Dodržujte všechna omezení použití kotouče, která jsou uvedena přímo na kotouči, nebo v příložených dokumentech.

PROHLÍDKA A ZKOUŠKA PŘED MONTÁŽÍ

Ujistěte se, že parametry kotouče a brusky jsou v souladu a kompatibilní.

VIZUÁLNÍ KONTROLA

Pečlivě prohleďte zda není kotouč jakkoli poškozen. Pokud ano, v žádném případě jej nepoužívejte.

BEZPEČNOSTNÍ VYBAVENÍ

Před zahájením řezání, nebo broušení musí být ochranný kryt brusky ve správné poloze a bezpečně zajištěn. Ochranný kryt musí být schopný účinně zachycovat odlomené částice kotouče a odolat případnému rázu způsobenému roztržením kotouče.

NASAZOVÁNÍ A MONTÁŽ KOTOUČE

Nasazujte kotouč pouze na brusku odpovídající dané aplikaci. Nikdy nepoužívejte hrubou sílu. Vždy používejte příruby dodávané spolu s bruskou a nesnažte se je jakkoli upravovat.

NÁVOD K POUŽITÍ

Řezací a brousící kotouče používejte jen pro materiály na které jsou určeny a vhodné. Oblast použití je znázorněna pomocí piktogramů na kotouči, na balení a v katalogu, kde naleznete jejich podrobné vysvětlení.

ŘEZÁNÍ

V průběhu řezání držte kotouč přímo, v rovině řezu a nevyvíjejte na něj jiný, než přímý tlak ve směru řezu!

BROUŠENÍ

Pokud brousíte, udržujte kotouč pod úhlem 20-30° nebo větším, vzhledem k broušenému dílu



DOBA POUŽITELNOSTI

Na středovém kroužku kotouče vyražený datum V10/2018 znamená, že kotouč musí být používán před tímto datem. Doba použitelnosti se rovná datu termínu výroby + 3 roky. Číslice 01 je číslo prvního měsíce čtvrtletí:

- 01 pro kotouče vyrobené v prvním čtvrtletí
- 04 pro kotouče vyrobené ve druhém čtvrtletí
- 07 pro kotouče vyrobené ve třetím čtvrtletí
- 10 pro kotouče vyrobené ve čtvrtém čtvrtletí
- 2018 je max. rok použitelnosti.

POROZUMNĚNÍ PRODUKTU

- 1 Objednací kód produktu
- 2 Materiál pro aplikaci
- 3 Průměr x tloušťka x otvor
- 4 Specifikace produktu
- 5 Maximální obvodová rychlost
- 6 Stroj k řezání nebo broušení
- 7 Bezpečnostní pictogramy
- 8 OSA Certifikace
- 9 Evropská norma



VYSVĚTLENÍ PIKTOGRAMŮ



Používejte ochranu sluchu



Nepoužívejte poškozený produkt



Kov



Používejte ochranu před prachem



Nepoužívejte kotouč určený k řezání k broušení



Nerez



Používejte ochranu zraku



Žádné znečištění nerezových ocelí (Fe, S, Cl < 0.1 %) obsah železa, síry a chlóru < 0.1%. Tato značka garantuje, že nerezová ocel nebude znečištěna, což je významné zvláště v potravinářském, chemickém a petrochemickém průmyslu



Hliník



Používejte ochranné rukavice



Kámen



Čtěte instrukce pro používání



Omezení použití



PVC

BEZPEČNOST

- U nových kotoučů dodržujte maximální pracovní rychlost uvedenou na kotouči pro daný průměr.
- Používejte při práci ochranný kryt brusky.
- Používejte ochranné prostředky.

PŘÍPRAVA KAROSÁŘSKÝCH DÍLŮ A ÚPRAVA SVÁRŮ

Pro všechny operace související s broušením kovových částí a svárů nabízí Norton kompletní řadu výrobků, navržených pro dané aplikace.

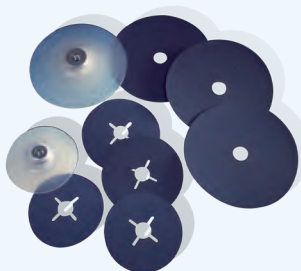
Pro segment autoopravárenství jsme vybrali tři špičkové produkty.

- Norzon fíbrové výseky
- Korundové fíbrové výseky
- Norzon textilní výseky se suchým zipem



NORZON FÍBROVÉ VÝSEKY F827

LEPŠÍ ++++



NorZon

Fíbrové výseky F827 z výběrovým Norzon zrnem zaručují vysokou rychlost broušení v kombinaci s velkým úběrem materiálu a dlouhou životností.

Vynikající produkt pro rychlé odstranění starých nátěrů a rzi, vybroušení svárů, lehké odjehlování a sjednocování povrchu.

VLASTNOSTI

- Norzon prémiové zrno
- 0,8 mm silná fíbrová podložka
- Plně pojeno pryskyřicí
- Aktivní chladicí příměs
- K dispozici v zrnitostech P24 až P120

VÝHODY

- Vysoká rychlost broušení
- Odolný a zároveň pružný
- Extra dlouhá životnost
- Chladný brus
- Hrubé až jemné broušení

MONTÁŽ

Pro použití v úhlových bruskách s podpůrnými talíři pro fíbrové disky s utahovací maticí.



ZRNITOST	115 x 22mm	125 x 22mm	180 x 22mm	BALENÍ
36	63642539615	63642536483	63642533063	25
50	69957360053	63642539620	63642533064	25
60	63642539616	69957360057	63642533065	25
80	63642539617	63642539622	63642533066	25
120	63642533055	63642533056	63642533068	25

F100

DOBŘE +++



Fibrové výseky F100 s korundovým brusivem poskytují velmi dobré výsledky při základních brusných operacích. Odolná fibrová podložka spolu s korundovým brusivem je ideální pro aplikace na kovových dílech.

VLASTNOSTI

- Odolná a zároveň pružná podložka s korundovým brusivem
- 0,8 / 0,6 mm silná fibrová podložka
- Přísady pro snadnější broušení

VÝHODY

- Univerzální produkt (ideální pro kovy a slitiny)
- Dlouhá životnost
- Dobrý výkon na oceli

MONTÁŽ

Pro použití v úhlových bruskách s podpůrnými talíři pro fibrové disky s utahovací maticí.



ZRNITOST	115 x 22mm	125 x 22mm	180 x 22mm	BALENÍ
36	66623385741	66623385768	66623385760	25
40	66623385745	66623385770	66623385752	25
50	66623385747	66623385773	66623385793	25
60	66623385748	66623385775	66623385749	25
80	66623385750	66623385776	66623385746	25
120	66623385757	66623385779	66623385739	25

UNAŠECÍ TALÍŘE



Vhodné pro F827 i F100 - se závitem M14, střední tuhost

ROZMĚRY (mm)	ZÁVIT	TUHOST	OBJ. ČÍSLO	BALENÍ
115 x 22	M 14	Střední	69957382825	5
125 x 22	M 14	Střední	69957382826	5
180 x 22	M 14	Střední	69957382827	5

NORZON TEXTILNÍ VÝSEKY R822

LEPŠÍ ++++



NorZon

R822 textilní výseky s prémiovým Norzon zrnem garantují rychlý a chladný řez s excelentním výkonem.

Vhodné zejména pro rychlé odstraňování starých nátěrů a rzi, odbroušení svárů, lehké odjehlování a speciálně pro sjednocování povrchu větších ploch.

VLASTNOSTI

- Prémiové Norzon zrno
- Odolná textilní podložka
- Plně pojeno pryskyřicí
- Aktivní chladicí příměs
- Self-grip suchý zip
- K dispozici v zrnitostech P24 až P80

VÝHODY

- Vysoká rychlost broušení
- Odolnost proti roztržení
- Dlouhá životnost
- Chladný brus
- Snadná a rychlá výměna
- Lehké broušení a dokončování

MONTÁŽ

Pro použití v úhlových, nebo rotačních bruskách se 115 mm podpůrnými talíři se suchým zipem a utahovací maticí.



ZRNITOST	115mm BEZ DĚR	BALENÍ
40	77696083466	50
60	66261032286	50
80	69957396693	100

TALÍŘOVÉ LAMELOVÉ KOTOUČE PRO ODJEHLOVÁNÍ A ODSTRAŇOVÁNÍ RZI A BAREV

Díky tomu, že jsou lamelové kotouče navrženy pro jemný úběr materiálu, sjednocování a dokončování povrchu v rámci jedné aplikace, šetří Váš čas a zároveň snižují náklady.

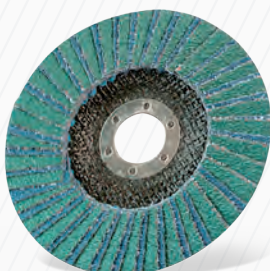
Díky své konstrukci brousí rychle, mají delší životnost a docilují lepší výsledný povrch než fibrové výseky.



OPRACOVÁNÍ
KOVŮ

NORSTAR LAMELOVÉ KOTOUČE

NEJLEPŠÍ +++++



NORSTAR

Lamelové kotouče NORSTAR kombinují dva druhy pokročilých brusiv poskytujících nejvyšší výkon. Kombinace lamel prémiového SG zrna a lamel s Norzon zrnem ve spojení s pevným nosičem poskytuje maximální výkon i při lehkém tlaku. Při užití menšího tlaku dosáhne brusič delší životnost lamelového kotouče a minimalizuje nebezpečí probroušení.

VLASTNOSTI

- Kombinace prémiového keramického a zirkonového zrna
- Velké množství brusných textilních lamel na podložce
- Sklotextilní fibrová podložka
- Plně pojeno pryskyřicí
- Vydutý tvar
- K dispozici v zrnitostech od P40 do P80

VÝHODY

- Rychlý úběr při nízkém přitlaku
- Delší životnost a jednotný povrch
- Sjednocování a dokončování v jedné operaci
- Není potřeba unašeč
- Snižuje celkové náklady
- Snadné použití

MONTÁŽ

Uchycuje se přímo na úhlovou brusku pomocí utahovací matice.

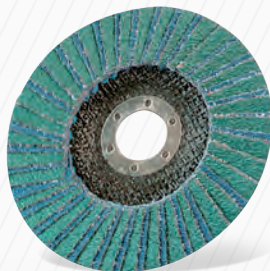


ZRNITOST	115 x 22mm	125 x 22mm	BALENÍ
40	63642534667	63642563571	10
60	63642534668	63642568611	10
80	63642534669	63642549404	10

SUPER BLEUE 4

NEJLEPŠÍ +++++

SUPER
BLEUE 4



Lamelové kotouče Super Bleue 4 kombinují dva druhy pokročilých brusiv poskytujících nejvyšší výkon. Kombinace lamel prémiového SG zrna a lamel se Super Bleue 4 zrnem ve spojení s pevným nosičem poskytuje maximální výkon i při lehkém tlaku. Při užití menšího tlaku dosáhne brusič delší životnost lamelového kotouče a minimalizuje nebezpečí probroušení.

VLASTNOSTI

- "Kombinace prémiového keramického a zirkonového zrna"
- Velké množství brusných textilních lamel na podložce
- Sklotextilní fibrová podložka
- Plně pojeno pryskyřicí
- Vydutý tvar
- K dispozici v zrnitostech od P40 do P80

VÝHODY

- Rychlý úběr při nízkém přitlaku
- Delší životnost a jednotný povrch
- Sjednocování a dokončování v jedné operaci
- Není potřeba unašeč
- Snižuje celkové náklady
- Snadné použití

MONTÁŽ

Uchycuje se přímo na úhlovou brusku pomocí utahovací matice.



ZRNITOST	115 x 22mm	125 x 22mm	BALENÍ
40	63642519005	63642519040	10
60	63642519006	63642519050	10
80	63642519025	63642519054	10

VULKAN LAMELOVÉ KOTOUČE

LEPŠÍ ++++

VULCAN



Norton Vulkan lamelové kotouče jsou vyrobeny z lamel se zirkonovým brusivem speciálně vytvořeným pro použití na lamelových kotoučích. Zirkonové brusivo umožňuje špičkový agresivní a rychlý úběr materiálu a společně s vylepšenou textilní podložkou zaručuje lepší flexibilitu a odolnost.

Ideální produkt pro vybroušení svárů, lehké odjehlování a sjednocování, odstraňování starých nátěrů, laků a koroze a pro dokončovací operace. Nové Norton Vulkan lamelové kotouče zajišťují vynikající brusný výsledek pro většinu aplikací v ideálním poměru výkon/cena.

VLASTNOSTI

- Nové, samoostřící zirkonové brusivo
- Nová bavlněná textilní podložka
- Zvýšená hustota brusiva
- Nová konfigurace lamel

VÝHODY

- Agresivní řezná schopnost
- Rychlejší úběr materiálu
- Zvýšená odolnost oproti standardním lamelovým kotoučům
- Dlouhá životnost
- Ideální pro všechny aplikace na kovech se slabým a středním přitlakem

MONTÁŽ

Uchycuje se přímo na úhlovou brusku pomocí utahovací matice.



ZRNITOST	115 x 22mm	125 x 22mm	BALENÍ
40	63642502311	63642502315	10
60	63642502312	63642502317	10
80	63642502313	63642502318	10
120	63642502314	63642502326	10

BDX LAMELOVÉ KOTOUČE

DOBŘE +++

BDX



Norton BDX lamelové kotouče jsou vyrobeny z lamel se zirkonovým brusivem speciálně vytvořeným pro použití na lamelových kotoučích. Zirkonové brusivo umožňuje špičkový agresivní a rychlý úběr materiálu a společně s vylepšenou textilní podložkou zaručuje lepší flexibilitu a odolnost.

Ideální produkt pro vybroušení svárů, lehké odjehlování a sjednocování, odstraňování starých nátěrů, laků a koroze a pro dokončovací operace. Nové BDX lamelové kotouče zajišťují vynikající brusný výsledek pro většinu aplikací v ideálním poměru výkon/cena.

VLASTNOSTI

- Nové, samoostřící zirkonové brusivo
- Nová bavlněná textilní podložka
- Zvýšená hustota brusiva
- Nová konfigurace lamel

VÝHODY

- Agresivní řezná schopnost
- Rychlejší úběr materiálu
- Zvýšená odolnost oproti standardním lamelovým kotoučům
- Dlouhá životnost
- Ideální pro všechny aplikace na kovech se slabým a středním přitlakem

MONTÁŽ

Uchycuje se přímo na úhlovou brusku pomocí utahovací matice.



ZRNITOST	115 x 22mm	125 x 22mm	BALENÍ
40	63642501362	63642501378	10
60	63642501363	63642501379	10
80	63642501364	63642501380	10
120	63642501365	63642501382	10



FLEXI LAMELOVÉ KOTOUČE

LEPŠÍ ++++



FLEXIFLAP

Norton Flexi Lamelové kotoče představují nový koncept v povrchové úpravě kovů na základě požadavků našich zákazníků na flexibilnější kotoče s dobrým úběrem materiálu. Flexi kotoče umožňují sjednocovat a vyhlazovat povrch na těžce přístupných místech a zakřivených plochách. Tím minimalizují počet operací před lakováním.

VLASTNOSTI

- Premiové Norzon zrno
- Flexibilní textilní podložka
- Konstrukce zakončená ostrým úhlem
- K dispozici v zrnitostech P40, 60 a 80

VÝHODY

- Rychlý a efektivní úběr materiálu
- Přizpůsobuje se konturám
- Zlepšená flexibilita

STROJ A MONTÁŽ

Určeno pro úhlové brusky s přímým uchycením pomocí utahovací matice.



ZRNITOST	115 x 22mm	125 x 22mm	BALENÍ
40	63642544276	66261177415	10
60	63642544277	66261177416	10
80	63642544278	66261177417	10

OPRACOVÁNÍ
KOVŮ

VORTEX RAPID BLEND KOTOUČE



VORTEX
RAPID BLEND

VLASTNOSTI

- Vysoký výkon agregovaného zrna
- Nylonová, lisovaná netkaná textilie
- Není potřeba měnit výkon brusky
- Pevná podpěrná sklotextilní podložka

VÝHODY

- Agresivní a rychlý úběr materiálu, zkrácení doby broušení a zlepšená kvalita povrchu
- Vysoká životnost a produktivita
- Nezanáší se
- Mohou být použity samostatně, nebo spolu s fíbovými/lamelovými kotoči pro zlepšení kvality povrchu dílů
- Delší využitelnost plného průměru

ROZMĚRY (mm)	CAP KÓD	MAX RPM	HRUBOST	OBJ. ČÍSLO	BALENÍ
115	U2305	12000	VORTEX 5AM	66254429268	10
125	U2305	12000	VORTEX 5AM	66254496323	10

RAPID STRIP ČISTÍCÍ KOTOUČE

Rapid strip kotouče jsou navrženy pro odstraňování rzi, starých barev a laků a pro odstraňování drobných kuliček ulpělých po svařování na povrchu. Díky své konstrukci z flexibilních nylonových vláken nepoškodují podkladový materiál a práce s nimi je velmi komfortní. Jejich otevřená struktura zamezuje zanášení a výrazně prodlužuje životnost výrobku.

VLASTNOSTI

- Konstrukce z netkaných nylonových vláken
- Tvaruje se podle broušeného povrchu
- Otevřená struktura zabraňuje zanášení

VÝHODY

- Rychlá samočistící schopnost
- Velmi přizpůsobivý
- Bez rizika popalů



BLAZE RAPID STRIP

NEJLEPŠÍ +++++



BLAZE
RAPID STRIP

Určeno pro brusky s flexibilní hřídelí, pro přímé brusky a vrtačky.

ROZMĚRY (mm)	HRUBOST	MAX RPM	OBJ. ČÍSLO	BALENÍ
150 x 13 x 12	Keramické SG zrno XCRS	8000	66261099378	15

BLAZE RAPID STRIP SPEEDLOK DISK TR+

BLAZE
RAPID STRIP



Určeno pro brusky s flexibilní hřídelí, pro přímé brusky a vrtačky.

ROZMĚRY (mm)	HRUBOST	MAX RPM	OBJ. ČÍSLO	BALENÍ
100 x 0	Keramické SG zrno XCRS	8000	66623303921	5

Použití s TR unašečem, objednává se samostatně

BLAZE RAPID STRIP KOTOUČE

BLAZE
RAPID STRIP



Blaze Rapid Strip kotouče na sklotextilní podložce pro úhlové brusky.

ROZMĚRY (mm)	CAP KÓD	HRUBOST	MAX RPM	OBJ. ČÍSLO	BALENÍ
115 x 22	R9101	Keramické SG zrno XCRS	12000	66623303783	10
125 x 22	R9101	Keramické SG zrno XCRS	11000	66623303916	10
178 x 22	R9101	Keramické SG zrno XCRS	8000	66623303920	10

PROHLÉDNĚTE SI RAPID ŘEŠENÍ V AKCI!

Naskenujte si QR kód, nebo navštivte www stránky na adrese dole.

www.nortonabrasives.com



RAPID STRIP KOTOUČE RST

DOBŘE +++

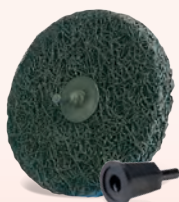


Určeno pro brusky s flexibilní hřídelí, pro přímé brusky a vrtačky.

Rapid
STRIP

ROZMĚRY (mm)	HRUBOST	OBJ. ČÍSLO	BALENÍ
100 x 13 x 6	S/C Coarse	63642557742	10
100 x 25 x 6	S/C Coarse	63642557745	5
150 x 13 x 8	S/C Coarse	63642557743	10

RAPID STRIP SPEEDLOK DISK TR+



Určeno pro brusky s flexibilní hřídelí, pro přímé brusky a vrtačky.

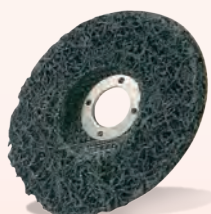
Rapid
STRIP

ROZMĚRY (mm)	HRUBOST	OBJ. ČÍSLO	BALENÍ
100 x 0	S/C Coarse	63642585751	5

Použití s TR unašečem, objednává se samostatně

* Průměr x Tloušťka x Otvor

RAPID STRIP KOTOUČE RSF



Určeno pro úhlové brusky

Rapid
STRIP

ROZMĚRY (mm)	HRUBOST	MAX RPM	OBJ. ČÍSLO	BALENÍ
115 x 22	S/C Coarse	11000	63642585732	5
115 x 22	S/C Coarse (Tvrdý)	12000	66261009649	10
125 x 22	S/C Coarse	8500	63642585749	5
125 x 22	S/C Coarse (Tvrdý)	12000	66261030655	10

BEARTEX VYSOCE ODOLNÉ KOTOUČE



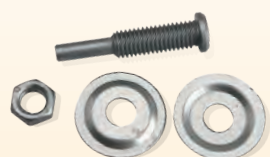
Silná nylonová netkaná textilie impregnovaná brusivem s pryskyřicí.

BearTex

ROZMĚRY (mm)	HRUBOST	OBJ. ČÍSLO	BALENÍ
100 x 10 x 8	Medium	66254429562	10

* Průměr x Tloušťka x Otvor

UNAŠEČE PRO RAPID STRIP KOTOUČE



ROZMĚRY (mm)	OBJ. ČÍSLO	BALENÍ
100 x 13 x 12	07660707022	10
150 x 13 x 12	07660707023	12

RAPID STRIP TR+ UNAŠEČ



OBJ. ČÍSLO	BALENÍ
63642586196	1

RYCHLEVYMĚNITELNÉ DISKY PRO BROUŠENÍ MALÝCH PLOCH

Rychlevyměnitelné disky jsou malé brusné disky rozdílných průměrů a hrubostí. Díky rozsáhlé možnosti výběru jednotlivých druhů jsou využitelné pro všeobecné aplikace, včetně sjednocování, úpravu hran, odstraňování přechodů mezi díly a jejich označení. Tyto univerzální disky se dají použít při úpravě rovného i zakřiveného povrchu. Nejefektivněji pracují ve spojení s pneumatickým nářadím.



NOVÝ BLAZE F980

NEJLEPŠÍ +++++

INOVACE



BLAZE

VLASTNOSTI

- Nová generace, patentovaného, keramického SG zrna
- Pokročilá SuperSize protizanášecí vrstva
- Zdokonalený pojivový systém
- Nejodolnější fíbrová podložka (modrá)
- K dispozici v zrnitostech P36, 50 a 60

VÝHODY

- Výrazně rychlejší řezná schopnost a životnost oproti konkurenčním výrobkům.
- Redukce zahřívání, zanášení a zaleštění na nerezových ocelích, titanu a slitinách
- Zdokonalené uchycení zrna k podložce pro delší životnost a agresivní broušení

STROJ

Určeno pro pneumatické nářadí, mini úhlové brusky.

MONTÁŽ



TR: rychloupínací systém s nylonovým závitovým trnem a unašečem se stopkou nebo závitem.

ZRNITOST	50mm	75mm	BALENÍ
P36	66261058704	66261058708	25
P50	66261058705	66261058709	25
P60	66261058706	66261058711	25

BLAZE X-TREME LIFE DISKY R980

NEJLEPŠÍ +++++



BLAZE

Norton Blaze X-Treme Life speedlock disky jsou ideální pro lehké odjehlovací a sjednocovací operace, pro odstraňování starých barev, laků a koroze.

VLASTNOSTI

- 100% prémiové SG zrno
- SuperSize protizanášecí vrstva
- Třívrstvá polyesterová podložka (žlutá)
- Speedlok systém

VÝHODY

- Agresivní broušení, zvláště při středním přitlaku
- Excelentní broušení a dokončování povrchů nerezových ocelí, inconelu, chrom-kobaltu a titanu
- Studený řez
- Vyjíměčně dlouhá životnost, výkon a agresivita
- Rychlá a snadná výměna

STROJ

Určeno pro pneumatické nářadí, mini úhlové brusky.

MONTÁŽ



TS: rychloupínací systém s kovovým závitem a unašečem se stopkou.



TR: rychloupínací systém s nylonovým závitovým trnem a unašečem se stopkou nebo závitem

BLAZE SPEEDLOK DISK TR (TYP 3 – SL3) R980 TŘÍVRSTVÝ

ZRNITOST	50mm	75mm	BALENÍ
36	63642597039	63642597053	50
50	63642597045	63642597057	50
60	63642597050	63642597060	50
80	63642597052	63642597062	50
120	66261136868	66261136980	50

BLAZE SPEEDLOK DISK TS (TYP 2 – SL2) R980 TŘÍVRSTVÝ

ZRNITOST	50mm	75mm	BALENÍ
36	69957390698	69957390702	50
50	69957390699	69957390703	50
60	69957390700	69957390704	50
80	69957390701	69957390705	50
120	66261136986	66261136987	50

SADA PRO OPRACOVÁNÍ KOVŮ



Perfektní pro všechny operace s kovem. Sada obsahuje SpeedLok a Rapid Strip rychloupínací disky s unašeči pro úhlovou/přímou brusku Dynabrade Autobrader v červeném provedení. Dynabrade Autobrader úhlová/přímá bruska je kompaktní, lehké konstrukce, vhodná pro obtížně přístupné prostory. Odlehčená kompozitová rukojeť pohlcuje vibrace a redukuje proudění studeného vzduchu k brusiči.

SADA OBSAHUJE	OBJ. ČÍSLO	BALENÍ
Blaze Speedlok (Triple Ply) TR/Type 3 Disky - 50mm P36	66261118633	5
Blaze Speedlok (Triple Ply) TR/Type 3 Disky - 50mm P50		5
Blaze Speedlok (Triple Ply) TR/Type 3 Disky - 75mm P36		5
Blaze Speedlok (Triple Ply) TR/Type 3 Disky - 75mm P50		5
Rapid Strip Quick Change discs TR 75 mm CERAMIC SG		5
Unašeč TR 50 mm Medium		1
Unašeč TR 75 mm Medium		1
Dynabrade Mini úhlová/přímá bruska		1

NOVÉ BLAZE MINI LAMELOVÉ KOTOUČE R980



Mini Lamelové kotouče jsou excelentním brusným nástrojem pro čištění spojů dílů před jejich bodovým svařováním a pro vybroušení svárů před aplikací tmelů a plničů. SpedLok uchycovací systém zaručuje rychlou a snadnou výměnu disků.

VLASTNOSTI

- Extra odolná plastová podložka
- 100% prémiové SG zrno
- SuperSize protizanásecí vrstva
- K dispozici v zrnitostech P36, 50 a 60

VÝHODY

- Pro agresivní a rychlé operace
- Poslední generace keramického zrna zaručuje dlouhou životnost Mini Lamelových kotoučů při aplikacích na nerezových ocelích, titanu a super slitinách.
- SuperSize protizanásecí vrstva zaručuje chladný řez a rychlejší řeznou rychlost

STROJ

Určeno pro pneumatické nářadí, mini úhlové brusky.

MONTÁŽ



TR: rychloupínací systém s nylonovým závitovým trnem a unašečem se stopkou nebo závitem

ZRNITOST	50mm	75mm	DOPORUČENÝ UNAŠEČ	BALENÍ
36	66261120103	66261120111	63642556629	10
40	66261120104	66261120112		10
60	66261120109	66261120116		10
80	66261120110	66261120117		10

BLAZE RAPID STRIP



VLASTNOSTI

- Silná vrstva Norton SG Blaze keramického zrna s pokrokovým pojivovým systémem
- Extrémně univerzální: jeden kotouč pro více operací
- Otevřená struktura

VÝHODY

- Více jak dvojnásobná životnost proti konkurenci
- Vhodný pro odstraňování rzi a čištění dílů, nezanášá se ani při broušení měkkých materiálů
- Hrubost povrchu po použití BRS je podobná jako po použití střední hrubosti běžných brusiv
- Úspora času a méně poškozených dílů

ROZMĚRY (mm)	ZRNITOST	OBJ. ČÍSLO	BALENÍ
75	X Coarse SG	66261096557	25
50	X Coarse SG	66623303912	25
100	X Coarse SG	66623303921*	5



*Použit s TR+ unašečem

Vysvětlivky: DIA = Průměr, T = Tloušťka

VORTEX RAPID PREP^{SCM}



LEPŠÍ ++++


VORTEX
RAPID PREP

VLASTNOSTI

- Nový pojivový systém a Vortex zrno
- Nová vrstvená technologie
- Kombinuje vysokou řeznou rychlost s jemným dokončováním povrchu
- Redukce času potřebného na aplikaci (až o 50 %)
- Je odolnější vůči opotřebení při broušení přes hrany

VÝHODY

- Nezanášá se ani při broušení hliníku a jiných měkkých kovů
- Silná vrstva brusiva prodlužuje životnost výrobku
- Nejnižší náklady na spotřební materiál na jeden obrobek
- Nahradí 2 až 5 běžných zrnitostí v jednom kroku
- Až 4 x delší životnost než konkurenční výrobky

PRŮMĚR (mm)	CAP KÓD	HRUBOST	TR 	TS 	BALENÍ
50	S2103	Extra Coarse	66623378336		50
	S2203	Coarse	66623378340	66623378349	50
	S2303	Medium	66623378342	66623378351	50
	2403	Fine	66623378345		50
	S2503	Very Fine	66623378347	66623378353	50
75	S2103	Extra Coarse	66623378337		25
	S2203	Coarse	66623378341	66623378350	25
	S2303	Medium	66623378343	66623378352	25
	2403	Fine	66623378346		25
	S2503	Very Fine	66623378348	66623378354	25

OPRACOVÁNÍ
KOVŮ

NOVÁ MINI ÚHLOVÁ BRUSKA



Model: Norton Mini Úhlová bruska 50mm (2") 22,000 MAX RPM (0.45 HP)

- Vyvinuto pro použití spolu s rychlevyměnitelnými SpeedLok disky a mini lamelovými kotouči.
- Používejte se SpeedLok disky o průměru 38 a 50 mm a s unašečem se 6 mm stopkou. Vždy se ujistěte, že povolená maximální rychlost příslušenství je vyšší než max. rychlost stroje.

POPIS	OBJ. ČÍSLO	SMĚR ODVODU VZDUCHU	ŠKRTÍCÍ KLAPKA	SPOTŘEBA VZDUCHU	PRŮMĚR UPÍNÁNÍ	VÁHA STROJE
50mm (2") 22,000 MAX RPM (0.45 HP) mini úhlová bruska	66261177765	Zadní	Rovina	85 l/min	6mm	0,742 kg

SADA S MINI ÚHLOVOU BRUSKOU



Ideální pro práci na karoseriích. Sada obsahuje 35 brusných SpeedLok disků v nejběžnějších zrnitostech pro broušení, odjehlování, sjednocování povrchu a novou Norton mini úhlovou brusku.

Každý set obsahuje:

SADA OBSAHUJE	OBJ. ČÍSLO	BALENÍ
Norton mini přímá úhlová bruska	69957300298	1
Taška		1
50mm Blaze Rapid Strip X coarse SG disk		10
50mm Blaze F980 P36 disk		25
50mm Vortex Rapid Prep SCM Medium disk		10
50mm TR Unašeč		1

RADA:



Vzduchové nářadí vyžaduje pravidelnou údržbu, hlavně mazáním, po celou dobu své životnosti. K pohonu stroje je využíván stlačený vzduch. Vzhledem k tomu, že vlhkost obsažená ve stlačeném vzduchu způsobuje korozi součástek, musí být nástroj pravidelně promazáván. Doporučujeme přimazávací stupeň zařadit do rozvodu vzduchu.



Tento stroj nemá žádný kryt pro příslušenství. Nikdy proto v tomto stroji nepoužívejte pojené řezací a brusné kotouče. Nikdy nepoužívejte příslušenství s doporučenými nižšími otáčkami než jsou otáčky vyznačené na stroji.

NORZON DISKY R884



Speedlok disky NORZON R884 jsou ideální pro lehké odgroťovací a sjednocovací aplikace, pro odstraňování starých nátěrů a koroze.

VLASTNOSTI

- Prémiové samoostřící Norzon zrno
- Speedlok upínací systém
- Malé průměry 50 a 75 mm
- K dispozici v zrnitostech P36, 50, 60, 80 a 120

VÝHODY

- Vysoká řezná rychlost a velký úběr materiálu
- Snadná výměna
- Ideální pro práci na malých, těžce přístupných místech
- Broušení, sjednocování a dokončování se stejným systémem uchycení

STROJ

Určeno pro pneumatické nářadí, mini úhlové brusky.

MONTÁŽ



TS: rychloupínací systém s kovovým závitem a unašečem se stopkou



TR: rychloupínací systém s nylonovým závitovým trnem a unašečem se stopkou nebo závitem.

NORZON SPEEDLOK QUICK CHANGE DISKY TS

ZRNITOST	50mm	75mm	BALENÍ
36	63642549747	63642549605	50
50	69957360306	69957360307	50
60	63642549748	63642539858	50
80	63642549749	69957360313	50
120	66261115917	66261137005	50

NORZON SPEEDLOK QUICK CHANGE DISKY TR

ZRNITOST	50mm	75mm	BALENÍ
36	63642560882	63642560886	50
50	69957389455	69957389465	50
60	63642556396	63642560887	50
80	63642560884	63642560888	50
120	63642560885	66261137003	50

VORTEX RAPID BLEND DISKY S OTEVŘENOU STRUKTUROU

VORTEX
RAPID BLEND



Tento nový produkt je vyroben z otevřené struktury nylonových vláken impregnovaných patentovaným, agregovaným zrnem Vortex a pokročilým pojivovým systémem. Vysoká životnost pro odjehlovací, sjednocující a dokončovací aplikace.

VLASTNOSTI

- Patentované zrno
- Delší životnost (5 - 8 násobná než konkurenční výrobky)
- 3D tvar
- Otevřená struktura

VÝHODY

- Konzistentní povrch
- Menší počet spotřebovaných produktů na jeden výrobek
- Disk může být využíván ve třech rovinách broušení: čelní, boční a zadní
- Nezanáší se - zvláště vhodný pro opracování hliníku a jiných měkkých kovů

MONTÁŽ



TR: rychloupínací systém s nylonovým závitovým trnem a unašečem se stopkou nebo závitem.

HRUBOST	50mm	75mm	BALENÍ
Medium	66254497067	66254497068	25



Čelní

Boční

Zadní

PROHLÉDNĚTE SI NORTON RAPID ŘEŠENÍ V AKCI!

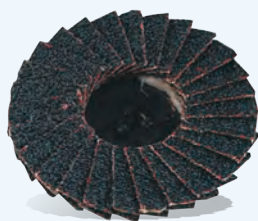
Naskenujte si QR kód, nebo navštivte [www stránky](http://www.nortonabrasives.com) na adrese dole.

www.nortonabrasives.com



X-TREME MINI LAMELOVÉ KOTOUČE TR R828

X-TREME



Mini Lamelové kotouče jsou excelentním brusným nástrojem pro čištění spojů dílů před jejich bodovým svařováním a pro vybroušení svárů před aplikací tmelů a plničů. SpedLok uchycovací systém zaručuje rychlou a snadnou výměnu disků.

VLASTNOSTI

- R828 Norzon plátno
- Spodní plastový talíř průměr 50 a 75 mm
- Speedlok upínací systém
- K dispozici v zrnitostech P36, 40, 60 a 80

VÝHODY

- Vysoký úběr materiálu
- Vysoká řezná rychlost
- Dlouhá životnost
- Ideální pro práci na malých, těžce přístupných místech
- Snadná výměna
- Sjednávání a dokončování

STROJ

Určeno pro pneumatické nářadí, mini úhlové brusky.

MONTÁŽ



TR: rychleupínací systém s nylonovým závitovým trnem a unašečem se stopkou nebo závitem

ZRNITOST	50mm	75mm	DOPORUČENÝ UNAŠEČ	BALENÍ
36	66261119986*	66261120014*	63642556629	10
40	66261180892	63642527476		10
60	66261180893	66261180904		10
80	66261180894	63642527482		10

* Výroba na zakázku

OPRACOVÁNÍ
KOVŮ

X-TREME MINI-FLEXI LAMELOVÉ KOTOUČE TR R828

X-TREME



Mini-flexi lamelové kotouče jsou díky flexibilním lamelám excelentním brusným nástrojem pro sjednávání a dokončování zakřivených ploch ve stísněných prostorech. SpedLok uchycovací systém zaručuje rychlou a snadnou výměnu disků.

VLASTNOSTI

- R828 Norzon flexibilní plátno
- Spodní plastový talíř průměr 50 mm
- Speedlok upínací systém
- K dispozici v zrnitostech P40, 60 a 80

VÝHODY

- Dlouhá životnost a excelentní povrch
- Ideální pro práci na malých, těžce přístupných, zakřivených místech
- Snadná výměna
- Konzistentní povrch
- Sjednávání a dokončování jednou operací

STROJ

Určeno pro pneumatické nářadí, mini úhlové brusky.

MONTÁŽ



TR: rychleupínací systém s nylonovým závitovým trnem a unašečem se stopkou nebo závitem

MINI-FLEXI LAMELOVÉ KOTOUČE TR

ZRNITOST	50mm	BALENÍ
40	66261180889	10
60	66261180890	10
80	66261180891	10

RAPID PREP AO SCM

DOBŘE +++



Rapid
PREP

VLASTNOSTI

- Otevřená struktura
- Vysoká hustota brusiva
- Flexibilní podklad
- Všeobecné použití

VÝHODY

- Odolnost proti zanášení při úpravě měkkých materiálů
- Rychlý počáteční řez
- Komfortní pro broušení kontur
- Univerzální

PRŮMĚR (mm)	CAP CODE	HRUBOST	TR	TS	BALENÍ
50	S2108	Extra Coarse	66623378355		50
	S2208	Coarse	66623378359	66623378374	50
	S2308	Medium	66623378363	66623378376	50
	S2408	Fine	66623378366		50
	S2508	Very Fine	66623378372	66623378378	50
75	S2108	Extra Coarse	66623378356		50
	S2208	Coarse	66623378360	66623378375	50
	S2308	Medium	66623378364	66623378377	50
	S2408	Fine	66623378382		50
	S2508	Very Fine	66623378373	66623378379	50

RAPID BLEND UNITIZED DISKY TR

Rapid
BLEND



Rapid Blend sjednocující a čistící disky se používají pro sjednocení a jemnou, konečnou redukci poškrábaného povrchu po svařování a pro přípravu povrchu před nátěrem. SpeedLok systém umožňuje rychlou výměnu disků.

MONTÁŽ



TR: rychlepínací systém s nylonovým závitovým trnem a unašečem se stopkou nebo závitem.

PRŮMĚR (mm)	HRUBOST	OBJ. ČÍSLO	BALENÍ
50	S Fine	63642556777	10
75	S Fine	63642585691	10
75	Vortex 5A Medium	66254413661	40

RAPID STRIP DISKY TR

Rapid
STRIP



Použití pro čištění a dokončování, pro odstraňování starých nátěrů, laků a pro odstranění ulpělých kuliček po svařování. SpeedLok systém umožňuje rychlou výměnu disků.

MONTÁŽ



TR: rychloupínací systém s nylonovým závitovým trnem a unašečem se stopkou nebo závitem.

PRŮMĚR (mm)	HRUBOST	OBJ. ČÍSLO	BALENÍ
50	Extra Coarse	63642588173	10
75	Extra Coarse	63642588175	10

OPRACOVÁNÍ
KOVŮ

BEARTEX HIGH STRENGTH DISKY TR

BearTex



Vytváří excelentní povrch a je odolný proti poškození.

VLASTNOSTI

- Prémiové korundové zrno
- Pevný a odolný
- Odolné pojivo
- Odolný proti zanášení

VÝHODY

- Dlouhá životnost
- Vysoká odolnost proti poškození
- Vysoká odolnost proti špinění obrobku
- Vytváří lehký satínový povrch

MONTÁŽ



TR: rychloupínací systém s nylonovým závitovým trnem a unašečem se stopkou nebo závitem.

PRŮMĚR (mm)	CAP CODE	HRUBOST	OBJ. ČÍSLO	BALENÍ
50	F2303	Medium A	63642585924	50
	F2506	Very Fine A	08834163987	50
75	F2303	Medium A	08834164065	50
	F2304	Very Fine A	63642585932	50

UNAŠEČE PRO SPEEDLOK DISKY



TS UNAŠEČE MONTÁŽ



TS: rychloupínací systém s kovovým závitem a unašečem se stopkou.

TS RYCHLOUPÍNACÍ UNAŠEČ

PRŮMĚR (mm)	TUHOST		BALENÍ
	STŘEDNÍ	TVRDÝ	
38	7660707032	-	1
50	63642501157	63642586926	1
75	7660707384	63642586932	1



TR UNAŠEČE MONTÁŽ



TR: rychloupínací systém s nylonovým závitovým trnem a unašečem se stopkou nebo závitem.

TR RYCHLOUPÍNACÍ UNAŠEČ

PRŮMĚR (mm)	TUHOST		BALENÍ
	STŘEDNÍ	TVRDÝ	
38	63642556629	-	1
50	7660717817	63642586931	1
75	63642556631	66254401460	1



TR + RYCHLOUPÍNACÍ UNAŠEČ MONTÁŽ



TR + : pro 100 mm Speedlok TR + disky

TR + RYCHLOUPÍNACÍ UNAŠEČ

ROZMĚR (mm)	TUHOST	OBJ. ČÍSLO	BALENÍ
6	Tvrdý	63642586196	1

ÚZKÉ PÁSY PRO PILNÍKOVÉ BRUSKY R929

Víceúčelové pásy pro broušení těžko přístupných míst. Použitou aktivní brusnou vrstvou pro nejlepší produktivitu je keramické zrna R929.

Pásy mohou být použity pro odstraňování barev, rzí, pro broušení svarů a přechodů karosářských dílů.



OPRACOVÁNÍ
KOVŮ

ÚZKÉ PÁSY PRO PILNÍKOVÉ BRUSKY R929



NEJLEPŠÍ +++++

INOVACE

VLASTNOSTI

- Silná polyester/tkaninová podložka
- Nová generace SG a korundového zrna
- Pojivová pryskyřice s aktivním přetěrem
- Dostupné v zrnitostech: P40, 60, 80, 120

VÝHODY

- Vysoký úběr materiálu a dlouhá životnost
- Excelentní řez při středním přtlaku
- Studený brus
- Vytváří excelentně upravený povrch

ZRNITOST	10mm x 330mm	20mm x 520mm	BALENÍ	BOX BALENÍ
P40	66623303110	66623303272	10 ks	100
P60	66261144369	66261029755	10 ks	100
P80	66623303270	66623303275	10 ks	100
P120	66623303271	66623303276	10 ks	100

RUČNÍ ROLE R222

Ruční roličky R222 jsou navrženy pro ruční použití. Vysoká flexibilita spolu s širokým rozsahem zrnitostí, od hrubých po jemné z nich činí ideální nástroj pro mnoho operací: odjehlování, odstraňování rzi i dokončování. Norton roličky jsou dostupné v praktickém zásobníkovém balení.



RUČNÍ ROLE R222



VLASTNOSTI

- Korundové brusivo
- Vysoce kvalitní plátno
- Vysoce flexibilní podklad
- Plně pojeno pryskyřicí
- Dostupné v zrnitostech: P40 až P600

VÝHODY

- Použití při nízkém přitlaku
- Snadno se podélně trhá
- Ideální pro dokončovací operace
- Excelentní ukotvení zrna na podložce
- Od odjehlování a sjednocování až po dokončování

NEJLEPŠÍ +++++

ZRNITOST	25mm x 25m	38mm x 25m	50mm x 25m	BALENÍ
P40	63642531849	63642531828	63642531829	1
P50	63642531850	63642531826	63642531827	1
P60	63642531823	63642531824	63642531825	1
P80	63642531820	63642531821	63642534758	1
P100	63642531815	63642531817	63642531818	1
P120	63642531811	63642531812	63642531814	1
P150	63642531808	63642531809	63642531810	1
P180	63642531805	63642531806	63642531807	1
P220	63642531802	63642531803	63642531804	1
P240	63642531799	63642531800	63642531801	1
P280	-	63642536425	63642536426	1
P320	63642531796	63642531797	63642531798	1
P400	63642531793	63642531794	63642531795	1
P600	63642560206	63642539150	63642534757	1

GUMOVÝ ČISTÍCÍ KOTOUČ

Pro odstranění zbytků lepících a fixovacích pásek bez povrchového poškození plochy, nebo laku. Norton gumový čistící kotouč je navržen s chladícím tvarem těla, aby nedošlo k nadměrnému přehřátí kotouče a tím k roztavení nebo rozmazání zbytků pásek na ošetřovaném povrchu.



OPRACOVÁNÍ
KOVŮ

GUMOVÝ ČISTÍCÍ KOTOUČ



POPIS	ROZMĚR (mm)	OBJ. ČÍSLO	BALENÍ
Čistící kotouč	100 x 15 x 6	07660707987	8
Stopka	6	07660718162	8

DALŠÍ BRUSNÉ APLIKACE A ŘEŠENÍ

Norton nabízí celou řadu dalších brusných prostředků pro opracování kovů, včetně pásů, tvrdokovových fréz a kartáčů, které jsou dostupné v široké škále tvarů a rozměrů.

Prostudujte si katalog Norton Industrial, nebo kontaktujte místní Norton zastoupení.

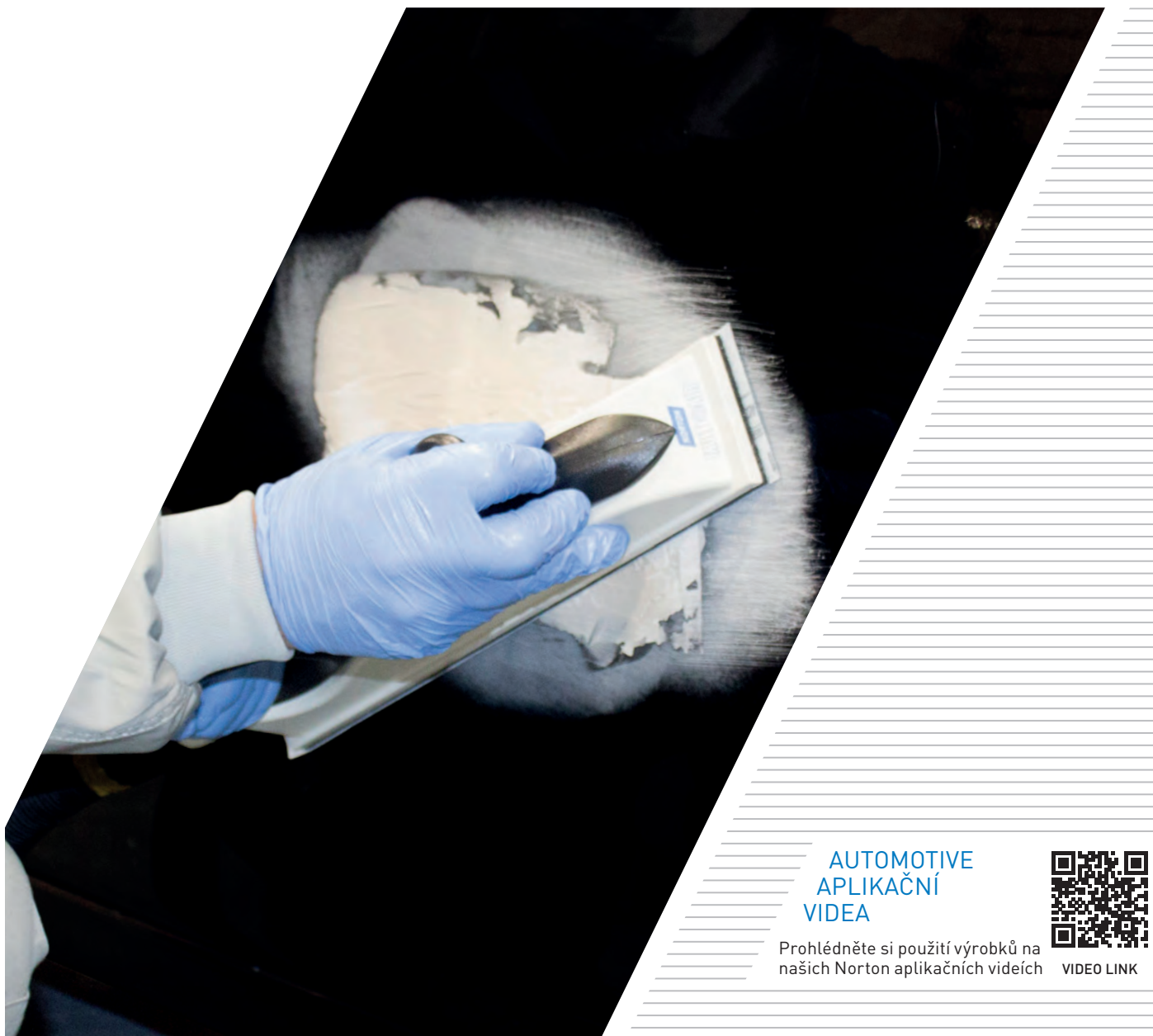


[illegible]

47-56

RUČNÍ BROUŠENÍ

RUČNÍ
BROUŠENÍ



AUTOMOTIVE
APLIKAČNÍ
VIDEA

Prohlédněte si použití výrobků na
našich Norton aplikačních videích



VIDEO LINK

- 48 Progresivní technologie odsávání
- 49 Cyclonic Multi-Air předperforované role
- 50 Multi-Air obdélníkové výseky

- 52 Multi-Air ruční unašeče, sady a odsávací hadice
- 54 Norton Pro obdélníkové výseky a archy

- 55 Papírové role
- 56 Role se suchým zipem

PROGRESIVNÍ TECHNOLOGIE ODSÁVÁNÍ

Multi-Air je osvědčená technologie, kterou již několik let používá tisíce zákazníků po celém světě. Norton Multi-Air kulaté, i obdélníkové výseky otevřely svět broušení pro čistší a bezpečnější pracovní podmínky s bezkompromisním výkonem. Nyni Norton rozšiřuje tuto řadu brusiv o nový, jedinečný Norton Cyclonic Multi-Air systém "vše v jednom", barevně označený pro rychlý a snadný výběr podle aplikace.

CYCLONIC MULTI-AIR

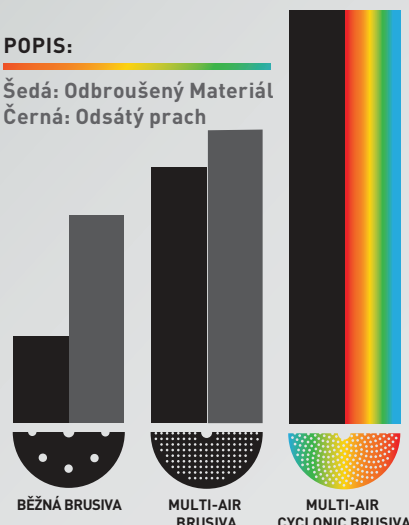
Díky jedinečnému rozmístění odsávacích otvorů do tvaru proudění podobného "cyklónovému" vzdušnému víru, je možné u Norton Cyclonic produktů dosahovat až o 32 % vyšší produktivitu než u běžně děrovaných výseků a to hlavně díky až o 25 % účinnějšímu odsávání prachu.

Díky nové laserové technologii děrování "dovnitř" výseků se nevytvorí ostrá hrana otvorů. Tato technologie zaručuje plochý povrch výseků bez otřepů s lepší schopností odsávání prachu, zvýšení a prodloužení životnosti výseků a zároveň vytvoření hladkého broušeného povrchu bez škrábanců.

Vyrobeno z prvotřídního keramického zrna s protizanásecí úpravou No-Fil®. Norton Cyclonic výseky a role zaručují vynikající řezné schopnosti a vyšší životnost než běžná konvenční brusiva.

POPIS:

Šedá: Odbroušený Materiál
Černá: Odsátý prach



CYCLONIC Multi-Air PŘEDPERFOROVANÉ ROLE

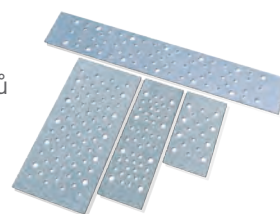
Barevně odlišené, předperforované role ve dvou šířkách (70x12m a 115x12m) s podložkou se suchým zipem. Role jsou svým předperforováním připravené pro použití se všemi hoblíky v rozměrech: 70x125mm, 70x198mm, 70x420mm a 115x230mm.

Cyclonic role jsou včetně výseků a příslušenství součástí řady Cyclonic Multi-Air. Dohromady tyto výrobky pracují jako unikátní systém. Prohlédněte si strany 58 - 60.



TRADIČNÍ MULTI-AIR OBDELNÍKOVÉ VÝSEKY

Multi-Air obdélníkové výseky jsou k dispozici ve čtyřech rozměrech: 70x125mm, 70x198mm, 70x420mm a 115x230mm. Pro snadnější umístění / vycentrování výseků na hoblíky, jsou ponechány v Multi-Air výsecích i původní větší odsávací otvory. Multi-Air děrování umožňuje podstatně efektivnější odsávání prachu z broušené plochy a vylučuje tím časté přerušování práce a otírání povrchu pro kontrolu stavu broušení.



MULTI-AIR RUČNÍ UNAŠEČE

Navržené s ohledem na uživatele. Multi-Air ruční unašeče jsou ergonomické, odolné a poskytují požadovaný vysoký výkon sání. Speciální gumová rukojeť umožňuje komfortní uchopení a manipulaci. Multi-Air unašeče jsou opatřeny regulačním ventilem, který řídí sací výkon a optimalizuje tok vzduchu/prachu.

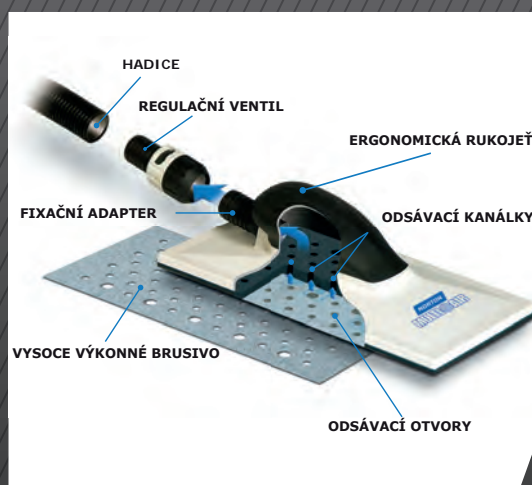
CYCLONIC SYSTEM - APLIKACE ROLE Předperforovaná role - 115 x 12m & 72 x 12m

70 x 125mm

70 x 198mm

70 x 400mm

115 x 230mm



CYCLONIC MULTI-AIR PŘEDPERFOROVANÉ ROLE

Cyclonic Multi-Air předperforované role jsou navrženy v souladu s Norton Cyclonic odsávací technologií. Tento systém umožňuje, že každá fáze broušení připravuje nejlepší povrch pro následující aplikace: minimalizuje dobu broušení, zvyšuje produktivitu a vytváří perfektní povrch před lakováním.



RUČNÍ
BROUŠENÍ

NOVÝ CYCLONIC MULTI-AIR PŘEDPERFOROVANÉ ROLE

NEJLEPŠÍ +++++

INOVACE

CYCLONIC
MULTI-AIR



Norton Cyclonic předperforované role jsou navrženy v souladu s Norton Cyclonic odsávací technologií. Role jsou vyrobeny s prémiovým keramickým zrnem A975 a No-Fil protizanášecí vrstvou a jsou barevně odlišené pro rychlý a snadný výběr podle doporučené aplikace. Role jsou k dispozici pro unašeče o rozměrech: 70x125mm, 70x198, 70x420mm a 115x230mm.

VLASTNOSTI

- Cyclonic děrování
- Keramické zrna
- No-Fil vrstva
- Podložka se suchým zipem
- Baleno v zásobníku

VÝHODY

- Zvýšený výkon až o 32% v porovnání s konvenčními multiděrovanými brusivy a až o 25% efektivnějším odsáváním prachu.
- Vynikající řezné schopnosti a dlouhá životnost v porovnání s konvenčními brusivy. Keramické zrna je stále ostré, poskytuje chladný řez a rovnoměrněji se opotřebovává. Vytváří rovnoměrný brusný obraz.
- Odolný proti zanášení
- Rychlý a snadný systém od počátku do konce. Dva rozměry pro všechny ruční unašeče
- Snadné používání

KROK	BARVA	APLIKACE	72 x 12m	115 x 12m	BALENÍ	BOX BALENÍ
Volitelný	Modrá	Hrubé broušení a srovnávání	66261151791	69957305936	1	4
1	Zelená	Broušení a srovnávání	66261151792	69957305937	1	4
2	Červená	Broušení tmelů	66261151793	69957305939	1	4
3	Lososová	Broušení plničů	66261151794	69957305940	1	4

MULTI-AIR OBDÉLNÍKOVÉ VÝSEKY

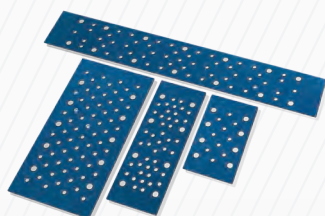
Norton Multi-Air obdélníkové výseky jsou vyrobeny za použití vysoce kvalitní standardní technologie. Jsou speciálně vytvořené pro aplikace broušení za sucha. Multi-Air rychleji brousí, má chladný řez a nezanáší se tak jako konvenční brusné výseky.



RUČNÍ
BROUŠENÍ

MULTI-AIR S NORZON TECHNOLOGIÍ H835

NEJLEPŠÍ +++++



MULTI-AIR
WITH NORZON TECHNOLOGY

Multi-Air s Norzon technologií kombinuje poslední vyvinuté Norzon zrno s vysoce odolnou papírovou podložkou a se všemi funkcemi koncepce systému Multi-Air. Efektivní pro rychlé odstraňování starých barev a laků, srovnávání vrstev tmelů, zaoblení ostrých hran a úpravu velkých ploch. Uchycení pomocí suchého zipu pro snadné nasazení a sejmutí z unašečů.

VLASTNOSTI

- Norzon zirkonkorundové zrno
- E-těžká papírová podložka

VÝHODY

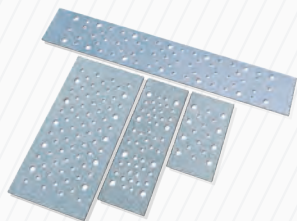
- Rychlé a efektivní broušení
- Extrémně rychlý řez
- Rovnoměrný brusný obraz
- Pevný a odolný



ZRNITOST	70 x 125mm	70 x 198mm	70 x 420mm	115 x 230mm	BALENÍ
P40	69957394449	69957394363	69957394450	69957394452	50
P60	69957394350	69957394367	69957394358	69957394453	50
P80	69957394355	69957394369	69957394360	69957394454	50
P120	69957394357	69957394451	69957394361	69957394455	50

MULTI-AIR PLUS A975

MULTI-AIR⁺



Speciální No-Fil vrstva zamezuje zanášení výseků Multi-Air Plus A975 a výrazně prodlužuje jejich životnost. I při použití jemných zrnitostí, při finálních brusných operacích za sucha před stříkáním barev, nehrozí nebezpečí nežádoucích kontaminací povrchu zbytky brusiva či pigmentů. Snadná výměna na unašečích díky podložce se suchým zipem.

VLASTNOSTI

- Směs Norton SG keramického zrna s prémiovým korundem
- Unikátní, fibrovými vlákny vyztužený latexový papír
 - P80 - P120: C-papír
 - P150 - P400: B-papír
- Ni-Fil protizanášecí vrstva na vodní bázi
- No-Fil vrstva ani pojivo neobsahují žádné barevné pigmenty

VÝHODY

- Vysoký výkon, několikanásobný proti běžně dostupným produktům
- Vytváří konzistentní a sjednocený povrch
- Flexibilní a odolný proti poškození
- Odolný proti zanášení v průběhu používání
- Bez rizika kontaminace povrchu barevnými pigmenty



ZRNITOST	70 x 125mm	70 x 198mm	70 x 420mm	115 x 230mm	BALENÍ
P80	69957394456	69957394470	69957394463	69957394479	50
P120	69957394457	69957394472	69957394464	69957394481	50
P150	69957394458	69957394473	69957394465	69957394482	50
P180	69957394459	69957394474	69957394466	69957394483	50
P220	69957396408	69957396410	69957396406	69957396414	50
P240	69957394460	69957394475	69957394467	69957394484	50
P280	69957396409	69957396411	69957396407	69957396415	50
P320	69957394461	69957394477	69957394468	69957394485	50
P400	69957394462	69957394478	69957394469	69957394486	50

NOVÁ SADA S OBDÉLNÍKOVÝMI VÝSEKY - MULTI-AIR PLUS A BRUSKOU

MULTI-AIR⁺



Sada je dodávána s brusnými výseky a kompaktní, lehkou pneumatickou bruskou Dynabug II, s centrálním odsáváním, určenou pro aplikace na menších plochách. Sada obsahuje řadu výseků Norton Multi-Air Plus A975 v různých hrubostech pro náročné aplikace při broušení tmelů i plničů, kompozitů, lodních tmelů a neželezných materiálů.

Pro snadný transport je souprava dodávána včetně modré sportovní tašky.

SADA OBSAHUJE	OBJ.ČÍSLO	BALENÍ
Dynabug II Orbital vacuum 70x198mm (10292)	66261140600	1
Multi-Air Plus výseky 70 x 198 mm P80		50
Multi-Air Plus výseky 70 x 198 mm P120		50
Multi-Air Plus výseky 70 x 198 mm P180		50
Multi-Air Plus výseky 70 x 198 mm P240		50
Multi-Air Plus výseky 70 x 198 mm P320		50
Sportovní taška		1

RUČNÍ
BROUŠENÍ

MULTI-AIR RUČNÍ UNAŠEČE, SADY A ODSÁVACÍ HADICE

MULTI-AIR

MULTI-AIR RUČNÍ UNAŠEČE



Navržené s ohledem na uživatele. Multi-Air ruční unašeče jsou ergonomické, odolné a poskytují požadovaný vysoký výkon sání. Speciální gumová rukojeť umožňuje komfortní uchopení a manipulaci. Multi-Air unašeče jsou opatřeny regulačním ventilem, který řídí sací výkon a optimalizuje tok vzduchu/prachu.

VLASTNOSTI

- Dostupné v rozměrech: 70x125mm, 70x198mm, 70x420mm a 115x230mm
- Regulace vzduchu
- Kompaktní, odolné plastové tělo
- Ergonomická rukojeť

VÝHODY

- Optimální pro použití Multi-Air výseků, ale i výseků s běžným děrováním
- Umožňují výkonné odsávání prachu
- Odolný nástroj s dlouhou životností
- Snadné používání



70 x 125mm	70 x 198mm	70 x 420mm	115 x 230mm	BALENÍ
69957396645	69957396646	69957396648	69957396644	1

ODSÁVACÍ HADICE



4 metrová odsávací hadice je vybavena univerzálním kónickým adaptérem, který lze připojit k jakémukoli odsávacímu systému. Adaptér lze odstranit pro připojení přímo do odsávacího zařízení.

POPIS	OBJ.ČÍSLO	BALENÍ
25/30mm x 4m	07660767979	1

SADA UNAŠEČŮ



POPIS	OBJ.ČÍSLO	BALENÍ
Sada unašečů	69957396649	1

RUČNÍ
BROUŠENÍ

MULTI-AIR SADA RUČNÍCH UNAŠEČŮ



Ruční unašeče se soupravou 3 samosvorných, vyměnitelných podložek (rovná, konkávní a konvexní) se suchým zipem, které jsou určeny pro použití s výseky Multi-Air, nebo se Soft-Touch Multi-Air verzi výseků. Sada obsahuje i ventil pro připojení k odsávání.



POPIS	OBJ.ČÍSLO	BALENÍ
Vhodný pro 150mm Multi-Air výseky	077696024493	1

NOVÉ MULTI-AIR TVAROVÉ UNAŠEČE

Sada unašečů určených hlavně pro Multi-Air výseky s rovnou, konkávní a konvexní plochou pro všechny ruční aplikace a tvary povrchů.



POPIS	OBJ.ČÍSLO	BALENÍ
70 x 198 sada ručních unašečů	66261151848	1



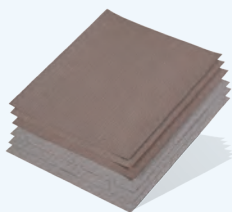
NORTON PRO A275 OBDÉLNÍKOVÉ VÝSEKY A ARCHY

Vynikající volba pro broušení starých nátěrů, tmelů a plniců za sucha. Používají se také pro odjehlování, odstraňování škrábanců, dokončování plastických tmelů a zaoblení ostrých hran. Speciální No-Fil vrstva zabraňuje zanášení. Výseky 115x230 mm jsou vhodné pro ruční i strojní použití na vibračních bruskách. Archy lze využít pro ruční broušení, nebo je rozdělit na požadovaný rozměr.



RUČNÍ
BROUŠENÍ

NORTON PRO A275



Archy (230x280 mm) lze použít pro ruční broušení, nebo je možné je rozdělit podle potřeby tak, aby mohly být použity ve vibrační brusce, nebo do ručního unašeče.

Výseky (115x230 mm) mohou být použity pro ruční, nebo strojní broušení ve vibračních bruskách.

LEPŠÍ ++++

PRO

VÝSEKY

ZRNITOST	115 x 280mm	BALENÍ
P80	63642588214	50
P120	63642588217	50
P150	63642588218*	50
P180	63642588221	50
P220	63642588222*	50
P240	63642588223	50
P280	63642588224	50
P320	63642588225	50
P400	63642588226	50
P500	63642588227*	50
P600	63642588228*	50

* Výroba na zakázku

ARCHY

ZRNITOST	230 x 280mm	BALENÍ
P80	63642558015	50
P100	63642585256	50
P120	63642558016	100
P150	63642586145	100
P180	63642558017	100
P220	63642586139	100
P240	63642558018	100
P280	63642585742	100
P320	63642586132	100
P360	63642586133	100
P400	63642586134	100
P500	63642586136	100
P600	63642586137	100
P800	63642586138	100

PAPÍROVÉ ROLE

Papírové role jsou k dispozici v různých rozměrech a mohou se snadno podle potřeby dělit. Jsou vhodné pro ruční i strojní použití.

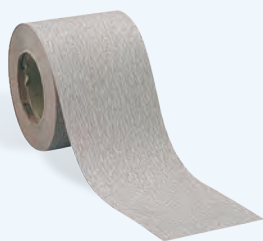
Šířka rolí byla vybrána tak, aby odpovídala nejběžnějším potřebám a rozměrům unašečů.



RUČNÍ
BROUŠENÍ

NORTON PRO PAPÍROVÉ ROLE A275

LEPŠÍ ++++



PRO

Norton Pro A275 role s prémiovým korundovým brusivem jsou dostupné v zrnitostech P80 - P500. Excelentní pro použití na dřevo, nátěry a laky. Vysoká produktivita a dlouhá životnost.

ZRNITOST	100 x 50m	115 x 50m	BALENÍ
P80	63642591122	69957380739	2
P120	63642591123	69957380761	2
P150	69957391073	69957380765	2
P180	63642591124	69957380767	2
P220	63642590924	69957380769	2
P240	63642590927	69957380777	2
P280	-	69957380778	2
P320	63642591649	69957380779	2
P400	69957391077	69957380781	2
P500	-	69957396696	2

ROLE SE SUCHÝM ZIPEM

Řada vysoce výkonných brusných rolí doporučených pro tvarování, broušení a dokončování povrchů a forem.

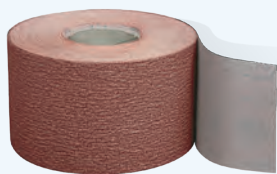
Norton H231 a Norton Pro A275 role se suchým zipem jsou k dispozici v šířkách 75mm a 115mm . Jsou vhodné pro ruční unašeče.



RUČNÍ
BROUŠENÍ

ROLE SE SUCHÝM ZIPEM H231

LEPŠÍ ++++



ZRNITOST	115 x 25m	BALENÍ
P40	69957391121	2
P60	69957391123	2
P80	69957391133	2



NORTON PRO ROLE SE SUCHÝM ZIPEM A275

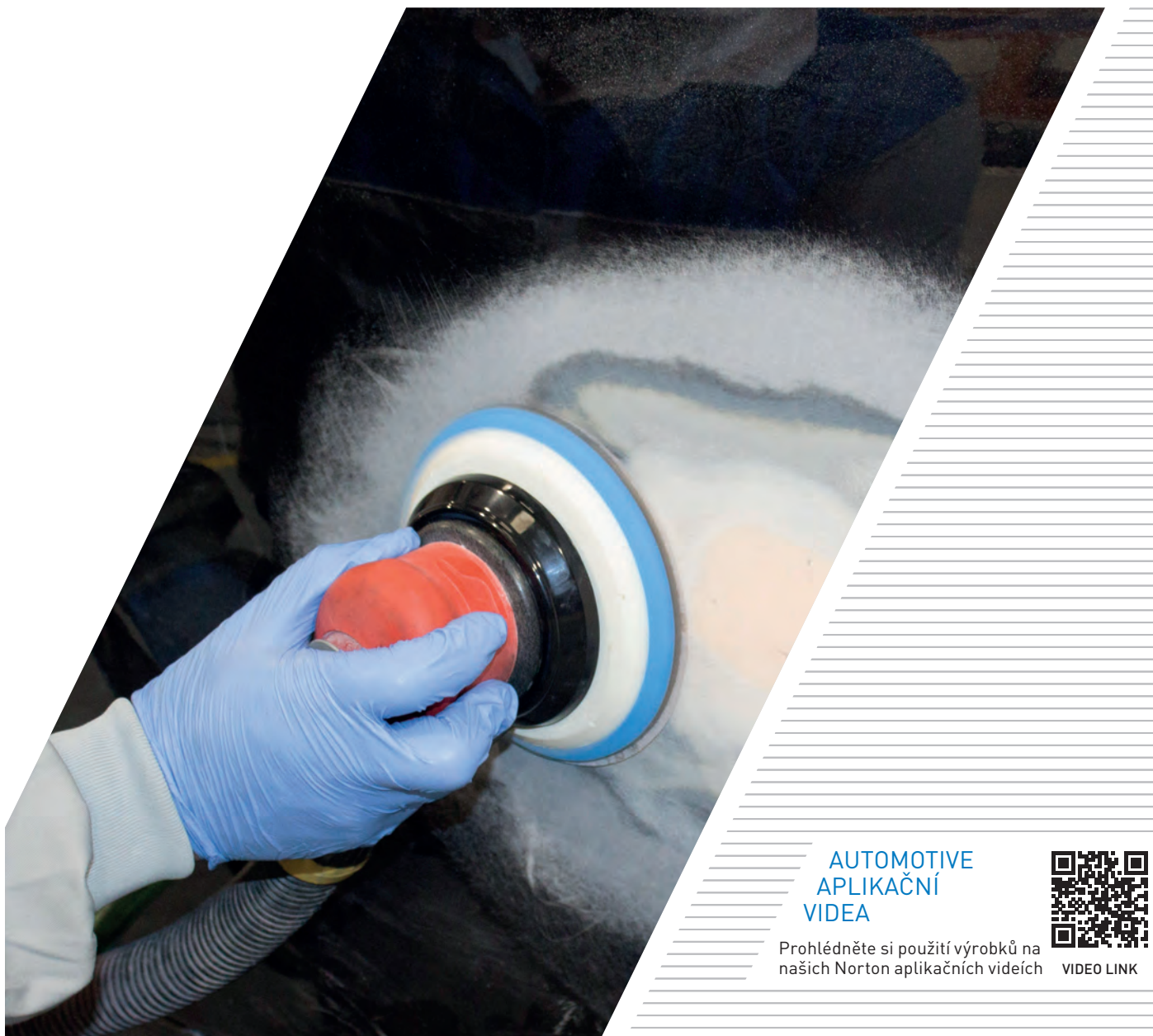


ZRNITOST	115 x 25m	BALENÍ
P120	69957391218	2
P150	69957391219	2
P180	69957391220	2
P220	69957391221	2
P240	69957391222	2
P320	69957391224	2
P400	69957391225	2



57-88

STROJNÍ BROUŠENÍ



AUTOMOTIVE
APLIKAČNÍ
VIDEA

Prohlédněte si použití výrobků na
našich Norton aplikačních videích



VIDEO LINK

STROJNÍ
BROUŠENÍ

- 58 Progresivní technologie odsávání
- 59 Cyclonic Multi-Air
- 61 Tradiční Multi-Air odsávací systém
- 62 Multi-Air výseky

- 69 Multi-Air unašecí talíře
- 72 Standardní brusné výseky pro strojní broušení
- 73 Výseky s protizanášecí úpravou pro strojní broušení

- 85 Unašecí talíře a pěnové mezivrstvy
- 87 Multi-Air obdélníkové výseky

PROGRESIVNÍ TECHNOLOGIE ODSÁVÁNÍ

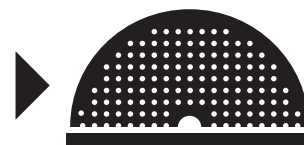
Multi-Air je osvědčená technologie, kterou již několik let používá tisíce zákazníků po celém světě. Norton Multi-Air kulaté, i obdélníkové výseky, otevřely svět broušení pro čistší a bezpečnější pracovní podmínky s bezkompromisním výkonem. Nyní Norton rozšiřuje tuto řadu brusiv o nový, jedinečný Norton Cyclonic Multi-Air systém "vše v jednom", barevně označený pro rychlý a snadný výběr podle aplikace.



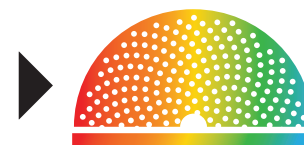
BROUŠENÍ BEZ ODSÁVÁNÍ



BĚŽNÉ ODSÁVÁNÍ



MULTI-AIR ODSÁVÁNÍ



MULTI-AIR CYCLONIC ODSÁVÁNÍ

CYCLONIC MULTI-AIR

Díky jedinečnému rozmístění odsávacích otvorů do tvaru proudění podobného "cyklónovému" vzdušnému víru, je možné u Norton Cyclonic produktů dosahovat až o 32 % vyšší produktivitu než u běžně děrovaných výseků a to hlavně díky až o 25 % účinnějšímu odsávání prachu.

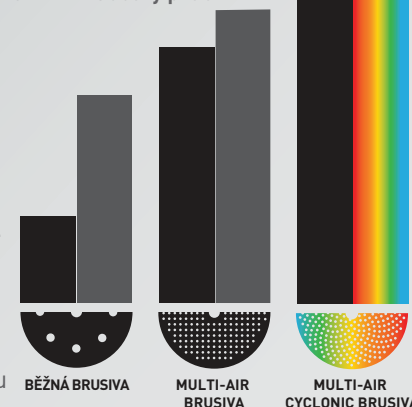
Díky nové laserové technologii děrování "dovnitř" výseků, se nevytvoří ostrá hrana otvorů. Tato technologie zaručuje plochý povrch výseků bez otřepů s lepší schopností odsávání prachu, zvýšení a prodloužení životnosti výseků a zároveň vytvoření hladkého broušeného povrchu bez škrábanců.

Vyrobeno z prvotřídního keramického zrna s protizanásecí úpravou No-Fil®. Norton Cyclonic výseky a role zaručují vynikající řezné schopnosti a delší životnost než běžná konvenční brusiva.

Jemné výseky pro dokončovací aplikace mají tenkou pěnovou podložku umožňující podstatně komfortnější broušení. Protože se měkká podložka přizpůsobí konturám povrchu, mají výseky širší kontakt s broušenou plochou a tím vytvoří podstatně hladší a konzistentní povrch.

POPIS:

ŠEDÁ: Odbroušený materiál
ČERNÁ: Odsátý prach



JEDNODUCHÉ BAREVNÉ OZNAČENÍ

Inovovaný Cyclonic Multi-Air systém obsahuje výseky, role, zásobníky a příslušenství.

Pro lepší výkon a účinnější odvod prachu používejte s Multi-Air unašečem. Podrobnější informace si přečtěte na str.69.

VOLITELNÝ HRUBÉ BROUŠENÍ A SROVNÁVÁNÍ (HEAVY DUTY)

STROJOVÉ / RUČNĚ
5mm ORBIT / RUČNÍ UNAŠEČ

BROUŠENÍ A SROVNÁVÁNÍ TMELŮ

STROJOVÉ / RUČNĚ
5mm ORBIT / RUČNÍ UNAŠEČ

VOLITELNÝ MATOVÁNÍ A SJEDNOCOVÁNÍ

STROJNÍ:
2.5mm ORBIT

DOKONČOVÁNÍ BROUŠENÍ TMELŮ

STROJOVÉ / RUČNĚ
5mm ORBIT / RUČNÍ UNAŠEČ

BROUŠENÍ PLNÍČŮ

STROJOVÉ / RUČNĚ
2.5mm ORBIT / RUČNÍ UNAŠEČ

DOKONČOVÁNÍ BROUŠENÍ PLNÍČŮ

STROJNÍ:
2.5mm ORBIT

QR kód videa

CYCLONIC MULTI-AIR

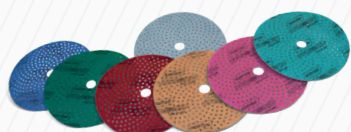
Cyclonic Multi-Air je nová, unikátní technologie brusného systému "vše v jednom". Barevné rozlišení produktů pro rychlý a snadný výběr podle aplikace. Celý systém je navržen v Norton Cyclonic technologii. U jemnějších hrubostí je navíc použita jako podklad Soft-Touch pěnová mikrovrstva.

Systém obsahuje:

- Výseky
- Role
- Zásobníky
- Příslušenství



NOVÉ CYCLONIC MULTI-AIR KRUHOVÉ VÝSEKY



Norton Cyclonic brusné výseky jsou speciálně navrženy s nejnovějším Norton Cyclonic řešením odsávání prachu. Jsou vyrobené z prémiového keramického brusiva A975 s aktivní protizanášecí vrstvou No-Fil. Výseky jsou barevně rozlišené pro rychlý a snadný výběr podle aplikace. U jemnějších hrubostí pro dokončovací operace je navíc použita jako podklad Soft-Touch pěnová mikrovrstva pro dokonalé kopírování povrchu zaoblených dílů a pro jemnější a konzistentní výsledek broušení. Pro nejlepší výkon doporučujeme používat s Multi-Air unašečem.

VLASTNOSTI

- Cyclonic konfigurace děrování
- Laserová technologie pro vytvoření děrování
- Keramické zrno
- No-Fil protizanášecí vrstva
- Měkká mikrovrstva pro jemné hrubosti
- Podložka se suchým zipem

VÝHODY

- Zvýšená produktivita o 32 % a až o 25% efektivnější odsávání prachu ve srovnání s běžně děrovanými výseky.
- Výseky jsou plošší, s lepším odsáváním prachu a podstatně delší životností. Výsledný brusný obraz na ploše je dokonalejší a konzistentní.
- Dokonalá řezná schopnost a delší životnost v porovnání s běžným brusivem. Keramické zrno je ostřejší, má chladný řez a rovnoměrné opotřebení.
- Protizanášecí úprava povrchu výseku
- Ideální výkon při broušení zajišťuje u jemných hrubostí pěnová mikrovrstva Soft-Touch, která dokonale kopíruje kontury povrchu a zajišťuje konzistentní výsledek.
- Rychlý a snadný proces od počátku až do konce práce

MONTÁŽ:

Pro lepší výkon a účinnější odvod prachu používejte s Multi-Air unašečem. Podrobnější informace si přečtěte na str.69.

KROK	BARVA	APLIKACE	PODLOŽKA	150mm	BALENÍ	BOX BALENÍ
Volitelný	Modrá	Hrubé broušení a srovnávání	Suchý zip	66261151661	100	400
1	Zelená	Broušení a srovnávání tmelů	Suchý zip	66261151676	100	400
2	Červená	Dokončování broušení tmelů	Suchý zip	66261151683	100	400
3	Lososová	Broušení plničů	Mikro Soft-Touch	66261151796	50	400
4	Fuchsia	Dokončování broušení plničů	Mikro Soft-Touch	66261151672	50	400
Volitelný	Tyrkysová	Matování a sjednocování	Mikro Soft-Touch	66261151684	50	400

CYCLONIC MULTI-AIR PŘEDPERFOROVANÉ ROLE



Norton Cyclonic brusné výseky jsou speciálně navrženy s nejnovějším Norton Cyclonic řešením odsávání prachu. Jsou vyrobené z prémiového keramického brusiva A975 s aktivní protizanášecí vrstvou No-Fil. Role jsou barevně rozlišené pro rychlý a snadný výběr podle aplikace. Role jsou k dispozici s podkladem se suchým zipem a ve dvou šířkách pro použití na dostupné ruční unašeče : 70x125mm, 70x198mm, 70x420mm a 115x230mm.

VLASTNOSTI

- Cyclonic konfigurace děrování
- Keramické zrno
- No-Fil protizanášecí vrstva
- Podložka se suchým zipem
- Baleno v zásobníku

VÝHODY

- Zvýšená produktivita o 32 % a až o 25% efektivnější odsávání prachu ve srovnání s běžně děrovanými výseky.
- Dokonalá řezná schopnost a delší životnost v porovnání s běžným brusivem. Keramické zrno je ostřejší, má chladný řez a rovnoměrné opotřebení.
- Protizanášecí úprava povrchu výseku
- Rychlý a snadný proces od počátku až do konce práce. Rozměry pro všechny dostupné ruční unašeče.
- Snadné použití

KROK	BARVA	APLIKACE	72 x 12m	115 x 12m	BALENÍ	BOX BALENÍ
Volitelný	Modrá	Hrubé broušení a srovnávání	66261151791	69957305936	1	4
1	Zelená	Broušení a srovnávání tmelů	66261151792	69957305937	1	4
2	Červená	Dokončování broušení tmelů	66261151793	69957305939	1	4
3	Lososová	Broušení plničů	66261151794	69957305940	1	4

NORTON CYCLONIC ZÁSObNÍK



Příruční zásobníkový organizér pro celou řadu Norton Cyclonic výseků a rolí pro snadnou a rychlou volbu výrobku. Vždy jeden zásobník je vytvořen pro dva druhy výseků a rolí. Zásobníky se dají navzájem spojovat tak, aby mohla být na pracovišti dostupná celá řada výrobků Cyclonic.

OBJ. ČÍSLO	BALENÍ
66261151832	1

NORTON CYCLONIC STARTOVACÍ SADA



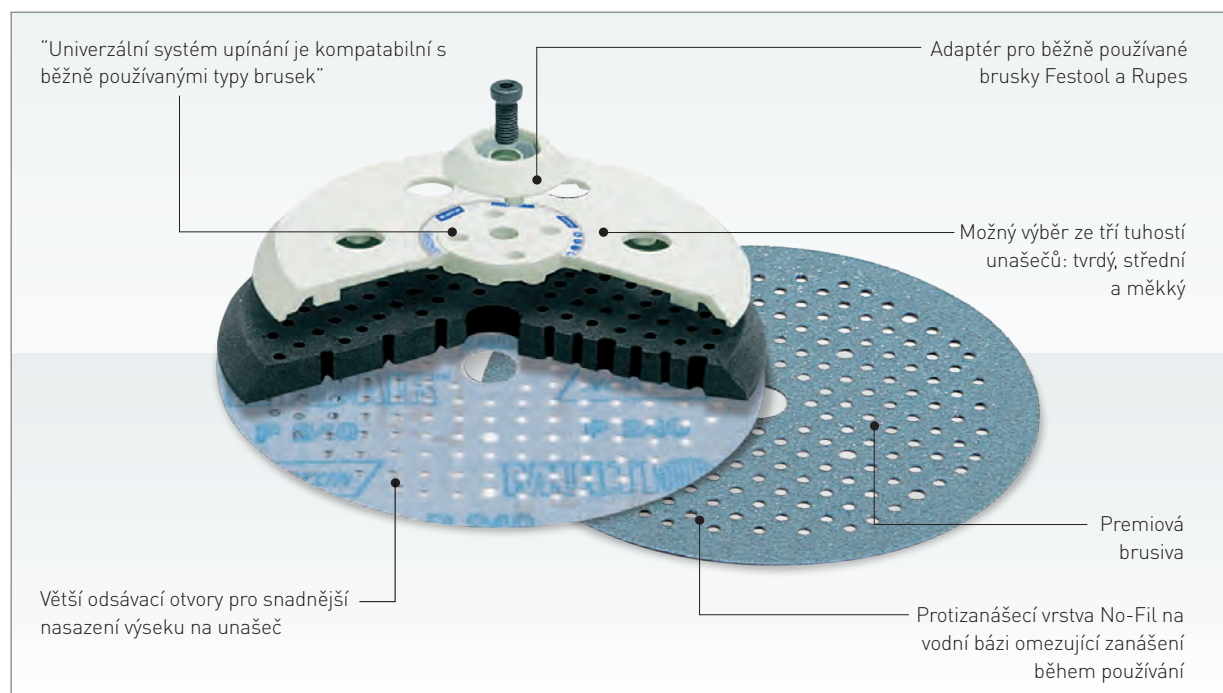
Unikátní startovací sada obsahuje 30 Cyclonic Multi-Air brusných výseků s 1 unašečem. Sada obsahuje vše, co potřebujete k vyzkoušení Cyclonic brusného systému.

OBJ. ČÍSLO	BALENÍ
66261151852	1

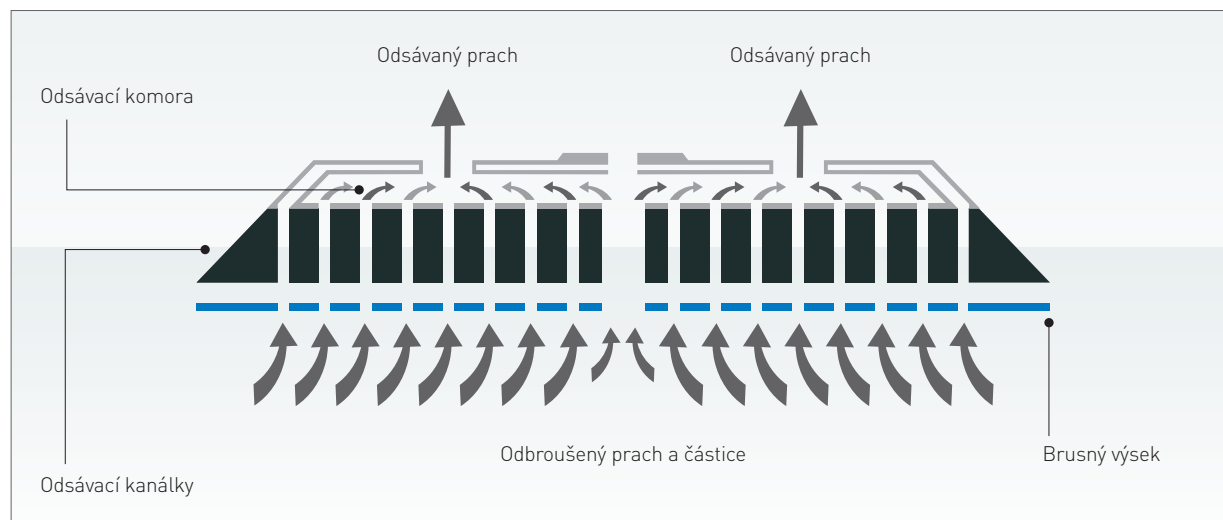
TRADIČNÍ MULTI-AIR ODSÁVACÍ SYSTÉM

Norton Multi-Air systém odsávání kombinuje vynikající vlastnosti výseků Multi-Air s inovativním systémem odsávání prachu unašecích talířů Multi-Air.

Výseky 150 mm mají 181 otvorů pro maximální odsávání prachu. Výseky 125 mm mají 125 otvorů. Díky rozmístění otvorů je eliminováno zanášení plochy výseku i broušené plochy a tím je zajištěna čistší práce. Stále čistý a nezanesený povrch výseku poskytuje konzistentní brusný výkon a prodlužuje jeho životnost. Výseky jsou vyrobené z prémiových brusiv. Multi-Air výseky vykazují podstatně delší životnost a rychlejší řeznou schopnost než konvenční výseky. K dispozici také se Soft-Touch podkladem.



ODSÁVACÍ SYSTÉM



MULTI-AIR VÝSEKY

Multi-Air výseky eliminují zanášení, zvyšují produktivitu a tím i rozsah obroušené plochy.

Díky systému odsávání nezůstávají odbroušené částice a prach na povrchu broušené plochy a tím usnadňují její vizuální kontrolu během procesu.

Používejte s Multi-Air unašecími talíři pro optimální a vysoce efektivní výsledek.

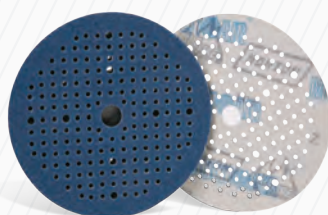


STROJNÍ
BROUŠENÍ

MULTI-AIR S NORZON TECHNOLOGIÍ H835

NEJLEPŠÍ +++++

MULTI-AIR
WITH NORZON TECHNOLOGY



Multi-Air s Norzon brusivem H835 kombinuje nejnovější generaci brusného zrna a silný papírový podklad se všemi výhodami systému Multi-Air. Efektivně odstraňuje staré nátěry, vrstvy kytů, zaobluje ostré hrany a rovná velké plochy.

VLASTNOSTI

- Nejnovější verze zirkonového zrna Norzon
- Velmi silná papírová podložka (E gramáž)
- Otevřená struktura posypu
- Plně pojeno pryskyřicí
- Uchycení na suchý zip

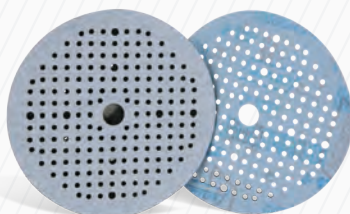
VÝHODY

- Vysoká řezná schopnost zvyšuje produktivitu
- Prodloužená životnost
- Odolný proti mačkání a poškození okrajů
- Odolný proti roztržení
- Odolný proti zanášení
- Silné držení zrna na podložce
- Snadná výměna výseku



ZRNITOST	150mm	BALENÍ	BOX BALENÍ
P40	66261086898	50	200
P60	66261086903	50	200
P80	66261181412	50	200
P120	66261086905	100	400

MULTI-AIR PLUS A975



MULTI-AIR⁺

Multi-Air Plus A975 výseky jsou navrženy pro nejnáročnější aplikace při broušení tmelů, nátěrů, kompozitů, lodních tmelů a neželezných materiálů. Tento produkt byl speciálně vytvořen pro broušení tvrdých a odolných materiálů, zvláště pak keramických krycích laků.

Díky kombinaci keramického SG zrna a výběrového, tepelně upraveného umělého korundu, je Multi-Air Plus A975 v současnosti nejagresivnější produkt s chladným řezem. Excelentní odolnost zajišťuje několikanásobnou životnost ve srovnání s konvenčními výseky.

Multi-Air Plus A975 umožňuje vytvořit více konzistentní a sjednocený povrch a tím dosáhne kvalitnějšího výsledného brusného obrazu.

VLASTNOSTI

- Směs Norton SG keramického zrna a prémiového, tepelně upraveného korundu
- Podložka latexový papír vyztužený fibrovými vlákny s bezpigmentovou přísadou
 - P80 - P120: papír C-gramáž
 - P150 - P800: papír B-gramáž
- Protizanášecí vrstva No-Fil na vodní bázi omezující zanášení

VÝHODY

- Vysoká a rychlejší řezná schopnost
- Konzistentní brusný obraz
- Kombinace flexibility s odolností proti poškození
- Omezuje zanášení během používání
- Bez rizika pigmentové kontaminace
- Prodloužená životnost
- Nižší prostoje při aplikaci

MONTÁŽ:

Používejte se 125 mm, nebo 150 mm Multi-Air unašečem ve středním, nebo tuhém provedení pro excentrické brusky. Podrobnější informace si přečtěte na str.69.



ZRNITOST	125mm	150mm	BALENÍ	BOX BALENÍ
P80	63642563535	63642565916	100	400
P120	63642563536	63642523429	100	400
P150	63642563537	63642523430	100	400
P180	63642563538	63642565920	100	400
P220	-	63642523434	100	400
P240	63642563540	63642523435	100	400
P280	63642563541*	63642523436	100	400
P320	63642563542	63642523437	100	400
P400	63642563543	63642565925	100	400
P500	66254477930	66254477924	100	400
P600	-	63642532657	100	400
P800	66254477934	66254477926	100	400

* Výroba na zakázku

NOVÁ SADA MULTI AIR PLUS A975 S EXCENTRICKOU BRUSKOU

MULTI AIR⁺



Nová sada je kombinací excentrické pneumatické brusky Dynorbital Spirit Vacuum a Norton Multi-Air Plus A975 výseků pro nejnáročnější brusné aplikace při broušení základních i lakovaných ploch, kompozitů, lodních tmelů a neželezných materiálů.

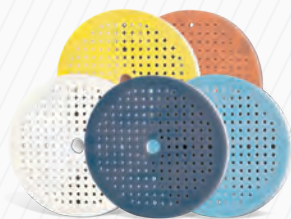
Dynorbital Spirit excentrická bruska s centrálním odsáváním má ergonomickou rukojeť s jednoduchým ovladačem rychlosti, dvouřadé ložisko v gumovém uložení pro eliminaci vibrací.

Sada je dodávána s modrou sportovní taškou pro snadnější přepravu.

POPIS	OBJ. ČÍSLO	BALENÍ
Dynorbital Spirit Vacuum 150x5mm (21039/5) excentrická bruska	66261140603	1
Multi-Air Plus A975 výsek se such. zipem 150 x 18mm P120 181 holes		100
Multi-Air Plus A975 výsek se such. zipem 150 x 18mm P180 181 holes		100
Multi-Air Plus A975 výsek se such. zipem 150 x 18mm P240 181 holes		100
Multi-Air Plus A975 výsek se such. zipem 150 x 18mm P320 181 holes		100
Multi-Air Plus A975 výsek se such. zipem 150 x 18mm P500 181 holes		100
Sportovní taška		1

STROJNÍ
BROUŠENÍ

MULTI-AIR PLUS VÝSEKY SE SOFT-TOUCH TECHNOLOGIÍ A975



Kruhové výseky Multi-Air Plus A975 se Soft-Touch podkladovou vrstvou jsou vyvinuty pro vysoký výkon a prodlouženou životnost. Pěnová vrstva snadno absorbuje různé změny tvarů při broušení hlavně tvarových povrchů. Díky Soft-Touch vrstvě nehrozí riziko probroušení zvláště na hranách dílů, vrstva zajišťuje excelentní řez a velmi kvalitní výsledný povrch.

Soft-Touch systém je navržen tak, aby poskytl řešení pro každou specifickou aplikaci. Soft-Touch vrstvy výseků jednotlivých zrnitostí jsou barevně rozlišeny a usnadňují tím výběr pro konkrétní použití.

VLASTNOSTI

- Směs Norton SG keramického zrna a prémiového, tepelně upraveného korundu
- Latexový papír vyztužený fíbrovými vlákny
- Protizanášecí No-Fil vrstva
- Bezpigmentové přísady
- Flexibilní a barevně odlišené pěnové podložky se suchým zipem
- Multi-Air děrování
- Barevně rozlišené výseky

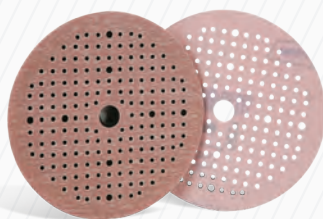
VÝHODY

- Rychlejší řezná schopnost
- Vysoký výkon
- Flexibilní a odolné proti poškození
- Zvýšená odolnost proti zanášení
- Bez rizika pigmentové kontaminace
- Umožňuje broušení kontur bez rizika probroušení
- Maximální odsátí prachu pro čistý povrch a prodloužení životnosti
- Snadná identifikace produktu



BARVA	ZRNITOST	APLIKACE	150mm	BALENÍ	BOX BALENÍ
Červená	P220	Broušení tmelů před aplikací plniče	66261110863	20	120
Lososová	P320	Broušení katoforézních laků a plničů	63642595575	20	120
Žlutá	P400	Broušení polyuretanových plničů	63642595577	20	120
Tmavě modrá	P500		66254477927	20	120
Modrá	P800	Rozbroušování laku před rozstříkáním	66254477932	20	120
Bílá	P1000	Sjednocování krycího laku	63642536301	20	120
Zelená	P1500	Broušení před leštěním pastami	66261110864	20	120

MULTI-AIR A275



MULTI-AIR

Multi-Air A275 výseky jsou vyrobeny za použití standardní technologie a jsou speciálně vyvinuty pro aplikace při broušení za sucha na konečných brusných operacích. Protizanášecí No-Fil vrstva zamezuje ucpání a zapečení činné plochy brusiva odbroušeným prachem. Jemné zrnitosti lze využít pro závěrečné úpravy za sucha před lakováním.

VLASTNOSTI

- Prémiové, tepelně upravené korundové zrno
- Latexový papír vyztužený fíbovými vlákny
- Protizanášecí No-Fil vrstva
- Bez rizika pigmentové kontaminace

VÝHODY

- Rychlejší řezná schopnost
- Až o 30% účinnější odsávání prachu
- Flexibilní a odolné proti poškození
- Zvýšená odolnost proti zanášení
- Bez rizika pigmentové kontaminace

MONTÁŽ:

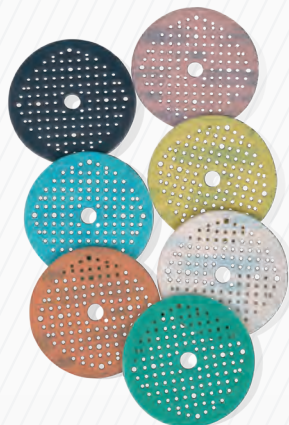
Používejte se 125 mm, nebo 150 mm Multi-Air unašečem pro excentrické brusky. Podrobnější informace si přečtěte na str.69.



ZRNITOST	125mm	150mm	BALENÍ	BOX BALENÍ
P80	63642563513	63642560561	100	400
P120	63642563514	63642560562	100	400
P150	63642563515*	63642560563	100	400
P180	63642563516*	63642560564	100	400
P220	63642563517*	63642560565	100	400
P240	63642563518	63642560566	100	400
P280	-	63642560567	100	400
P320	63642563520	63642560568	100	400
P360	-	63642560569	100	400
P400	63642563522	63642560570	100	400
P500	63642563523	63642560571	100	400
P600	63642563524*	63642560572	100	400
P800	63642563525	63642560573	100	400

* Výroba na zakázku

MULTI-AIR SE SOFT-TOUCH TECHNOLOGIÍ A275



MULTI-AIR
SOFT TOUCH

Kruhové výseky Multi-Air A275 se Soft-Touch podkladovou vrstvou pro vysoký výkon a prodlouženou životnost. Pěnová vrstva snadno absorbuje různé změny tvarů při broušení hlavně tvarových povrchů. Díky Soft-Touch vrstvě nehrozí riziko probroušení zvláště na hranách dílů, vrstva zajišťuje excelentní řez a velmi kvalitní výsledný povrch.

Soft-Touch systém je navržen tak, aby poskytl řešení pro každou specifickou aplikaci. Soft-Touch vrstvy výseků jednotlivých zrnitostí jsou barevně rozlišeny a usnadňují tím výběr pro konkrétní použití.

VLASTNOSTI

- Prémiové, tepelně upravené korundové brusivo
- Latexový papír vyztužený fíbrovými vlákny
- Protizanášecí No-Fil vrstva
- Bez rizika pigmentové kontaminace
- Flexibilní a barevně odlišené pěnové podložky se suchým zipem
- Multi-Air děrování
- Barevně rozlišené výseky

VÝHODY

- Rychlejší řezná schopnost
- Vysoký výkon
- Flexibilní a odolné proti poškození
- Zvýšená odolnost proti zanášení
- Bez rizika pigmentové kontaminace
- Umožňuje broušení kontur bez rizika probroušení
- Maximální odsátí prachu pro čistý povrch a prodloužení životnosti
- Snadná identifikace produktu

MONTÁŽ:

Používejte se 125 mm, nebo 150 mm Multi-Air unašečem pro excentrické brusky. Podrobnější informace si přečtěte na str.69.



BARVA	ZRNITOST	APLIKACE	150mm	BALENÍ	BOX BALENÍ
Červená	P220	Broušení tmelů před aplikací plniče	66261032770*	20	120
Lososová	P320	Broušení katoforézních laků a plničů	66261032772	20	120
Žlutá	P400	Broušení polyuretanových plničů	66261032773	20	120
Tmavě modrá	P500		66261032774	20	120
Modrá	P800	Rozbrušování laku před rozstříkáním	66261032775	20	120
Bílá	P1000	Retušování krycího laku	66261034247	20	120
Zelená	P1500	Broušení před leštěním pastami	66261034248	20	120

* Výroba na zakázku

SADA MULTI-AIR PLUS A975



MULTI-AIR⁺

Unikátní sada kombinuje různé zrnitosti Multi-Air Plus A975 brusných výseků s 1 Multi-Air unašečem. Sada obsahuje vše, co potřebujete k vyzkoušení Multi-Air procesu brusného systému.

ZRNITOST	POPIS	MNOŽSTVÍ V SADĚ	OBJ.KÓD	BALENÍ
	Multi-Air unašeč	1	69957395370	1
P80	Multi-Air Plus A975	5		
P120		5		
P240		5		
P320		5		
P400		5		
P320	Multi-Air Plus A975 Soft-Touch	3		
P400		3		
P800		3		

SADA MULTI-AIR A275

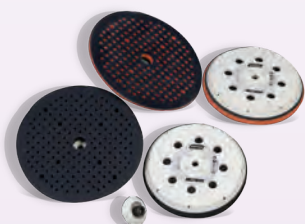


MULTI-AIR

ZRNITOST	POPIS	MNOŽSTVÍ V SADĚ	OBJ.KÓD	BALENÍ
	Multi-Air unašeč střední tuhost	1	63642587576	1
P80	Multi-Air Norzon H835	5		
P120	Multi-Air A275	5		
P240		5		
P320		5		
P400		5		
P400	Multi-Air Plus A275 Soft-Touch	5		
P500		5		
P800		5		

MULTI-AIR UNAŠECÍ TALÍŘE

MULTI-AIR



Technické řešení Multi-Air unašecích talířů umožňuje odsát prach do sběrné komory, optimalizuje proudění vzduchu a zajišťuje tak velmi účinné odsávání prachu.

Vysoký výkon, vysoká produktivita, čistá plocha a zároveň snížení prašnosti na pracovišti jsou hlavní výhody tohoto pokrokového systému odsávání.

Multi-Air unašeče 150 mm jsou k dispozici ve třech tuhostech provedení: měkký, střední a tvrdý. Unašeče 125 mm jsou k dispozici ve střední a měkké tuhosti.

TUHOST	APLIKACE
Tvrdý	Hrubé broušení, ideální pro srovnávání rovných ploch
Střední	Ruzbrušování, tvarování, hrubé i jemné broušení tmelů, plničů, barev, krycích laků, plastů, kompozitů i kovů.
Měkký	Dokončovací práce s požadavkem na dokonalý povrch.

Baleno po jednom kuse v plastovém obalu s adaptéry M8 a 5/16» a s podložkami pro připojení k bruskám Festool a Rupes.

PRŮMĚR (mm)	POPIS	OBJ.KÓD	BALENÍ
125	Střední (doporučeno pro Festool)	63642563533	1
	Měkký	63642563534	1
	Střední HT (vhodné pro Hutchinson a také kompatibilní s dalšími značkami brusek jako jsou Dynabrade, Rupes, Festool)	66261067436	1
150	Tvrdý	07660719198	1
	Měkký	63642560605	1
	Střední (doporučeno pro Festool a Rupes)	63642585872	1
	Střední HT (vhodné pro Hutchinson a také kompatibilní s dalšími značkami brusek jako jsou Dynabrade, Rupes, Festool)	63642582245	1
	Adaptér pro Rupes	63642526648*	1
	NOVÝ Adaptér pro Rupes SK2	66261131280	1

* Výroba na zakázku

STROJNÍ
BROUŠENÍ

MULTI-AIR MEZIVRSTVY

PRŮMĚR (mm)	OBJ.KÓD	BALENÍ
125	63642585864	16
150	07660719359	12

KONTROLNÍ PUDR



Použitím Norton Kontrolního Pudru před broušením plničů umožní lepší identifikaci nedokonalostí a zajistí následnou perfektní přípravu povrchu pod finální vrstvu plniče.

OBSAH	OBJ.KÓD	BALENÍ
100g	77696072696	6

NOVÝ DÍLENSKÝ VOZÍK



Praktický a odolný kovový vozík, využitelný pro skladování produktů potřebných při aplikacích tak, aby byly vždy v blízkosti pracovníka. Vozík je vyroben z kovových profilů se čtyřmi kolečky (2 rotační) pro snadnou možnost přepravy produktů na místo jejich využití. Vozík obsahuje 3 police.

OBJ.KÓD	BALENÍ
66254425276	1



POWERED BY



KOMPLETNÍ ŘADA AUTOMOBILOVÉHO NÁŘADÍ



Pro více informací ohledně Dynabrade nářadí, kontaktujte místní zastoupení Saint-Gobain Abrasives

Nebo navštivte www.dynabrade.com

STANDARDNÍ BRUSNÉ VÝSEKY PRO STROJNÍ BROUŠENÍ

Norton nabízí standardní brusné výseky s různými variantami konfigurace odsávacích otvorů pro broušení a dokončování tmelů a plničů, pro stážení ostrých hran i broušení velkých ploch.

Tento rozsáhlý sortiment uspokojí každého profesionála

Obsahuje:

- Výseky s Norzon technologií
- Výseky s NO-Fil protizanášecí vrstvou



LEPŠÍ ++++

BLUE FIRE H835



Norton Blue Fire kombinuje brusné zrna Norzon se silným papírovým podkladem a nabízí tak jeden z nejodolnějších, nejtrvanlivějších a nejvýkonnějších produktů pro broušení tmelů a plničů a pro srovnávání ostrých hran i velkých ploch.

VLASTNOSTI

- Poslední generace Norzon brusného zrna
- Silná papírová podložka (E gramáž)
- Otevřená struktura posypu
- Plně pojeno pryskyřicí

VÝHODY

- Samoostřící zrna
- Zvýšená řezná schopnost
- Dlouhá životnost
- Odolnost proti roztřížení
- Zvýšená odolnost proti zanášení
- Silně kotvené zrna na podložce

MONTÁŽ:

Určeno pro excentrické brusky v kombinaci s tuhým unašečem Ø150mm. Detailnější informace si přečtete na str. 85-86.

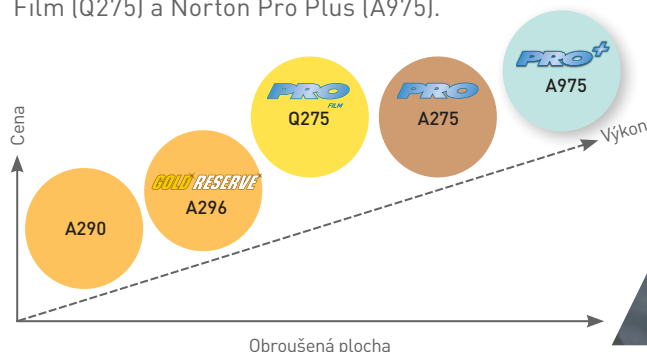
ZRNITOST	150mm BEZ DĚR	150mm 7 DĚR	150mm 9 DĚR	150mm 15 DĚR	203mm 8 DĚR	BALENÍ
P40	-	69957391250	69957391258*	-	69957391263	25
	69957390933	-	-	66254444904	-	50
P60	-	69957391255	69957391260*	-	69957391268	25
	69957390940	-	-	66254444905	-	50
	-	-	-	-	-	100
P80	69957391248	69957391256	69957391261*	66254444908	69957391269	50
	-	-	-	-	-	100
P120	-	69957391257	69957391262*	-	69957391272	50
	69957391249	-	-	66254444909	-	100

* Výroba na zakázku

VÝSEKY S PROTIZANÁŠECÍ ÚPRAVOU PRO STROJNÍ BROUŠENÍ

Norton nabízí rozsáhlou řadu standardních výseků s různou konfigurací odsávacích otvorů v několika variantách použitého brusiva. Všechny tyto výseky jsou vhodné pro autoopravářský průmysl v rozsahu od hrubého broušení až po dokončovací aplikace.

Na grafu je znázorněna pozice jednotlivých výrobků v závislosti na ceně a výkonu Gold Reserve (A296), Norton Pro (A275), Norton Pro Film (Q275) a Norton Pro Plus (A975).



NORTON PRO PLUS A975

LEPŠÍ ++++



Norton Pro Plus A975 je navržen pro nejnáročnější aplikace při broušení podkladových vrstev i vrchních nátěrů, kompozitů, lodních tmelů, nezelezných materiálů a keramických laků.

Díky kombinaci keramického SG zrna a výběrového, tepelně upraveného umělého korundu, je Norton Pro Plus A975 v současnosti nejagresivnějším produktem s chladným řezem. Excelentní odolnost zajišťuje několikanásobnou životnost ve srovnání s konvenčními výseky. Podložka se suchým zipem zajišťuje rychlou a snadnou výměnu výseků.

Fibrovými vlákny zpevněný latexový papír s B - gramáží zajišťuje o 50-60 % lepší odolnost proti roztržení a zároveň i lepší flexibilitu. Lze použít pro suché i mokré broušení. Protizanášecí vrstva No-Fil zajišťuje maximální odolnost výrobku proti zanášení a zapékání odbroušeným prachem. Technologie barevně odlišených podložek nepoužívá pigmenty, které by při používání kontaminovaly broušenou plochu.

VLASTNOSTI





- Směs Norton SG keramického zrna a prémiového, tepelně upraveného korundu
- Podložka latexový papír vyztužený fibrovými vlákny
 - P80 - P120: papír C-gramáž
 - P150 - P800: papír B-gramáž
- Protizanášecí vrstva No-Fil na vodní bázi omezující zanášení
- Podložka se suchým zipem

VÝHODY

- Vyšší a rychlejší řezný výkon
- Konzistentní brusný obraz
- Odolný proti mačkání a poškození okrajů
- Odolný proti zanášení
- Bez rizika pigmentové kontaminace
- Redukce prostojů
- Snadná výměna výseku

MONTÁŽ:

Určeno pro excentrické brusky v kombinaci s unašečem Ø150mm. Detailnější informace si přečtěte na str. 85-86.

				 NOVÝ
ZRNITOST	150mm 7 DĚR	150mm 9 DĚR	150mm 15 DĚR	203mm 8 DĚR
P80	63642527655	63642527612*	66254477881	66261111705
P120	63642527659	63642565918*	66254477879	66261111708
P150	63642527657	63642565919*	66254477882	66261111709
P180	63642527661	63642527633*	66254477883	66261111710
P220	63642527662	63642565921*	66254477884	66261111713
P240	63642527666	63642565922*	66254477885	66261111714
P280	63642527667	63642565923*	66254477886	-
P320	63642527669	63642565924*	66254477887	66261111715
P400	63642527670	63642527647*	66254477888	66261111717
P500	66254476604	66254477132*	66254476601	-
P600	66261108636	66261108637*	63642532659	-
P800	66254476617	66254477133*	66254479091	-
BALENÍ	100	100	100	100
BOX BALENÍ	400	400	400	100

* Výroba na zakázku



NORTON PRO PLUS SE SOFT TOUCH TECHNOLOGIÍ A975



Kruhové výseky Norton Pro Plus A975 se Soft-Touch podkladovou vrstvou jsou vyvinuté pro vysoký výkon při broušení kontur a zakřivených ploch. Pěnová vrstva snadno absorbuje různé změny tvarů při broušení hlavně tvarových povrchů. Díky kombinaci velmi vysokého výkonu keramického zrna A975 a Soft-Touch vrstvy je zajištěna dlouhá životnost výseků a excelentní povrch broušené plochy. Nehrozí riziko probroušení zvláště na hranách dílů.

Soft-Touch systém je navržen tak, aby poskytl řešení pro každou specifickou aplikaci. Soft-Touch vrstvy výseků jednotlivých zrnitostí jsou barevně rozlišeny a usnadňují tím výběr pro konkrétní použití.

VLASTNOSTI

- Směs Norton SG keramického zrna a prémiového, tepelně upraveného korundu
- Latexový papír vyztužený vláknými vlákny
- Protizanášecí No-Fil vrstva
- Bezpigmentové přísady
- Flexibilní a barevně odlišené pěnové podložky se suchým zipem
- Barevně rozlišené výseky

VÝHODY

- Rychlejší řezná schopnost
- Vysoký výkon
- Flexibilní a odolné proti poškození
- Zvýšená odolnost proti zanášení
- Bez rizika pigmentové kontaminace
- Umožňuje broušení kontur bez rizika probroušení
- Snadná identifikace produktu

MONTÁŽ:

Určeno pro excentrické brusky v kombinaci se středně tuhým unašečem Ø150mm. Detailnější informace si přečtěte na str. 85-86.



BARVA	ZRNITOST	APLIKACE	150 x 14mm 15 DĚR	BALENÍ	BOX BALENÍ
Lososová	P320	Broušení polyuretanových plničů	66261108763	20	80
Žlutá	P400		66261108817	20	80
Tmavě modrá	P500		66261108819	20	80
Modrá	P800	Rozbrušování laku před rozstříkáním	66261108820	20	80
Bílá	P1000	Matování a retušování krycího laku	66261108822	20	80
Zelená	P1500	Broušení před leštěním pastami	66261110861	20	80

NORTON PRO A275



Jedinečné vlastnosti produktu Norton Pro A275 poskytují rychlý a chladný řez bez zanášení, dlouhou životnost produktu a vynikající výsledek v porovnání s konkurenčními výrobky.

Speciální protizanášecí vrstva No-Fil zabraňuje tvorbě prachu a předčasnému zanesení výseku. Jemné zrnitosti lze využít pro závěrečné úpravy za sucha před lakováním.

Výseky Norton Pro A275 jsou k dispozici s podložkou se suchým zipem, se Soft-Touch vrstvou, nebo samolepící.

VLASTNOSTI

- Prémiové, tepelně upravené korundové brusivo
- Podložka latexový papír vyztužený vláknem
- P80 - P120: papír C-gramáž
- P150 - P800: papír B-gramáž
- Protizanášecí vrstva No-Fil
- Bezpigmentové přísady

VÝHODY

- Rychlý řez
- Zvýšená odolnost
- Konzistentní brusný obraz
- Flexibilní a odolné proti poškození
- Zvýšená odolnost proti zanášení
- Bez rizika pigmentové kontaminace

MONTÁŽ:

Určeno pro excentrické brusky v kombinaci s unašečem Ø150mm a Ø203mm. Detailnější informace si přečtete na str. 85-86.

ZRNITOST	150mm BEZ DĚR	150mm 7 DĚR	150mm 9 DĚR	150mm 15 DĚR	203mm 8 DĚR
P80	63642585184	63642557950	63642557968	66254405540	63642585236
P100	63642585186	63642586135	63642585059	66254405542	63642585242
P120	63642569701	63642557954	63642557969	66254405528	63642585243
P150	63642569702	63642586141	63642557970	66254405530	63642585244
P180	63642585190	63642586142	63642585064	66254405546	63642585245
P220	63642585194	63642586143	63642585065	66254405548	63642585246
P240	63642585197	63642557955	63642585067	66254405549	63642585248
P280	63642585199*	63642586144	63642585069	66254405550	-
P320	63642569704	63642557959	63642557973	66254405539	63642585250
P360	63642585205*	63642586148	63642585078	66254405551	-
P400	63642585214	63642557962	63642557974	66254405552	63642585252*
P500	63642585217	63642586150	63642557975	66254405553	-
P600	63642585220	63642557964	63642585073	66254405554	-
P800	63642585223	63642584990	63642585074	66254405555	-
BALENÍ	100	100	100	100	100
BOX BALENÍ	100	400	400	400	100

* Výroba na zakázku

NOVÁ SADA NORTON PRO A275 S EXCENTRICKOU BRUSKOU



PRO

Nová sada je kombinací excentrické pneumatiké brusky Dynorbital Spirit Vacuum a Norton Pro A275 ve vybrané řadě zrnitostí.

Dynorbital Spirit excentrická bruska s centrálním odsáváním má ergonomickou rukojeť s jednodílným ovladačem rychlosti, dvouřadá ložisko v gumovém uložení pro eliminaci vibrací.

Sada je dodávána s modrou sportovní taškou pro snadnější přepravu.

POPIS	OBJ.KÓD	BALENÍ
Dynorbital Spirit Vacuum 150x5mm (21039/5) excentrická bruska	66261140604	1
Norton Pro A275 výsek se suchým zipem 150 x 18 mm P120 15 děr		100
Norton Pro A275 výsek se suchým zipem 150 x 18 mm P180 15 děr		100
Norton Pro A275 výsek se suchým zipem 150 x 18 mm P240 15 děr		100
Norton Pro A275 výsek se suchým zipem 150 x 18 mm P320 15 děr		100
Norton Pro A275 výsek se suchým zipem 150 x 18 mm P500 15 děr		100
Sportovní taška		1

STROJNÍ
BROUŠENÍ

NORTON PRO SE SOFT TOUCH TECHNOLOGIÍ A275



Kruhové výseky Norton Pro A275 se Soft-Touch podkladovou vrstvou jsou vyvinuté pro efektivní výkon při broušení kontur a zakřivených ploch. Pěnová vrstva snadno absorbuje různé změny tvarů při broušení hlavně tvarových povrchů. Díky kombinaci vysokého výkonu zrna A275 a Soft-Touch vrstvy je zajištěna dlouhá životnost výseků a excelentní povrch broušené plochy. Nehrozí riziko probroušení zvláště na hranách dílů.

Soft-Touch systém je navržen tak, aby poskytl řešení pro každou specifickou aplikaci. Soft-Touch vrstvy výseků jednotlivých zrnitostí jsou barevně rozlišeny a usnadňují tím výběr pro konkrétní použití.

VLASTNOSTI

- Premiové, tepelně upravené korundové brusivo
- Latexový papír vyztužený fibrovými vlákny
- Protizanášecí No-Fil vrstva
- Bezpigmentové přísady
- Flexibilní a barevně odlišené pěnové podložky se suchým zipem
- Barevně rozlišené výseky

VÝHODY

- Rychlejší řezná schopnost
- Vysoký výkon
- Flexibilní a odolné proti poškození
- Zvýšená odolnost proti zanášení
- Bez rizika pigmentové kontaminace
- Umožňuje broušení kontur bez rizika probroušení
- Snadná identifikace produktu

MONTÁŽ:

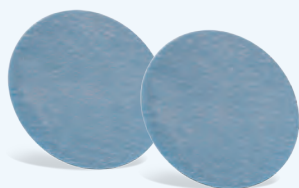
Určeno pro excentrické brusky v kombinaci se středně tuhým unašečem Ø150mm. Detailnější informace si přečtěte na str. 85-86.



BARVA	ZRNITOST	APLIKACE	150 x14mm 7 DĚR	150x18mm 9 DĚR	150x14mm 15 DĚR	BALENÍ	BOX BALENÍ
Červená	P220	Broušení tmelů před aplikací plniče	63642557535	-	-	20	80
Lososová	P320	Broušení polyuretanových plničů	63642557543*	-	66623382800	20	80
Růžová	P360		63642557545*	-	-	20	80
Žlutá	P400		63642557546*	63642557569	66623382802	20	80
Tmavě modrá	P500		63642557548	63642557570	66623382803	20	80
Růžová - Fuchsia	P600		63642557550	63642557572	-	20	80
Tyrkysová	P800	Rozbroušování laku před rozstříkem	63642557551	63642557571	66623382804	20	80
Bílá	P1000	Retušování a matování krycího laku	63642557556	63642557573	66623382806	20	80
Zelená	P1500	Broušení před leštěním pastami	63642557559	63642557574	66623382808	20	80

* Výroba na zakázku

NORTON PRO PLUS OPRAVNÉ VÝSEKY A975



Řada Norton Opravných Výseků nabízí standardní výseky a zrnitosti v malých průměrech pro detailnější aplikace.

VLASTNOSTI

- Systém malých průměrů
- Norton SG keramické zrna v kombinaci s tepelně upraveným korundovým brusivem
- Fíbrovými vlákny vyztužený latexový papír
P80-P120: C gramáž
P150 - P1000: B-gramáž
- Protizanášecí No-Fil vrstva
- Bezpigmentové přísady

VÝHODY

- Vhodné pro práci na malých plochách
- Úspora času při opravách
- Vyšší a rychlejší řezný výkon
- Zvýšená odolnost
- Konzistentní brusný obraz
- Flexibilní a odolné proti poškození
- Zvýšená odolnost proti zanášení
- Bez rizika pigmentové kontaminace

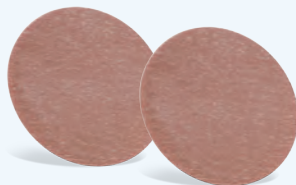
MONTÁŽ:

Pro použití s unašečem Ø76mm. Použít mezivrstvu při broušení jemnými zrnitostmi. Detailnější informace si přečtěte na str. 85-86.



ZRNITOST	76mm	BALENÍ	BOX BALENÍ
P80	63642575308	50	200
P120	63642575521	50	200
P150	63642575526	50	200
P180	63642575527	50	200
P220	63642575528	50	200
P240	63642575529	50	200
P320	63642575531	50	200
P400	63642575532	50	200
P500	63642575533	50	200
P800	63642575534	50	200
P1000	63642575535	50	200

NORTON PRO OPRAVNÉ VÝSEKY A275



Řada Norton Opravných Výseků nabízí standardní výseky a zrnitosti v malých průměrech pro detailnější aplikace.

VLASTNOSTI

- Systém malých průměrů
- Prémiové, tepelně upravené korundové brusivo
- Fíbrovými vlákny vyztužený latexový papír
P80-P120: C gramáž
P150 - P1000: B-gramáž
- Protizanášecí No-Fil vrstva
- Bezpigmentové přísady

VÝHODY

- Vhodné pro práci na malých plochách
- Úspora času při opravách
- Vyšší a rychlejší řezný výkon
- Zvýšená odolnost
- Konzistentní brusný obraz
- Flexibilní a odolné proti poškození
- Zvýšená odolnost proti zanášení
- Bez rizika pigmentové kontaminace

MONTÁŽ:

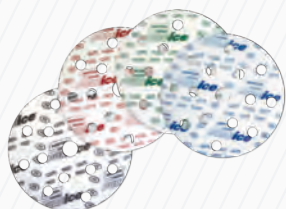
Pro použití s unašečem Ø76mm. Použít mezivrstvu při broušení jemnými zrnitostmi. Detailnější informace si přečtěte na str. 85-86.



ZRNITOST	76mm	BALENÍ	BOX BALENÍ
P80	63642585133	50	100
P150	63642585148	50	100
P180	63642585150	50	100
P220	63642585153	50	100
P240	63642585156	50	100
P320	63642569699	50	100
P400	63642585169	50	100
P500	69957391303	50	100
P800	63642585172	50	100
P1000	63642585180	50	100

PURE ICE FILM VÝSEKY Q175

NEJLEPŠÍ +++++



PUREice

Odolná a přitom tenká filmová podložka s prémiovým korundovým brusivem a patentovanou, pryskyřičnou pojivovou technologií vytváří ideálně rovnou plochu brusiva. Výseky jsou odolné proti zanášení, mají rychlý řez a konzistentní brusný obraz. Speciální No-Fil protizanášecí vrstva minimalizuje zanášení a prodlužuje životnost výseků.

VLASTNOSTI

- Patentovaná pryskyřičná pojivová technologie
- Protizanášecí No-Fil vrstva
- Ultra tenká filmová podložka s maximální flexibilitou
- Unikátní design podložky a pojivový systém
- Barevně rozlišené zrnitosti

VÝHODY

- Excelentně ukotvené brusivo na podložce pro dlouhou životnost a konzistentní řez
- Omezuje zanášení během používání a eliminuje tvorbu "prasečích ocásků"
- Během broušení poskytuje velmi konzistentní brusný obraz
- Dokáže se přizpůsobit nepravidelným povrchům
- Výseky jsou optimálně rovné a díky tomu dosahují špičkové kvality povrchu
- Snadná identifikace produktu

BARVA	ZRNI-TOST	76mm BEZ DĚR	BALENÍ	BOX BALENÍ	150mm 7 DĚR	150mm 9 DĚR	150mm 15 DĚR	150mm MULTI-AIR	BALENÍ	BOX BALENÍ
Černá	P800	-	-	-	66261110841	66261110855	66261110837	-	50	300
Červená	P1000	66261110859	50	100	66261110852	66261110856	66261110838	66261113819	50	300
Zelená	P1200	-	-	-	66261110853	66261110857	66261110839	-	50	300
Modrá	P1500	66261110860	50	100	66261110854	66261110858	66261110840	66261113821	50	300

APLIKACE

- Používejte výseky Q175 v kombinaci s mezivrstvou pro garanci komfortního broušení a dosažení excelentního povrchu.
- V excentrické brusce použijte výsek spolu s mezivrstvou a unašečem Ø 150mm se suchým zipem. Přečtěte si str.85-86 část unašeče a mezivrstvy.
- Použijte Pure Ice Q175 výseky v kombinaci s Norton Ice výseky a Liquid Ice leštícími pastami a Blue Magnet mikrovláknovou utěrkou pro dosažení špičkového stavu povrchové úpravy dílu.



LEPŠÍ ++++

NORTON PRO FILM VÝSEKY Q275


PRO
FILM

Výrobky Norton Pro Film Q275 byly speciálně navrženy na základě nejnovějších požadavků zákazníků. Špičkové, vysocevýkonné korundové brusivo spolu s protizanášecí vrstvou No-Fil a nově vyvinutou filmovou podložkou zajišťují, že nové Norton výseky jsou nejen odolné proti poškození, ale také redukují zanášení a zapékání odbroušeným prachem. Vysoce hladký a flexibilní povrch podložky zajišťuje konzistentní uložení brusiva na podložce a tím docilují výseky dokonalou povrchovou úpravu.

VLASTNOSTI

- Tepelně upravené korundové brusivo
- FEPA 'P' stupnice hrubostí
- Protizanášecí No-Fil vrstva na vodní bázi
- Flexibilní filmová podložka
- Uchycení na suchý zip
- K dispozici je plný rozsah zrnitostí

VÝHODY

- Rychlý řez, excelentní výkon
- Výseky vysoké kvality
- Omezuje zanášení během broušení
- Pro suché broušení
- Vytváří konzistentní povrch a redukuje tvorbu chyb
- Vysoká odolnost
- Snadná a rychlá výměna výseků
- Produkt pro každou aplikaci

MONTÁŽ:

Určeno pro excentrické brusky v kombinaci s unašečem Ø150mm se suchým zipem. Detailnější informace si přečtete na str. 85-86.



ZRNITOST	150mm 15 DĚR	BALENÍ	BOX BALENÍ
P80	77696085879	100	400
P120	77696088028	100	400
P150	77696088145	100	400
P180	77696088146	100	400
P220	77696088147	100	400
P240	77696088149	100	400
P320	77696088150	100	400
P400	77696088151	100	400
P500	77696088152	100	400
P600	77696088153	100	400
P800	77696088154	100	400
P1000	77696088155	100	400
P1200	77696088156	100	400
P1500	77696088388	100	400

GOLD RESERVE A296

DOBŘE +++



GOLD RESERVE

Výseky Gold Reserve A296 jsou ideální pro odstraňování starých nátěrů, broušení tmelů a zabroušení ostrých hran. Ostré, tvrdé prémiové korundové brusivo na silné papírové podložce v B-gramáži je perfektní pro agresivní broušení. Protizanášecí No-Fil vrstva na vodní bázi omezuje zanášení a zapékání odbroušeného prachu. Podložka se suchým zipem usnadňuje rychlou výměnu výseků na unašeči.

VLASTNOSTI

- FEPA 'P' stupnice hrubostí
- Silný latexový papír B-gramáž
- Protizanášecí No-Fil vrstva na vodní bázi

VÝHODY

- Vytváří rychlý, studený řez a konzistentní povrch
- Odolný proti poškození
- Komfortní a flexibilní
- Omezuje zanášení
- Zvýšená produktivita

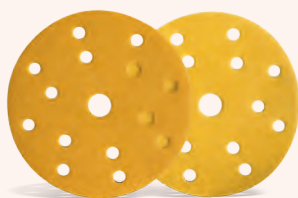


ZRNITOST	150mm 15 DĚR	BALENÍ	BOX BALENÍ
P80	66261097523	100	400
P120	66261097529	100	400
P150	66261097531	100	400
P180	66261097532	100	400
P220	66261097533	100	400
P240	66261097534	100	400
P280	66261097537	100	400
P320	66261097538	100	400
P400	66261097539	100	400
P500	66261097540	100	400
P600	66261097542	100	400
P800	66261097543	100	400

STROJNÍ
BROUŠENÍ



NORTON A290



Ostré a tvrdé korundové brusivo s podložkou odolnou proti roztržení poskytuje vysoký výkon a vytváří rychlý a chladný řez za příznivou cenu. Pryskyřičné pojivo umožňuje dlouhou životnost a vysokou odolnost proti opotřebení.

VLASTNOSTI

- FEPA 'P' stupnice hrubostí
- Silná papírová podložka
- Protizanášecí vrstva na vodní bázi

VÝHODY

- Vytváří rychlý, studený řez
- Vytváří konzistentní povrch
- Odolný proti poškození
- Komfortní a flexibilní
- Omezuje zanášení
- Zvýšená produktivita



ZRNITOST	150mm 15 DĚR	BALENÍ	BOX BALENÍ
P80	66261108767	100	400
P120	66261108803	100	400
P150	66261108804	100	400
P180	66261108805	100	400
P220	66261108806	100	400
P240	66261108807	100	400
P280	66261108808	100	400
P320	66261108809	100	400
P400	66261108810	100	400
P500	66261108811	100	400



UNAŠECÍ TALÍŘE A PĚNOVÉ MEZIVRSTVY

Průmyslové unašecí talíře Self-Gript jsou dostupné ve 4 různých druzích děrování, 3 tuhostech a jsou vybaveny univerzálním systémem upínání (M8 & 5/16" + klíč + 3 podložky)

Pro další zlepšení a univerzálnější využití Norton výseků je k dispozici celá řada přechodových mezivrstev.



UNAŠECÍ TALÍŘE A PĚNOVÉ MEZIVRSTVY



Jednotlivá průhledná balení obsahují:

- Bezpečnostní doporučení
- Informace o výrobku
- Návod k použití
- Univerzální upínací systém M8 & 5/16" + klíč + 3 podložky

VLASTNOSTI

- Různé druhy tuhostí jsou k dispozici ve většině používaných systémech děrování
- Nová technologie zadního nosného plátu
- Upínání pro různé typy brusek
- Snadná výměna výseků
- Barevné rozlišení tuhostí

VÝHODY

- Optimální odsávání prachu pro všechny typy aplikací
- Profesionální provedení
- Dlouhá životnost
- Kompatibilní se všemi běžnými excentrickými bruskami
- Dlouhá životnost suchého zipu
- Snadná a rychlá identifikace tuhostí

TUHOST	BARVA	APLIKACE
TVRDÝ	MODRÁ	Těžké a agresivní broušení, rovnání a tvarování povrchu.
STŘEDNÍ	ČERNÁ	Univerzální použití od brousící až po dokončovací aplikace. Použití pro tmely, plniče, barvy, laky, dřevo, plasty, kompozity a kovy.
MĚKKÝ	ORANŽOVÁ	Dokončovací operace s požadavkem na perfektní povrch.

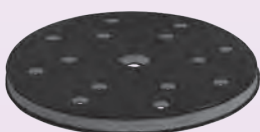
NORTON PRO SELF-GRIP UNAŠECÍ TALÍŘE

PRŮMĚR (mm)	DĚROVÁNÍ	UCHYCENÍ	TUHOST			BALENÍ
			MĚKKÝ	STŘEDNÍ	TVRDÝ	
76	bez děr	5/16"		63642567810		6
150	bez děr	5/16" & M8		66623338436		1
	6 + 1 děr	5/16" & M8	66623338441*	66623338445	66623338446	1
	8 + 1 děr	5/16" & M8	66623338447*	66623338448		1
	15 děr	5/16" & M8	66623338452	66623338450	66623338451	1
203	8 děr	M5		69957371442*		3

* Made-to-order

PRŮMĚR (mm)	UCHYCENÍ	OBJ.KÓD	BALENÍ
150	Adapter pro Rupes	63642526648*	1
	NOVÝ Adapter pro Rupes SK2	66261131280	1

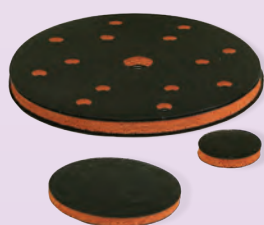
NORTON PRO SELF-GRIP PĚNOVÉ MEZIVRSTVY



Extra měkké mezivrstvy s 10 mm silnou pěnou jsou ideálním řešením pro vytvoření nejlepšího povrchu a to včetně kontur a zakřivených ploch.

PRŮMĚR (mm)	DĚROVÁNÍ	OBJ.KÓD	BALENÍ
76	bez děr	69957394589	10
150	6+1 děr	07660707383	10
	15 děr	07660719360	10

NORTON SELF-GRIP DUO PĚNOVÉ MEZIVRSTVY



Měkké a extra ploché mezivrstvy jsou speciálně vyvinuté pro dokončovací operace. Redukují nebezpečí poškrábání díky optimálním vlastnostem použité přírodní kaučukové směsi, struktuře a povrchu mezivrstvy.

PRŮMĚR (mm)	BEZ DĚR	6 DĚR	15 DĚR	BALENÍ
76	63642567831	-	-	12
150	63642567836	63642567837	63642567840	6

MULTI AIR OBDÉLNÍKOVÉ VÝSEKY

Multi Air obdélníkové výseky efektivně odstraňují prach a působí na větší ploše. Tím zvyšují produktivitu.

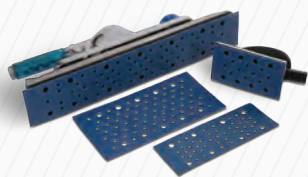
Multi Air děrování odsává částice do prachové komory unašeče a díky tomu zůstává broušená plocha stále čistá a přehledná.

Používejte s Multi-Air ručním unašečem pro optimální a vysoce efektivní výsledek.



MULTI-AIR S NORZON TECHNOLOGIÍ H835

NEJLEPŠÍ +++++



MULTI-AIR
WITH NORZON TECHNOLOGY

Multi-Air s Norzon technologií kombinuje poslední vyvinuté Norzon zrno s vysoce odolnou papírovou podložkou a se všemi funkcemi koncepce systému Multi-Air. Tyto výseky jsou k dispozici v hrubých zrnitostech pro náročné aplikace s požadavkem rychlého řezu a redukci zanášení. Efektivní pro rychlé odstraňování starých barev a laků, srovnávání vrstev tmelů, zaoblení ostrých hran a úpravu velkých ploch. Uchycení pomocí suchého zipu pro snadné nasazení a sejmутí z unašečů.

Efektivní pro rychlé odstraňování starých barev a laků, srovnávání vrstev tmelů, zaoblení ostrých hran a úpravu velkých ploch.

VLASTNOSTI

- K dispozici v rozměrech: 70x125mm, 70x198mm, 70x420mm, 115x230mm a 115x405mm
- Norzon zirkon korundové brusivo
- Silná papírová podložka E-gramáž

VÝHODY

- Pro rychlé vyrovnání povrchu
- Rychlá a efektivní práce
- Extrémně rychlý řez
- Tuhý a odolný
- Konzistentní brusný obraz

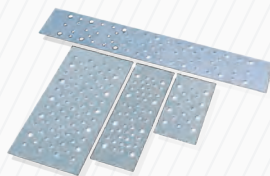


ZRNITOST	70 x 420mm	115 x 230mm	115 x 405mm	BALENÍ
P40	69957394450	69957394452	-	50
P60	69957394358	69957394453	66261066782*	50
P80	69957394360	69957394454	66261066783*	50
P120	69957394361	69957394455	-	50

* Výroba na zakázku

STROJNÍ
BROUŠENÍ

MULTI-AIR PLUS A975



Multi-Air Plus A975 výseky jsou vyvinuty pro nejnáročnější brusné operace s požadavkem rychlého řezu a redukci zanášení. Efektivní při broušení základních tmelů i lakovaných povrchů, na kompozitech, lodních tmelech a neželezných materiálech. Produkty jsou určeny zvláště pro broušení, dokončování a vyhlazování polyesterových tmelů, plničů a barev včetně keramických krycích laků.

Použitím kombinace SG a prémiového tepelně zpracovaného korundového brusiva, umožňuje Multi Air Plus A975 agresivní a chladný řez. Díky excelentní odolnosti podložky dosahuje až dvojnásobné životnosti ve srovnání s konkurenčními produkty.

Multi Air Plus A975 dosahuje konzistentní a sjednocený brusný obraz.

VLASTNOSTI

- Směs Norton SG keramického zrna s prémiovým korundem
- Fibrovými vlákny vyztužený latexový papír
- NO-Fil protizanášecí vrstva na vodní bázi
- Žádné barevné pigmenty v pojivu, ani v NO-Fil vrstvě

VÝHODY

- Vysoká rychlost řezu a až dvojnásobná životnost ve srovnání s běžnými výrobky
- Konzistentní a sjednocený povrch
- Flexibilní a odolné proti poškození
- Nezanáší se během používání
- Bez rizika kontaminace povrchu barevnými pigmenty



ZRNITOST	70 x 420mm	115 x 230mm	115 x 405mm	BALENÍ
P80	69957394463	69957394479	66261066786	50
P120	69957394464	69957394481	66261066788	50
P150	69957394465	69957394482	66261066791*	50
P180	69957394466	69957394483	66261066792*	50
P220	69957396406	69957396414	66261066796*	50
P240	69957394467	69957394484	66261066793*	50
P280	69957396407	69957396415	66261066800*	50
P320	69957394468	69957394485	66261066794*	50
P400	69957394469	69957394486	66261066795*	50

* Výroba na zakázku

89-102 DOKONČOVACÍ PRÁCE



AUTOMOTIVE
APLIKAČNÍ
VIDEA

Prohlédněte si použití výrobků na
našich Norton aplikačních videích



VIDEO LINK

DOKONČOVACÍ
PRÁCE

90 Rotolo Foam

94 BearTex - netkaná textílie

98 Voděodolné archy

100 BLACK ICE samolepící
hvězdičky

101 Brusné houbičky

ROTOLO FOAM

Rotolo Foam předperforované role jsou vhodné pro ruční, jemné broušení zakřivených ploch obtížně přístupných při strojním broušení. Docilují vynikající povrch na plnicích i krycích lacích.

Tajemství Rotolo Foam předperforovaných rolí se skrývá v kombinaci brusného papíru A275 a speciálního pěnového podkladu. I při ručním broušení dosáhnete vynikající povrch pokud použijete jemnější zrnitosti. Kvalitní perforování zaručuje rovný okraj dílku i při odtržení z role. Dílky je snadné odtrhnout i jednou rukou.



NORTON PRO PLUS A975

NEJLEPŠÍ +++++

PRO+



Pro snadnou a rychlou identifikaci produktu je každé balení Rotolo barevně rozlišeno podle jednotlivých zrnitostí. Barevné označení zrnitostí je stejné jako u ostatních produktů Norton Pro.

VLASTNOSTI

- Norton SG keramické zrna v kombinaci s tepelně upraveným korundovým brusivem
- Speciální protizanášecí No-Fil vrstva
- Flexibilní pěnová podložka
- Voděodolná, 25 m dlouhá předperforovaná role
- Baleno v zásobním boxu
- Barevné označení jednotlivých zrnitostí

VÝHODY

- Vysoká řezná rychlost
- Zvýšená odolnost
- Redukce zanášení
- Ideální pro použití při broušení zaoblených hran, kontur a výdutí bez nebezpečí probroušení vrstvy tmelu, plniče, nebo barvy na hranách.
- Pratelný
- Snadné použití
- Snadná identifikace produktu

BARVA	ZRNITOST	APLIKACE	115mm x 25m	BALENÍ	BOX BALENÍ
Jablečná zeleň	P120	Broušení tmelů	66261108905	1	2
Oranžová	P150		66261108906	1	2
Purpurová	P180		66261108984	1	2
Červená	P220	Broušení a dokončování tmelů	66261108986	1	2
Modrá	P240		66261108989	1	2
Šedá	P280		66261108990	1	2
Lososová	P320	Broušení kataforézních plniců	66261108991	1	2
Žlutá	P400		66261108993	1	2
Tmavě modrá	P500		66261108994	1	2
Růžová - fuchsia	P600	Broušení polyuretanových plniců	66261108995	1	2
Tyrkysová	P800		66261108996	1	2
Bílá	P1000		66261108997	1	2
Zelená	P1500	Dokončovací broušení před leštěním pastami	66261108998	1	2

NORTON MAX A295



MAX

Pro snadnou a rychlou identifikaci produktu je každé balení Rotolo barevně rozlišeno podle jednotlivých zrnitostí. Barevné označení zrnitostí je stejné jako u ostatních produktů Norton Pro.

VLASTNOSTI

- Korundové brusivo
- Speciální protizanášecí No-Fil vrstva
- Flexibilní pěnová podložka
- Voděodolná, 25 m dlouhá předperforovaná role
- Baleno v ručním zásobním boxu
- Barevné označení jednotlivých zrnitostí

VÝHODY

- Excelentní pro jemné broušení k dosažení velmi kvalitního povrchu
- Redukce zanášení a dlouhá životnost
- Ideální pro použití při broušení zaoblených hran, kontur a výdutí bez nebezpečí probroušení vrstvy tmelu, plniče, nebo barvy na hranách.
- Pratelny
- Snadné použití
- Snadná identifikace produktu

BARVA	ZRNITOST	APLIKACE	115mm x 25m	BALENÍ	BOX BALENÍ
Purpurová	P180	Broušení tmelů	66261032478	1	2
Červená	P220	Broušení a dokončování tmelů	66261032479	1	2
Modrá	P240		63642533809	1	2
Šedá	P280	Broušení kataforézních plničů	63642533808	1	2
Lososová	P320		63642533807	1	2
Žlutá	P400	Broušení polyuretanových plničů	63642533806	1	2
Tmavě modrá	P500		63642533805	1	2
Růžová - fuchsia	P600		63642534524	1	2
Tyrkysová	P800	Rozbroušování laku před rozstříkem	63642533848	1	2

DOKONČOVACÍ
PRÁCE

NORTON PRO A275

LEPŠÍ ++++

PRO



Pro snadnou a rychlou identifikaci produktu je každé balení Rotolo barevně rozlišeno podle jednotlivých zrnitostí. Barevné označení zrnitostí je stejné jako u ostatních produktů Norton Pro.

VLASTNOSTI

- A275 Norton Pro prémiové tepelně upravené korundové brusivo
- Speciální protizanášecí No-Fil vrstva
- Flexibilní pěnová podložka
- Voděodolná, 25 m dlouhá předperforovaná role
- Baleno v ručním zásobním boxu
- Barevné označení jednotlivých zrnitostí

VÝHODY

- Excelentní pro jemné broušení k dosažení velmi kvalitního povrchu
- Redukce zanášení a dlouhá životnost
- Ideální pro použití při broušení zaoblených hran, kontur a výdutí bez nebezpečí probroušení vrstvy tmelu, plniče, nebo barvy na hranách.
- Pratelný
- Snadné použití
- Snadná identifikace produktu

BARVA	ZRNITOST	APLIKACE	115mm x 25m	BALENÍ	BOX BALENÍ
Jablečná zeleň	P120	Broušení tmelů	63642535316	1	2
Oranžová	P150		63642557584	1	2
Purpurová	P180		63642557599	1	2
Červená	P220	Broušení a dokončování tmelů	63642557600	1	2
Modrá	P240		63642557602	1	2
Šedá	P280	Broušení kataforézních plničů	63642557604	1	2
Lososová	P320		63642557606	1	2
Růžová	P360	Broušení polyuretanových plničů	63642557607	1	2
Žlutá	P400		63642557608	1	2
Tmavě modrá	P500		63642557611	1	2
Růžová - fuchsia	P600		63642557612	1	2
Tyrkysová	P800	Rozbroušování laku před rozstříkem	63642557613	1	2
Bílá	P1000	Retušování krycího laku	63642557616	1	2
Zelená	P1500	Dokončovací broušení před leštěním pastami	63642557617	1	2

DOKONČOVACÍ
PRÁCE

GOLD RESERVE A296

DOBŘE +++

GOLD RESERVE



Gold Reserve Rotolo Foam je vyrobeno v kombinaci korundového zrna a No Fil protizanášecí vrstvy.

VLASTNOSTI

- Premiové korundové brusivo
- Protizanášecí No-Fil vrstva
- Flexibilní pěnová podložka
- 25 m dlouhá předperforovaná role
- Baleno v ručním zásobním boxu

VÝHODY

- Dobrý řez a výsledek
- Zvýšená produktivita
- Redukce zanášení
- Ideální pro oblé povrchy a kontury
- Pratelny
- Snadné použití

ZRNITOST	115mm x 25m	BALENÍ	BOX BALENÍ
P240	66261097596	1	2
P320	66261097598	1	2
P400	66261097599	1	2
P500	66261097600	1	2
P600	66261097601	1	2
P800	66261097602	1	2

DOKONČOVACÍ
PRÁCE



BEARTEX - NETKANÁ TEXTÍLIE

Výseky a role pro ruční broušení jsou ideální pro celou řadu aplikací jako jsou odjehlování, sjednocování, matování, čištění a lehké leštící operace.

Díky flexibilitě Beartex materiálů je kontakt s broušeným povrchem konstantní a rovnoměrný a nehrozí zanášení, nebo probroušení na hranách.



BEARTEX

BearTex



Výrobky Beartex se skládají ze struktury netkaných nylonových vláken, impregnovaných brusným zrnem a pojivovou syntetickou pryskyřicí. Toto spojení vytváří, pružný, trojrozměrný materiál, který je extrémně poddajný a trvanlivý. Rovnoměrné rozložení brusiva v celé struktuře těchto materiálů poskytuje konstantní výsledek při práci.

Výrobky Beartex jsou dostupné v široké škále běžně používaných rozměrů, zrnitostí a hustot.

VLASTNOSTI

- Korundové brusivo (A) nebo Karbid křemíku SiC (S)
- Otevřená struktura materiálu
- Flexibilní
- Voděodolný
- Dostupné jako archy, role a výseky
- Hrubosti: coarse, medium, fine a ultra fine

VÝHODY

- Excelentní povrch a dlouhá životnost
- Bez rizika probroušení podkladové vrstvy
- Nezanáší se
- Schopnost přizpůsobit se podle broušeného povrchu
- Při ohýbání s neláme
- Pratelny
- Široké spektrum aplikací
- Od čištění a odjehlování až po matování a leštění

APLIKACE

BARVA	HRUBOST	HRUBOST POVRCHU	VLASTNOSTI	APLIKACE
Červená	Very Fine	P320/400	Rychlý a agresivní řez Odolnost proti poškození	Matování těžko přístupných míst, plastových dílů..
Šedá	Ultra Fine	P600/800	Rychlý řez a sjednocený povrch Neuvěřitelně flexibilní a přitom odolný proti poškození	Dokončování podkladu na ostrých hranách Matování před rozstříkem Může být použito se Scuf Gelem (matovací gel)
Zlatá	Micro Fine	P1000	Ideální pro perletě a metalízy	Čištění a matování krycích laků a bází Může být použito se Scuf Gelem (matovací gel)
Bílá	Bez brusiva	Non-abrasive	Použití na všechny povrchy	Pro finální čištění

ROTOLO BEARTEX PŘEDPERFOROVANÉ ROLE

DOBŘE +++



Flexibilní a trvanlivý produkt je vhodný pro zaoblené povrchy a pro těžko přístupná místa. K dispozici v samoobslužném zásobníku.

BEARTEX THIN FLEX

BARVA	HRUBOST	115mm x 10m	BALENÍ
Červená	Very Fine A	77696042073	1
Šedá	Ultra Fine S	77696042075	1

BEARTEX STANDARD

BARVA	HRUBOST	115mm x 10m	BALENÍ
Červená	Very Fine A	77696009598	1
Šedá	Ultra Fine S	77696042071	1
NOVÉ Zlatá	Micro Fine A	66261124481	1
NOVÉ Bílá	Bez abraziva	66261124480	1

BEARTEX STANDARDNÍ ROLE



Ideální pro čističí a sjednocovací aplikace

BARVA	HRUBOST	100mm x 10m	115mm x 10m	BALENÍ
Červená	Very Fine A	66261018301	63642587694	2
Šedá	Ultra Fine S	66254470984	66623301430	2

BEARTEX PŘEDPERFOROVANÉ RUČNÍ ARCHY

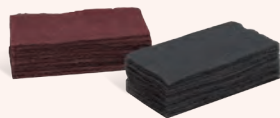


Předperforované ruční archy jsou flexibilní a snadno dělitelné. Pro suché i mokré použití. Lze kombinovat šedé a zlaté archy spolu s Norton Scuf Gelem (matovacím gelem) a dosáhnout tak očištění, vymatování, nebo odmaštění povrchu během jedné operace.

BARVA	HRUBOST	HRUBOST POVRCHU	152 x 229mm	BALENÍ
Červená	Very Fine A	P320/P400	66261058000	60 (20x3)
Šedá	Ultra Fine S	P600/P800	66261058002	60 (20x3)
Zlatá	Micro Fine A	P1000	66261058005	30 (10x3)
Bílá	Bez abraziva	Bez brusiva	66261058001	60 (20x3)

DOKONČOVACÍ PRÁCE

THIN FLEX - FLEXIBILNÍ RUČNÍ ARCHY



Flexibilní a trvanlivý produkt je vhodný pro zaoblené povrchy a pro těžko přístupná místa.

BARVA	HRUBOST	115 x 230mm	APLIKACE	PŘEDPERFOROVANÉ ARCHY / BOX
Červená	Very Fine A	63642506166	Broušení podkladů před aplikací plničů. Odstraňuje rez a čistí povrchy, včetně kovových.	100 (25x4)
Šedá	Ultra Fine S	63642506167	Ideální pro sjednocovací aplikace. Dokončování a matování plničů. Flexibilní. Nezanášá se.	100 (25x4)
NEW Zlatá	Micro Fine A	66261113519	Pro dokončovací a čistící operace lakovaných povrchů. Ideální pro perletě a metalízy.	100 (10x10)

BEARTEX KRUHOVÉ VÝSEKY



BARVA	HRUBOST	150mm	BALENÍ
Červená	Very Fine A	63642557497	10
Šedá	Ultra Fine S	63642557498	10
Zlatá	Micro Fine A	69957383952*	10

* Made-to-order

BEARTEX DĚROVANÉ KRUHOVÉ VÝSEKY SE SUCHÝM ZIPEM (SELF-GRIP⁺)



BARVA	HRUBOST	150mm	BALENÍ
Červená	Very Fine A	69957383151	10
Šedá	Ultra Fine S	69957383158	10
Zlatá	Micro Fine A	69957383162	10

*Abychom lépe popsali způsob uchycení brusného systému, změnili jsme původní označení suchého zipu 'NorGrip' na originálních výrobcích na 'Self-Grip' nebo 'Self-Gripping'.

SCUFF GEL - MATOVACÍ GEL

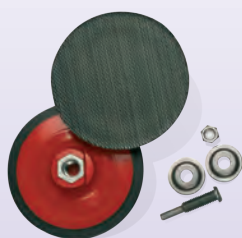


Norton Scuff Gel je určen pro čištění, odmašťování i matování během jedné operace. Je navržen pro použití s šedým a zlatým Beartexem pro důsledné ošetření povrchu před lakováním. Vytvořen na bázi vody, proto je snadno smývatelný.

APLIKACE	OBJ. ČÍSLO	BALENÍ	HMOTNOST
Použití se šedým a zlatým Beartexem	63642574653	6 lahviček	700 gramů

Zbytky gelu se snadno odstraňují. Složení na bázi vody. Nízký obsah V.O.C
(Těkavé organické sloučeniny)

UNAŠEČ PRO BEARTEX KRUHOVÉ VÝSEKY



PRŮMĚR	TUHOST	OBJ. ČÍSLO	BALENÍ
150 mm	Střední	69957382843*	1

* Výroba na zakázku

DOKONČOVACÍ
PRÁCE



BLACK ICE

Řada voděodolných Black Ice produktů je vyrobena s pomocí nejnovějších technologií výroby papíru, zrna i pojiva. Archy jsou určeny pro suché i mokré broušení.

VLASTNOSTI

- Prémiové SiC zrno (karbid křemíku)
- Voděodolný latexový papír
- Syntetická pryskyřice

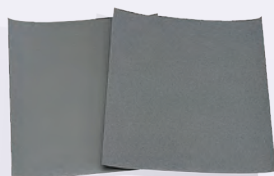
VÝHODY

- Rychlý řez a dlouhá životnost
- Konzistentní povrch
- Nekrouť se
- Velmi flexibilní, bez trhlin nebo záhybů



BLACK ICE VODĚODOLNÉ ARCHY

BLACK
ice



Použití s ručním unašečem nebo pouze ruční aplikace s vodou:

- Broušení polyuretanových plničů před lakováním
- Broušení starých ploch před lakováním
- Matování před rozstříkem

NORTON BLACK ICE

NORTON T489

NEJLEPŠÍ

LEPŠÍ

ZRNITOST	230 x 280mm	230 x 280mm	BALENÍ
60	-	63642532956	50
80	66261021180	63642532988	50
100	-	63642532989	50
120	66261021183	63642532990	50
150	-	63642532991	50
180	66261021185	63642532957	50
220	66261021186	63642532992	50
240	66261021187	63642532993	50
280	66261021188	63642532994	50
320	66261021189	63642532995	50
360	66261021190	63642532996	50
400	66261021191	63642532997	50
500	66261021192	63642532998	50
600	66261021193	63642532999	50
800	66261021195	63642533000	50
1000	66261021196	63642533001	50
1200	66261021197	63642533002	50
1500	63642534713	-	50
2000	63642534719	-	50
2500	63642565497	-	50

VODĚODOLNÉ KORUNDOVÉ ARCHY T100

DOBŘE +++



Voděodolné, korundové archy T100 byly speciálně vytvořeny pro suché i mokré aplikace. T100 nabízí excelentní úběr materiálu a zároveň kvalitní povrchovou úpravu v kombinaci s dokonalou rovinností. Flexibilní latexová podložka propůjčuje tomuto produktu vysokou adaptabilitu k zaobleným povrchům a konturám. Je perfektním řešením pro autoopravářský a dřevařský průmysl.

VLASTNOSTI

- Voděodolný
- Flexibilní latexová podložka
- Elektrostatické nanesení zrna
- Pevně ukotvené zrna

VÝHODY

- Může být použito pro suché i mokré aplikace
- Přizpůsobivý konturám
- Dobrý výsledný povrch
- Vysoký úběr materiálu
- Velmi agresivní
- Dlouhá životnost
- Odstraňuje vady a částice prachu na barvě

ZRNITOST	230 x 280mm	BALENÍ
P60	77696081101	50
P80	77696069788	50
P100	77696081102	50
P120	77696081103	50
P150	77696081104	50
P180	77696081105	50
P220	77696069787	50
P240	77696081106	50
P280	77696081107	50
P320	77696069784	50
P360	77696081108	50
P400	77696081109	50
P500	77696081110	50
P600	77696081111	50
P800	77696081112	50
P1000	77696081113	50
P1200	77696081114	50
P1500	63642531009	50

DOKONČOVACÍ PRÁCE

UNAŠEČ PRO VODĚODOLNÉ PAPIRY

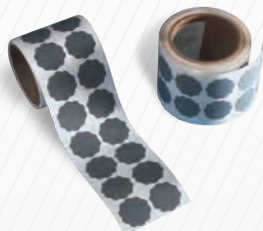


70 x 120mm	BALENÍ
07660717789	12

BLACK ICE SAMOLEPÍCÍ HVĚZDÍČKY

NEJLEPŠÍ +++++

**BLACK
ice**



Samolepící voděodolné hvězdičky kombinují velmi jemný a flexibilní latexový papír s ultra jemným prémiovým SiC zrnem pro nejjemnější brusné/opravné aplikace na malých plochách.

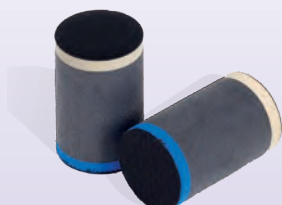
Použití s malým ručním unašečem pro:

- Odstraňování vad v laku (prach, poškrábání) před leštěním pastami.
- Jemné odstranění skápnutého laku před leštěním pastami.



ZRNITOST	38mm	BALENÍ
1500	63642534470	400
2000	69957360371	400
2500	63642561155	400

MALÝ RUČNÍ UNAŠEČ PRO SAMOLEPÍCÍ HVĚZDÍČKY



38mm	BALENÍ
63642567819	12



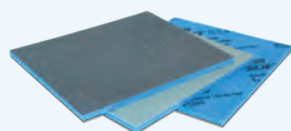
BRUSNÉ HOUBIČKY

K dispozici je celá řada brusných houbiček využitelných pro různé druhy aplikací v autoopravárenském průmyslu.



SOFT TOUCH BRUSNÉ HOUBIČKY 1-STRANNÉ

LEPŠÍ ++++



Při broušení pomocí Soft Touch houbiček lze dosáhnout podstatně jemnějšího povrchu, než při použití běžných brusiv na podložkách. Perfektní pro oblé povrchy, kontury a profily. Velmi dlouhá životnost při použití za mokra.

HRUBOST	ZRNITOST	HRUBOST POVRCHU	APLIKACE	140 x 115 x 6mm	BALENÍ
Medium	60	180/120	Zdrsnění a tvarování tmelů	63642550599	20
Fine	100	400/320	Zjemnění okrajů, matování plničů a nových dílů před lakováním	63642550601	20
Super Fine	180	600/500	Příprava dílů před nanášením základního laku	63642550602	20
Ultra Fine	220	1000/800	Odstraňování defektů v základním i krycím laku	63642550603	20
Micro Fine	280	1500/1200	Odstraňování drobných defektů v krycím laku	63642550604	20

DOKONČOVACÍ
PRÁCE

BRUSNÉ HOUBIČKY 2 A 4 STRANNÉ



Brusné houbičky Norton jsou dostupné v různých zrnitostech s korundovým, nebo SiC brusivem. Houbičky s korundovým brusivem jsou 4-stranné a houbičky s SiC jsou 2-stranné.

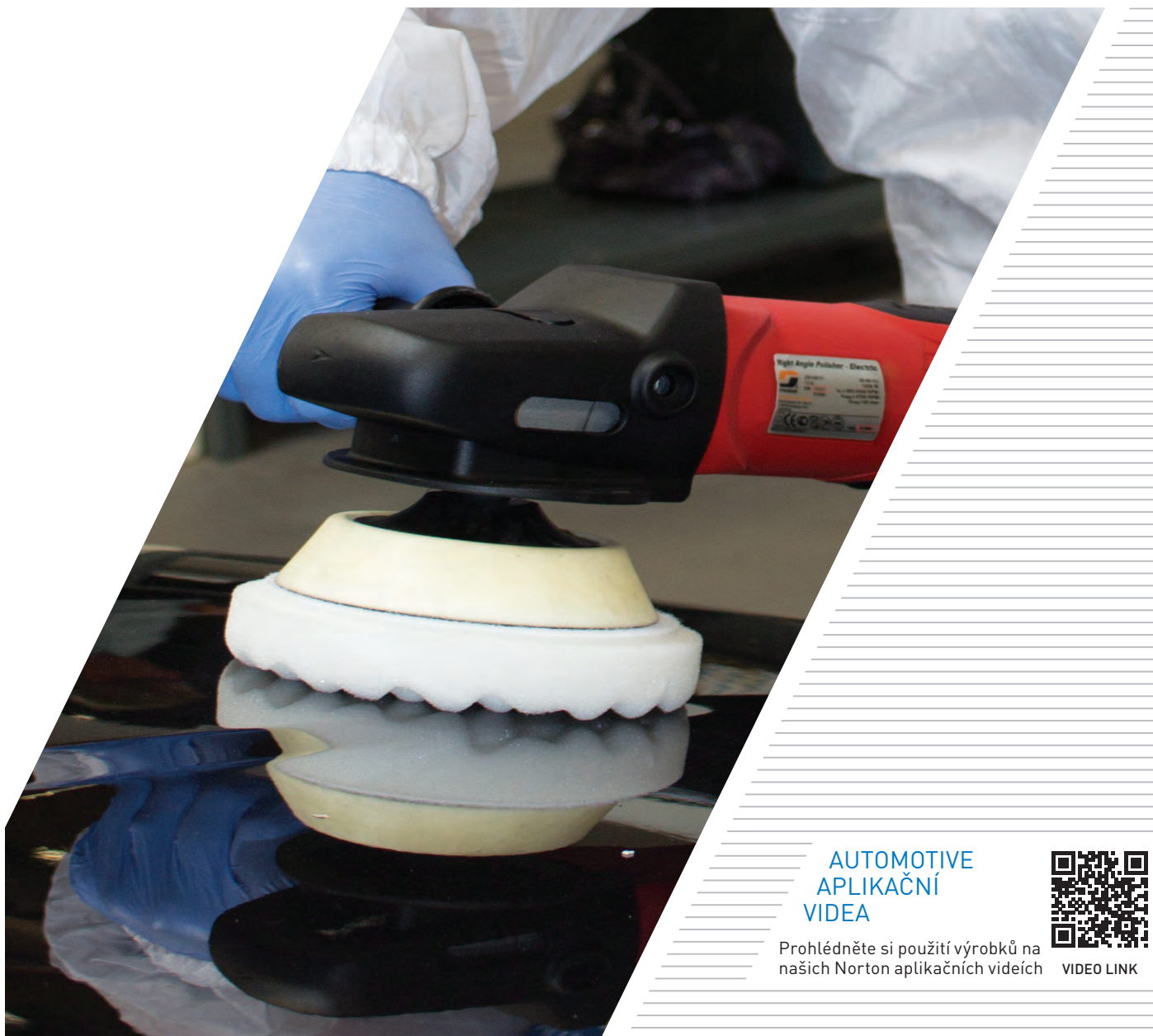
POPIS	ZRNITOST	4 - STRANNÉ 66 x 100 x 26mm	2 - STRANNÉ 123 x 98 x 12.5mm	BALENÍ
Coarse	P60	07660717579	07660717578	60
Medium	P100	07660705189	07660705187	60
Fine	P180	07660705190	07660705188	60

POZNÁMKY

DOKONČOVACÍ PRÁCE



101-116 LEŠTĚNÍ



AUTOMOTIVE APLIKAČNÍ VIDEO

Prohlédněte si použití výrobků na
našich Norton aplikačních videích



VIDEO LINK

LEŠTĚNÍ

104 Ice - dokončovací a leštící
produkty

104 Výseky Pure Ice

105 Pěnové mezivrstvy

106 Výseky Norton Ice

107 Produkty Norton Clay

108 Leštící systém

109 Pěnové leštící kotouče

111 Unašeče Norton

112 Utěrky

115 Sada Norton Ice

115 Sada pro opravu
světlometů

116 Black Ice samolepící
hvězdičky

116 Unašeč pro hvězdičky

ICE - DOKONČOVACÍ A LEŠTÍCÍ PRODUKTY

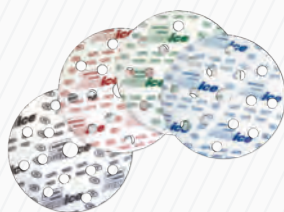
Řada ICE produktů Norton je kompletní řešení pro dokončovací a leštící aplikace pomocí výseků, leštících past, kotoučů, utěrek a dalšího příslušenství.

Kombinace Liquid Ice leštících past s výseky Pure Ice Q175 nebo Norton Ice Q255 rychleji a efektivněji odstraňuje defekty laku a zkracuje čas potřebný pro konečnou úpravu lakovaného povrchu.



PURE ICE FILM VÝSEKY Q175 - VÝSEKY NA FILMOVÉM PODKLADU

NEJLEPŠÍ +++++



PUREice

Odolná a přitom tenká filmová podložka s prémiovým korundovým brusivem umožňuje takřka ideálně ploché broušení. Řez je stejnoměrný, brusivo se optimálně obnovuje a tím zvyšuje svoji řeznou schopnost. Patentovaná pojivová technologie zabraňuje zanášení, prodlužuje životnost výrobku a umožňuje brousit podstatně delší dobu.

VLASTNOSTI

- Patentovaná pojivová technologie
- Stejnoměrná NO Fil protizanášecí vrstva na vodní bázi
- Ultra tenká filmová podložka pro maximální flexibilitu
- Unikátní design filmové podložky a unikátní pojivový systém

VÝHODY

- Excelentní přilnavost zrna k podložce zaručuje dlouhou životnost a stejnoměrný řez
- Díky omezenému zanášení výseků se eliminuje vznik "prasečích ocásků"
- Umožňuje vytvořit velmi kvalitní povrch, na který je snadné navázat s další aplikací
- Vhodné i pro zaoblené povrchy
- Výseky zůstávají stále rovné pro vytvoření perfektního povrchu

- Barevné označení jednotlivých zrnitostí
- Snadná barevná identifikace zrnitostí

MONTÁŽ

"Pro lepší výsledek používejte dohromady s Norton Self-Grip Duo pěnovou mezivrstvou. Detailnější informace si přečtete na str. 85-86."

BARVA	ZRNI- TOST	76mm BEZ DĚR	BALENÍ	BOX BALENÍ	150mm 7 DĚR	150mm 9 DĚR	150mm 15 DĚR	150mm MULTI-AIR	BALENÍ	BOX BALENÍ
Černá	P800	-	-	-	66261110841	66261110855	66261110837	-	50	300
Červená	P1000	66261110859	50	100	66261110852	66261110856	66261110838	66261113819	50	300
Zelená	P1200	-	-	-	66261110853	66261110857	66261110839	-	50	300
Modrá	P1500	66261110860	50	100	66261110854	66261110858	66261110840	66261113821	50	300

PĚNOVÉ MEZIVRSTVY



Speciálně vytvořené měkké mezivrstvy pro optimální výsledek při společném použití s výseky jemných zrnitostí u dokončovacích aplikací bez rizika poškrábání povrchu. Vhodné pro použití při broušení zaoblených povrchů.

VLASTNOSTI

- Vysoká hustota (200kg/cm²) pěny mezi přírodní kaučukovou gumou
- Vynikající pružnost a odolnost

VÝHODY

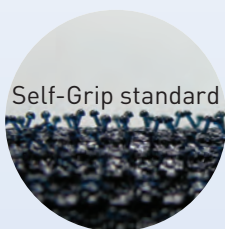
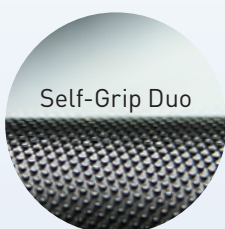
- Udržuje stálý a rovnoměrný tlak
- Redukuje tvorbu škrábanců

K dispozici s podložkou se suchým zipem, se samolepící podložkou a v průměrech 33, 76 a 150 mm (v plné, 6 a 15 děrové verzi)



PRŮMĚR (mm)	BEZ DĚR	6 DĚR	15 DĚR	BALENÍ
76	63642567831	-	-	12
150	63642567836	63642567837	63642567840	6

SELF-GRIP⁺ DUO



Univerzální upínací systém pro uchycení na suchý zip i samolepku poskytuje maximální flexibilitu a optimální výsledek na broušeném povrchu. Mezivrstva má inovovanou strukturu háčků ve tvaru rovných kloboučků, která umožňuje vysoce sjednocený povrch a zároveň i možnost použití výseků na suchý zip i výseků samolepících.

VLASTNOSTI

- Nová upínací technologie
- Nová struktura háčků suchého zipu
- Odolnost proti poškození

VÝHODY

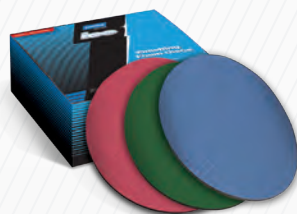
- Rovnoměrný povrch pro vytvoření lepšího výsledku
- Redukce škrábanců
- Není nutná výměna unašeče

*Abychom lépe popsali způsob uchycení brusného systému, změnili jsme původní označení suchého zipu 'NorGrip' na originálních výrobcích na 'Self-Grip' nebo 'Self-Gripping'.

VÝSEKY NORTON ICE Q255

NEJLEPŠÍ +++++

ice



Nově vyvinuté Norton Ice Q255 pěnové výseky jsou ideální pro dokonalejší začistištění drobných opravovaných vad. Nová otevřená struktura podložky absorbuje vodu a formuje se podle tvaru broušené plochy a rovnoměrně rozkládá tlak. Norton Ice Q255 poskytuje excelentní výsledek se stejným řezem po celou dobu životnosti výseku a hladkou povrchovou úpravu s minimálními škrábanci.

VLASTNOSTI

- Dostupné v ultra jemných zrnitostech 1500, 2000 a 3000
- Barevně rozlišené výseky podle zrnitosti
- Pěnová podložka absorbuje vodu a formuje se podle tvaru plochy pro rovnoměrné rozložení tlaku

VÝHODY

- Stejný řez po celou dobu životnosti výseku
- Jemný povrch a minimální škrábance
- Vyžaduje méně úsilí během aplikace
- Snadná identifikace zrnitosti
- Pratelné a voděodolné, opakovaně použitelné
- Možnost použít i jen při ruční aplikaci

BARVA	ZRNITOST	80mm	BALENÍ	BOX BALENÍ	150mm	BALENÍ	BOX BALENÍ
Modrá	1500	66623324958	12	48	66623324933	15	60
Růžová - Fuchsia	2000	66623324955	12	48	66623324952	15	60
Zelená	3000	66623324956	12	48	66623324954	15	60

NOVÁ OPRAVNÁ SADA NORTON PRO PLUS CERAMIC

PRO+



Opravná sada obsahuje excentrickou brusku Dynorbital-Spirit® Random Orbital a výseky Norton Pro Plus A975 a Pure Ice Q175 v průměru 76 mm a pěnovou mezivrstvu.

Dynorbital Spirit excentrická bruska s centrálním odsáváním má ergonomickou rukojeť s jednoduchým ovladačem rychlosti, dvouřadé ložisko v gumovém uložení pro eliminaci vibrací.

Sada je dodávána s modrou sportovní taškou pro snadnější přepravu.

SADA OBSAHUJE	OBJ. ČÍSLO	BALENÍ
Průměr 76 mm [3"] Dynorbital-Spirit® excentrická bruska [21020]	66261140605	1
Norton Pro Plus A975 výseky se suchým zipem 76 mm P80 bez děr		50
Norton Pro Plus A975 výseky se suchým zipem 76 mm P120 bez děr		50
Norton Pro Plus A975 výseky se suchým zipem 76 mm P180 bez děr		50
Norton Pro Plus A975 výseky se suchým zipem 76 mm P240 bez děr		50
Norton Pro Plus A975 výseky se suchým zipem 76 mm P320 bez děr		50
Norton Pro Plus A975 výseky se suchým zipem 76 mm P400 bez děr		50
Norton Pro Plus A975 výseky se suchým zipem 76 mm P500 bez děr		50
Norton Pure Ice Q175 výseky se suchým zipem 76mm P1500 bez děr		50
Norton Ice Q255 výseky 80mm P1500		12
Norton Ice Q255 výseky 80mm P2000		12
Norton mezivrstva 76mm		1
Sportovní taška		1

LEŠTĚNÍ

NOVÉ PRODUKTY NORTON CLAY



Norton Clay produkty jsou řešením pro rychlé a snadné odstranění znečištění karoserie, skel i disků kol. Pomocí Clay lze odstranit brzdový prach, pyl i zbytky rozstřiku plniců a laků na povrchu karoserie. Clay produkty ošetří povrch kovů, laků, skla i plastů do bezchybného lesku. Díky vysoké kvalitě Clay materiálů vykazují tyto produkty při jejich používání maximální produktivitu a dlouhou životnost. Pro nejlepší výsledek použijte Clay s Norton Detailer Sprejem.

Clay výsek - pro strojní dokončování velkých ploch. Díky měkké podložce ideálně pracuje také na zaoblených površích a konturách

Clay rukavice - ideální pro ruční dokončování obtížně přístupných míst, nebo hranatých dílů.

VLASTNOSTI

- Vysoce kvalitní polymer
- Všestranný materiál
- Snadné a rychlé použití
- 360° řešení

VÝHODY

- Rychlá dekontaminace povrchu před leštěním
- Prodloužení životnosti ošetřené plochy
- Použití na automobilové laky, sklo a plasty
- Finanční a časová úspora
- Clay výsek pro strojní použití, Clay rukavice pro ruční použití

POPIS	OBJ.KÓD	HRUBOST	BALENÍ	BOX BALENÍ
Ø150mm CLAY VÝSEK jemné ošetření povrchu	66261140440	Jemná	1	4
CLAY RUKAVICE jemné ošetření povrchu	66261140439	Jemná	1	4

NOVÁ SADA NORTON CLAY



Sada Norton Clay obsahuje 1 Clay výsek 150mm, 1 Clay rukavici, 1 Liquid Ice Detailer Sprej a 1 Blue Magnet mikrovláknovou utěrku.

POPIS	OBJ.KÓD	BALENÍ
Ø150mm CLAY VÝSEK pro jemné ošetření povrchu	66261140442	1
CLAY RUKAVICE pro jemné ošetření povrchu		1
Liquid Ice - Detailer Sprej 1 litr		1
Blue Magnet mikrovláknová utěrka (400x400mm)		1
Návod k použití		1

APLIKACE

- Pro nejlepší výkon a výsledek, použijte Norton Clay produkty spolu s Norton Detailer Sprejem.
- Při prvním použití bude trvat 1-2 minuty než se dostaví viditelný výsledek a to díky aktivaci struktury Clay polymeru. Při následném použití bude výsledek viditelný bezprostředně.



ZDOKONALENÝ LEŠTÍCÍ SYSTÉM

**LIQUID
ice**



Pokud akceptujete pouze dokonale upravený povrch, použijte Liquid Ice leštící pasty a příslušenství. Řešením pro redukci množství přípravků a kroků pro dosažení perfektního povrchu je použití Norton past Quickcut, OEM a hlavně XTRA CUT. Norton Liquid Ice leštící pasty zvyšují produktivitu, kvalitu a šetří čas potřebný k leštění.

VLASTNOSTI

- 0% silikonových příměsí
- Na vodní bázi
- Snadné použití v jednokrokovém, nebo dvukrokovém systému




















VÝHODY

- Nekontaminuje povrch
- Šetrný k životnímu prostředí
- Úspora času potřebného k leštění

APLIKACE

Lesklého povrchu lze na běžných odstínech laků dosáhnout použitím pasty Liquid Ice Xtra Cut - jednokrokového systému. Použitím jednokrokového systému dosáhnete dobrý výsledek v krátkém čase. Pokud potřebujete vyšší, hluboký lesk (na tmavých barevných odstínech, metalizách a perleťových lacích) použijte pasty Liquid Ice Quick Cut a OEM - dvukrokový systém. Dvukrokový systém vytvoří perfektní výsledek s vyjímečnou povrchovou úpravou.

LEŠTĚNÍ

JEDNO KROKOVÝ PROCES	<div>LEŠTĚNÍ - 1 KROK ODSTRAŇUJE ŠKRÁBANCE PO P2000 NEBO JEMNĚJŠÍ</div> <div><div>+</div><div>NEBO</div><div>+</div><div></div><div>LIQUID ICE XTRA CUT</div><div>BÍLÝ PĚNOVÝ KOTOUČ S ČERVENÝM STŘEDEM NEBO BERÁŇČÍ VLNA</div><div>ČERVENÁ MIKROVLÁKNOVÁ UTERKA</div><div></div></div>	<div>DOKONČENÍ ODSTRANÍ ZBYTKY PASTY A OCHRÁNÍ LAK</div> <div><div>+</div><div></div><div>DETAILER SPREJ</div><div>ČERNÁ MIKROVLÁKNOVÁ UTERKA</div></div>	
	<div>LEŠTĚNÍ - 1 KROK ODSTRAŇUJE ŠKRÁBANCE PO P1500</div> <div><div>+</div><div>NEBO</div><div>+</div><div></div><div>LIQUID ICE QUICK CUT</div><div>BÍLÝ PĚNOVÝ WAFLOVÝ KOTOUČ</div><div>BÍLÁ MIKROVLÁKNOVÁ UTERKA</div><div></div></div>	<div>LEŠTĚNÍ - KROK 2 ODSTRAŇUJE HOLOGRAMY A PROHLUBUJE LESK</div> <div><div>+</div><div></div><div>LIQUID ICE OEM</div><div>ČERNÝ PĚNOVÝ KOTOUČ S ROVNOU PLOCHOU</div><div>ČERNÁ MIKROVLÁKNOVÁ UTERKA</div><div></div></div>	<div>DOKONČENÍ ODSTRANÍ ZBYTKY PASTY A OCHRÁNÍ LAK</div> <div><div>+</div><div></div><div>DETAILER SPREJ</div><div>ČERNÁ MIKROVLÁKNOVÁ UTERKA</div></div>
DVOU KROKOVÝ PROCES			

LIQUID ICE - XTRA CUT

**JEDNOKROKOVÝ
PROCES**

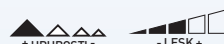


V jediném kroku dokáže odstranit škrábance po broušení zrnitostí 2000 a jemnější. Pro ideální výsledek použít s tvrdým, bílým pěnovým kotoučem s červeným středem, nebo s beráncím rounem. Pouze jeden krok je potřebný pro vyleštění laků běžných odstínů. Vytváří vysoký lesk a snižuje čas potřebný k aplikaci.

OBJ.KÓD	OBSAH	BALENÍ
66623339742	1 Litr	6 Lahví

ZDOKONALENÝ SYSTÉM LIQUID ICE - QUICK CUT

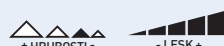
**DVOUKROKOVÝ
PROCES**



Leštění po broušení zrnitostí 1500. Pro ideální výsledek použít s tvrdým, bílým pěnovým kotoučem s bílým středem nebo s beráncím rounem. Následuje pasta OEM spolu s měkkým, černým kotoučem pro vytvoření dokonalého a hlubokého lesku.

OBJ.KÓD	OBSAH	BALENÍ
66254429419	1 Litr	6 Lahví

LIQUID ICE - OEM



Pro odstranění hologramů a stínů a k prohloubení konečného lesku.

OBJ.KÓD	OBSAH	BALENÍ
66261191537	1 Litr	6 Lahví

ZDOKONALENÉ PĚNOVÉ LEŠTÍCÍ KOTOUČE



Jedinečná kombinace hustoty a měkkosti je ideální pro leštění a prohloubení lesku. Materiály s otevřenou strukturou umožňují, aby se pasta vstřebávala do kotouče a zároveň se následně přesně dávkovala na leštěnou plochu. Nedochází tím ke zbytečnému rozstříku pasty mimo ošetřovanou plochu.

APLIKACE

Pro nejlepší výsledek použijte s unašečem Super Comfort.

POPIS	BARVA UCHYCENÍ	OBSAH / ROZMĚR	TUHOST / TVAR	OBJ.KÓD	BALENÍ
Pěnový kotouč - Bílý, rovný	Červená	150 x 30mm	Tvrdý Rovný	63642537212	10 x 2 ks
		80 x 25mm		63642537215	4 x 5 ks
Pěnový kotouč - Bílý, tvar wafle	Bílá	150 x 30mm	Tvrdý Wafle	63642541644	10 x 2 ks
		80 x 25mm		63642541544	4 x 5 ks
Leštící kotouč - Černý, rovný	Černá	150 x 30mm	Měkký Rovný	66254441985	10 x 2 ks
		80 x 25mm		66254441987	4 x 5 ks
Univerzální Pěnový kotouč - Oranžový, rovný	-	150 x 50mm	Tuhý Rovný	66623339748	10 x 50 ks
		150 x 30mm		77696068719	10 x 2 ks
		80 x 25mm		66623339749	4 x 5 ks
Unašeč - Super Comfort	-	125mm - M14	Měkký	63642541545	10 ks

LEŠTĚNÍ

LEŠTÍCÍ SADA



Kompletní sada pro čištění a leštění obsahuje Liquid Ice čistící a lešticí prostředky, pěnové kotouče a unašeč, včetně Dynabrade elektrické leštičky 150 mm. Sada dále obsahuje Blue Magnet mikrovláknovou utěrku.

Dynabrade 150mm Electric Polisher je výkonná elektrická leštička, lehká, s nízkou hlučností a vibracemi. Má plynulou regulaci otáček s tepelnou ochranou proti přetížení.

Sada pro vytvoření perfektního povrchu

Sada je dodávána s modrou sportovní taškou pro snadnější přepravu.

SADA OBSAHUJE	OBJ.KÓD	BALENÍ
Quick Change holder TR 75 mm Medium	66261118635	1
Dynabrade Mini Right Angle Grinder		1
Liquid Ice Xtra Cut jednokroková pasta (červená) - 1 litr		1
Liquid Ice OEM dvukrokový systém (Černá) - 2. krok - 1 litr		1
Liquid Ice lešticí kotouč (bílý-tvrdý/rovný/červený střed) 150x30mm - 2 ks		1x 2 ks
Liquid Ice lešticí kotouč (černý-měkký/rovný/černý střed) 150x30mm - 2 ks		1x 2 ks
Unašeč 125mm-M14		1
Norton Liquid Ice Detailer Sprej 1 litr		1
Blue Magnet mikrovláknová utěrka 400 x 400 mm		1
Dynabrade 150mm Electric Polisher - se 7 m kabelem		1

LIQUID ICE DETAILER SPREJ



Liquid Ice Detailer Sprej byl vyvinut pro snadné očištění zbytků past po leštění a pro excelentní ochranu laku. Stačí jednoduše posprejovat a setřít Blue Magnet mikrovláknovou utěrkou.

OBJ.KÓD	OBJEM	BALENÍ
63642574651	1 Litr	4 lahve

NORWOOL LEŠTÍCÍ KOTOUČ Z BERÁNČÍ VLNY





Norwool lešticí kotouč z beránčí vlny je nejlepším řešením pro rychlé a perfektní leštění. Vyroben z ovčího rouna. Norwool poskytuje rychlou a chladnou lešticí aplikaci včetně vynikajícího konečného lesku.

PRŮMĚR (mm)	OBJ.KÓD	BALENÍ
150	63642567955	6
76	63642567956	12

UNAŠEČE NORTON



Vysoce kvalitní unašeče Norton jsou vyrobeny z neoprénové pryže pro optimální rozložení přitlačné síly. Zaoblené okraje lépe umožňují přizpůsobit se konturám a snižují riziko probroušení. Unašeče jsou speciálně navrženy pro leštění.

SELF-GRIP	DUO 		STANDARD 	
PRŮMĚR (mm)	OBJ.KÓD	OBJ.KÓD	OBJ.KÓD	BALENÍ
33mm - 5/16"	63642567811*	-	-	6
76mm - 5/16"	-	63642567810	-	6
150mm - M14	-	-	63642567812	3

* Výroba na zakázku



LEŠTĚNÍ

UTĚRKY

Stírání odbroušeného prachu, nebo zbytků past z ošetřované plochy probíhá v průběhu brusného a leštícího procesu velice často a je nutné pro vytvoření výborného výsledku. Použití utěrek je ideálním řešením pro konečnou fázi vyčištění a zároveň pro vytvoření vysokého lesku na krycích lacích.

Kombinace vysoce kvalitních Norton brusiv a čistících utěrek zvyšuje kvalitu konečného povrchu.

K dispozici jsou tři typy utěrek:

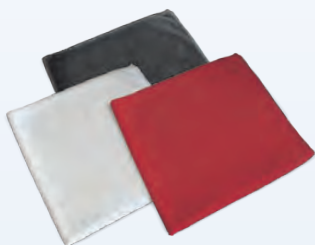
Mikrovláknové utěrky: pro použití po každém kroku dokončovacího procesu a pro finální vyčištění a přeleštění

Impregnované utěrky: utěrky impregnované pryskyřicí pro účinné zachycení prachu

Utěrky pro rozpouštědla a pro leštění: suchá utěrka pro odstranění zbytků past, nebo lze s nimi s pomocí rozpouštědla vyčistit povrch opravovaného dílu.



MIKROVLÁKNITÉ UTĚRKY



- Vysoce kvalitní mikrovláknité utěrky, které jsou extrémně měkké a vysoce savé.
- Pro bezprašné stírání nečistot, nezanechávají stopy po stírání. Neabrazivní materiál utěrky nepoškrábe během používání ošetřovaný povrch, barvy a laky a při finálním použití vytvoří vysoký lesk.
- Utěrky jsou nařezané do požadovaných rozměrů laserem a spolu s velice měkkými mikrovláknami eliminují poškrábání povrchu během používání. Nalepené označení utěrky lze sejmut, aby nezpůsobilo poškrábání ošetřované plochy.
- Absorbuje až 8 x více tekutiny, než je samotná hmotnost utěrky a vyschne až o polovinu času dříve než běžná utěrka.
- Pratelná a opakovaně použitelná.
- Perfektní pro leštící aplikace, pro mytí a čištění automobilů, nákladních automobilů, motocyklů a jemných povrchů. Ideální pro čištění brýlových skel, PC monitorů, optik dalekohledů a fotoaparátů.
- Všechny typy Mikrovláknitých utěrek doporučujeme používat ve spojení s Norton Detailer Sprejem.

APLIKACE

Mikrovlákno nepoškrábe povrch, ale může při stírání zvednout prach, který povrch poškrábe. Doporučujeme utěrku často vyklepat, nebo vypláchnout.

BARVA	ROZMĚR (mm)	OBJ.KÓD	BALENÍ
Červená	400 x 400	66261108196	20
Bílá		66261108197	20
Černá		66261108200	20

BLUE MAGNET MIKROVLÁKNOVÁ UTĚRKA



Blue Magnet je nejvýkonnější čistící utěrka pro všeobecné použití. Pro stírání prachu, sušení, leštění a voskování. Dokáže absorbovat až osminásobně vyšší množství vody než sama váží. Rychleji uschne, je pratelná a opakovaně použitelná. Blue magnet utěrku lze použít za sucha, nebo mírně navlhčenou, aby se snadno odstranily nečistoty, mastnota a prach. Je vhodná k ošetření většiny povrchů jako jsou kovy, laky, sklo, dřevo, kůže...

ROZMĚR (mm)	OBJ.KÓD	BALENÍ
400 x 400	63642504402	5

BAVLNĚNÉ UTĚRKY



Impregnovaná utěrka je vyrobena z přírodní bavlněné gázy o hustotě 15 ti vláken na cm². Tato speciální struktura dokáže zachytit velmi malé částice prachu.

VLASTNOSTI

- 100% bělená bavlna (15 vláken / cm²) pojená adhezivní pryskyřicí
- Neobsahuje rozpouštědla a slikenové přísady

VÝHODY

- Dobře zachycuje prach
- Šetrná k životnímu prostředí

ROZMĚR (mm)	OBJ.KÓD	BALENÍ
650 x 750	07660708050	10 x 10 ks

NETKANÉ UTĚRKY



Excelentní výrobek pro zachycení i těch nejmenších částic prachu. Tyto modré impregnované utěrky se používají k čištění kataforézy a pro čištění povrchu mezi aplikacemi jednotlivých vrstev. Příprava perfektního povrchu pro finální lakování.

VLASTNOSTI

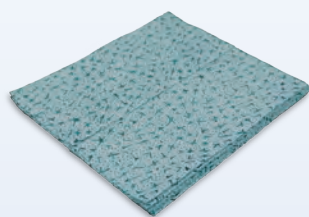
- Netkaná, pryskyřicí napuštěná modrá utěrka
- Netkaná polyesterová vlákna

VÝHODY

- Odstraňuje a absorbuje i miniaturní částice prachu
- Pevná a odolná proti roztržení
- Nekontaminuje povrch pryskyřicí

ROZMĚR (mm)	OBJ.KÓD	BALENÍ
320 x 400	07660708051	10 x 10 ks

NOVÉ UTĚRKY NORWIPE BLUE



Utěrky NorWipe Blue se používají pro odmašťování plochy před lakováním v kombinaci s rozpouštědly, nebo navlhčené vodou s čistícími prostředky.

VLASTNOSTI

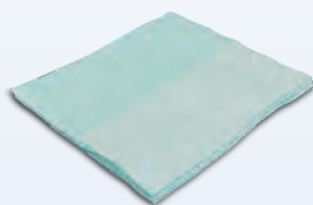
- 100% polypropylén
- Hvězdičkový vzor
- Bez žmolků

VÝHODY

- Dobrá odolnost proti roztržení při mokré aplikaci
- Velmi vysoká nasákavost
- Vysoká nasákavost olejů i vody

ROZMĚR (mm)	OBJ.KÓD	BALENÍ	BOX BALENÍ
320 x 360	69957307127	100	4

NOVÉ UTĚRKY NORWIPE UNIVERSAL



Utěrky NorWipe Universal jsou extrémně odolné proti roztržení, měkké a robustní. Jsou určeny pro víceúčelové, náročné čistící a odmašťovací operace. Utěrky jsou odolné proti rozpouštědlům.

VLASTNOSTI

- Směs celulózy a polyesteru
- Mačkaná struktura
- Vysoká mechanická pevnost
- Velmi měkké

VÝHODY

- Vysoká nasákavost díky mačkané struktuře
- Odolnost proti rozpouštědlům
- Víceúčelové a robustní, pro suchý i mokré proces
- Odolnost proti roztržení

ROZMĚR (mm)	OBJ.KÓD	BALENÍ	BOX BALENÍ
300 x 360	69957307136	150	4

NOVÉ UTĚRKY NORWIPE POLISHING



Utěrky Norwipe Polishing jsou vhodné pro stírání, leštění i konečnou úpravu povrchu. Jsou určeny pro hladké a citlivé povrchy.

VLASTNOSTI

- Kombinace vláken celulózy a polyesteru
- Otevřená struktura
- Velmi měkké
- Žádné příměsi silikonu a odolnost proti rozpouštědlům

VÝHODY

- Vysoká nasákavost
- Odolnost proti roztržení
- Bez žmolků
- Perfektní pro čistící a lešticí aplikace

ROZMĚR (mm)	OBJ.KÓD	BALENÍ	BOX BALENÍ
280 x 360	69957307147	90	4

SADA NORTON ICE



Sada Norton Ice obsahuje vybranou řadu dokončovacích a leštících produktů včetně příslušenství.

Sada je ideální pro otestování řady Ice. Obsahem sady jsou brusné mikrofinišovací výseky, leštící pasty a kotouče, unašeče a leštící sprej. Vše z vysoce profesionální produkce Norton určené pro vytvoření perfektního povrchu.

POPIS	OBJ.KÓD	BALENÍ
Návod jak používat řadu " Liquid Ice"	66254488515	1
Norton Ice testovací sada		1
Balení Pure Ice Q175 - P1000 76 mm		50
Norwool 76 mm (beránčí rouno)		2
Unašeč 76 mm		2
Pěnová mezivrstva 76 mm		2
Balení Norton Ice Q255 P1500 80mm		6
Balení Norton Ice Q255 P2000 80mm		6
Balení Norton Ice Q255 P3000 80mm		6
Tvrdý, bílý, pěnový leštící kotouč 80 mm		2
Měkký, černý, pěnový leštící kotouč 80 mm		2
Pasta Liquid Ice Quick Cut - 250ml		1
Pasta Liquid Ice OEM - 250ml		1
Blue Magnet mikrovláknová utěrka		2
Liquid Ice Detailer Sprej		1

SADA PRO OPRAVU SVĚTLOMETŮ



Sada pro opravu světlometů obsahuje všechny potřebné dokončovací a leštící produkty potřebné k odstranění poškrábání a k celkové renovaci světlometů.

KROK 1: Broušení KROK 2: Leštění

POPIS	OBJ.KÓD	BALENÍ
Mini excentrická pneumatická bruska 76 mm	66254488516	1
Mini pneumatická leštička 76 mm		1
Unašeč 76 mm		2
Pěnová mezivrstva 76 mm		2
Norton Pro A975 P500 výseky 76mm		50
Norton Pro A975 P800 výseky 76mm		50
Norton Ice Q255 P1500 výseky 80mm		6
Norton Ice Q255 P3000 výseky 80mm		6
Středně tuhý, pěnový leštící kotouč 80 mm		2
Měkký, pěnový leštící kotouč 80 mm		2
Pasta Liquid Ice Quick Cut - 250ml		1
Pasta Liquid Ice OEM - 250ml		1
Liquid Ice Detailer Sprej		1
Blue Magnet mikrovláknitá utěrka		2
Návod k použití		1



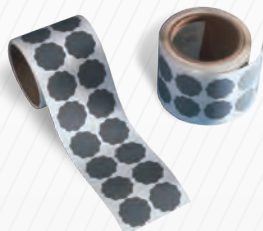
VIDEO LINK

LEŠTĚNÍ

BLACK ICE SAMOLEPÍCÍ HVĚZDIČKY

NEJLEPŠÍ +++++

**BLACK
ice**



Samolepící voděodolné hvězdičky kombinují velmi jemný a flexibilní latexový papír s ultra jemným prémiovým SiC zrnem pro nejjemnější brusné/opravné aplikace na malých plochách.

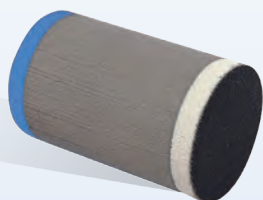
Použití s malým ručním unašečem pro:

- Odstraňování vad v laku (prach, poškrábání) před leštěním pastami.
- Jemné odstranění skápnutého laku před leštěním pastami.



ZRNITOST	38mm	BALENÍ
1500	63642534470	400
2000	69957360371	400
2500	63642561155	400

UNAŠEČ PRO HVĚZDIČKY



Unašeč je navržen pro univerzální ruční použití. Je možné využít obě strany unašeče, jednu pro brousící a druhou pro dokončovací aplikace.

VLASTNOSTI

- 2 strany, 2 tuhosti
- Ergonomický tvar
- Průměr 33 mm

VÝHODY

- Dvě různé hrubosti hvězdiček na jednom unašeči
- Snadné použití
- Nejlepší pro malé opravné aplikace

ROZMĚR (mm)	OBJ.KÓD	BALENÍ
33	63642567819	12

LEŠTĚNÍ

117-126 MASKOVACÍ PRODUKTY



AUTOMOTIVE
APLIKAČNÍ
VIDEO



Prohlédněte si použití výrobků na
našich Norton aplikačních videích

VIDEO LINK

118 Maskovací pásy

123 Maskovací fólie

125 Maskovací papír

MASKOVACÍ
PRODUKTY

MASKOVACÍ PÁSKY

Maskovací pásky Norton byly navrženy tak, aby splňovaly maximální nároky na kvalitu. Poskytují vždy excelentní výsledek a šetří čas. Snadno se přizpůsobí konturám a složitým tvarům a podle použitého typu jsou rozdělené k použití pro různé rozsahy teplot.



PREMIUM MASKOVACÍ PÁSKY

NEJLEPŠÍ +++++



Norton Prémium pásky byly vytvořeny s důrazem na vysokou odolnost a výkon. Šetří čas a poskytují excelentní výsledek. Mají velmi dobrou přilnavost a jsou vhodné pro kontury i nerovné plochy. Jsou odolné teplotám do 100°C po dobu 30 minut.

Prémium pásky jsou navrženy tak, aby zamezily průsakům a aby po odstranění z plochy nezanechaly žádné zbytky lepidla.

VLASTNOSTI

- Lepidlo na bázi rozpuštěné gumy
- Odolnost teplotě do 100 °C po dobu 30 minut
- Vhodné pro většinu běžných barev a laků

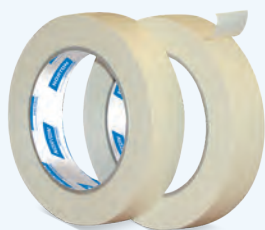
VÝHODY

- Snadné odstranění ze všech povrchů
- Výborná odolnost vůči barvám a ředidlům
- Při odstraňování nezanechává stopy po lepidle
- Netrhá se při odstraňování
- Lze utrhnout ručně

ROZMĚRY	OBJ.KÓD	BALENÍ	BOXŮ NA PALETĚ
19mm x 50m	69957394601	48	48
25mm x 50m	69957394602	36	48
30mm x 50m	66261193492	32	32
38mm x 50m	69957394603	24	48
50mm x 50m	69957394604	24	48

MEDIUM MASKOVACÍ PÁSKY

LEPŠÍ ++++



Norton Medium maskovací pásky jsou ideální pro použití v běžném procesu, a při vypalování v kabinách, kde teploty nepřesáhnou 80°C. Flexibilní, s dobrou přilnavostí vhodné pro kontury, složité tvary, plochy ošetřené nátěry a laky. Po odstranění nezanechávají na ploše zbytky lepidla.

VLASTNOSTI

- Odolnost teplotám do 80°C
- Snadné odstranění při teplotách vyšších než 10°C
- Vhodné pro kontury, nerovné povrchy i plochy
- Vhodné pro většinu běžných barev a laků

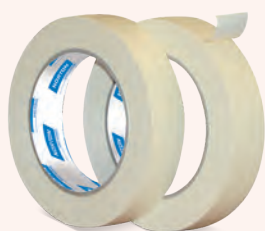
VÝHODY

- Odolné vysokým teplotám
- Nezanechávají na ploše zbytky lepidla
- Dobrá přilnavost
- Netrhá se při odstraňování

ROZMĚRY	OBJ.KÓD	BALENÍ	BOXŮ NA PALETĚ
19mm x 50m	69957394605	48	48
25mm x 50m	69957394609	36	48
38mm x 50m	69957394611	24	48
50mm x 50m	69957394614	24	48

GENERAL PURPOSE MASKOVACÍ PÁSKY

DOBŘE +++



Univerzální maskovací pásky, které mohou být použity při teplotách do 60°C. Vhodné pro kontury a pro většinu barev a laků.

VLASTNOSTI

- Odolnost teplotám do 60°C
- Vhodné pro většinu běžných barev a laků

VÝHODY

- Dobré řešení při zakrývání karoserie
- Netrhá se při odstraňování

ROZMĚRY	OBJ.KÓD	BALENÍ	BOXŮ NA PALETĚ
19mm x 50m	69957394617*	48	48
25mm x 50m	69957394619*	36	48
38mm x 50m	69957394623*	24	48
50mm x 50m	69957394631*	24	48

* Výroba na zakázku

MASKOVACÍ
PRODUKTY

GOLD MASKOVACÍ PÁSKY

NEJLEPŠÍ +++++



Gold maskovací pásky jsou špičkovým produktem pro maskovací aplikace. Díky excelentní odolnosti povětrnostním vlivům a rozdílným teplotám jsou určeny pro všechny náročné aplikace v autoopravářském průmyslu. Vynikající přilnavost na mnoha druzích povrchů. Gold pásky odolávají teplotám do 120°C po dobu 1 hodiny aniž by došlo k jejich poškození, nebo odlepení.

VLASTNOSTI

- Vysoká přilnavost
- Tenká a odolná papírová páska
- Zlatá barva pro lepší rozpoznání
- Teplotní odolnost do 120°C po dobu 1 hodiny

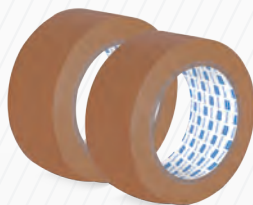
VÝHODY

- Použitelnost pro mnoho různých podkladů
- Při odstraňování neodlupuje barvu
- Excelentně přesné okraje při maskování
- Efektivní i při vysokých teplotách

ROZMĚRY	OBJ.KÓD	BALENÍ
19mm x 50m	66261067434	24
25mm x 50m	66254490982*	36
38mm x 50m	66261067435	12
50mm x 50m	66254490986	18

* Výroba na zakázku

CHALLENGER PÁSKY



Napuštěné, polokrepové pásky pro základní maskování dílů připravených do vypalovací kabiny. Odolné teplotám do 100°C a vhodné pro všechny běžné barvy a laky.

VLASTNOSTI

- Vynikající odolnost proti barvám a ředidlům
- Odolnost teplotě do 100°C po dobu 30 minut
- Dobře se přizpůsobuje podkladu

VÝHODY

- Excelentní přilnavost
- Snadno se odstraňuje a neodlupuje barvu
- Odolnost vůči rozpouštědlům a ředidlům
- Vhodné pro plastové i ocelové automobilové díly

ROZMĚRY	OBJ.KÓD	BALENÍ
18mm x 45m	66261133208	48
24mm x 45m	66261133211	36
36mm x 45m	66261133214	24
48mm x 45m	66261133216	18

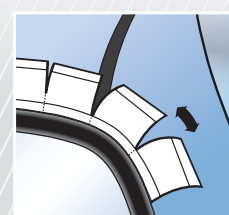
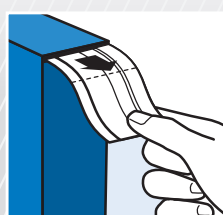
PERFOROVANÁ TRIM PÁSKA



Perforovaná Trim páska je určena pro ochranu pryžových těsnění skel a různých dalších tvarových částí dílů během lakování. Páska je předperforovaná po malých dílcích pro snadné tvarování a odtržení. Je flexibilní a dokáže výborně kopírovat zakřivení dílů.

- Pouze jeden rozměr s tenkým plastovým páskem je vhodný pro ochranu všech druhů pryžových těsnění
- Výborná přilnavost bez zbytků lepidla po odstranění

ROZMĚRY	OBJ.KÓD	BALENÍ
50mm x 10m	66261194743	10



PREMIUM PĚNOVÁ PÁSKA



APLIKACE: Oprava karoserie, příprava před lakováním, vyplnění všech mezer mezi dveřmi vozidla a karoserií.

Premium Pěnová Páska je vysoce absorbční a zabraňuje proniknutí nátěru nebo laku do místa krytého páskou. Plochý tvar výborně vyplňuje všechny mezery mezi díly, které jsou potřeba zakrýt. Lepicí plocha pásky zůstává skrytá, takže nehrozí poškození nátěru nebo nutnost oprav při jejím odstranění.

VLASTNOSTI

- Nepřerušovaný návin v balení
- Skrytá lepicí plocha
- Pro vyplnění prostorů mezi pevnými i pohyblivými díly
- Polooválný profil se snadno přizpůsobuje většině mezer

VÝHODY

- Netrhá nalakovaný okraj při odstranění pásky
- Bez ostrých okrajů
- Zajišťuje hladký okraj
- Netrhá se při odstraňování

ROZMĚRY ŠxD	OBJ.KÓD	BALENÍ	BOX/BALENÍ
20mm x 50m	66254470746	1	60

STANDARD PĚNOVÁ PÁSKA

LEPŠÍ ++++



APLIKACE: Oprava karoserie, příprava před lakováním, vyplnění všech mezer mezi dveřmi vozidla a karoserií.

VLASTNOSTI

- Skrytá lepicí plocha, bez ostrých okrajů

VÝHODY

- Rychlá a snadná ochrana lakovaných okrajů

ROZMĚRY ŠxD	OBJ.KÓD	BALENÍ	BOX/BALENÍ
13mm x 50m	66254470735	1	60
19mm x 35m	66254470744	1	34

MODRÉ OBRYSOVÉ PÁSKY

NEJLEPŠÍ +++++



Jsou navrženy pro nejjemnější vymezení hranic mezi jednotlivými barvami/laky. Pásky mají vynikající přilnavost a tvarovatelnost, nezvrásňují se a netrhají. Jsou odolné teplotám do 150°C po dobu 30 minut a po odstranění vznikne ostrý a čistý obrys.

VLASTNOSTI

- Vinylový materiál
- Tloušťka pásky 0,13 mm
- Tažnost 150%

VÝHODY

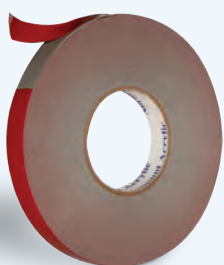
- Nezanechávají na ploše zbytky lepidla
- Precizní ohraničení lakované plochy
- Excelentní flexibilita



ROZMĚRY	OBJ.KÓD	BALENÍ
3mm x 55m	66261194993	10
6mm x 55m	66261194994	10
9mm x 55m	66261194995	10
12mm x 55m	66261194996	10
19mm x 55m	66261194997	10

OBOUSTRANNÁ POLYURETANOVÁ PÁSKA

LEPŠÍ ++++



Šedá pěnová páska vysoké hustoty opatřená kvalitní lepicí vrstvou na obou stranách pásky. Lepicí vrstva je kryta červenou polyuretanovou fólií. Páska je určena k fixování středních až velkých výlisků a příslušenství. Akrylové, vysoce elastické lepidlo zajišťuje vynikající přilnavost k plastům, kovům, sklu a lakovaným plochám.

Používá se k upevnění tvarových dílů, obložení dveří, emblémů a okrasných doplňků, ochranných lišt, vnitřního obložení...

VLASTNOSTI

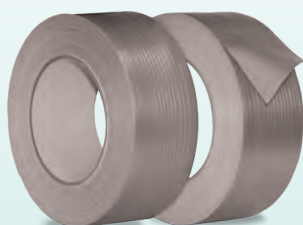
- Pěnový materiál vysoké hustoty s vysoce elastickou krycí fólií
- Fixování středních až velkých výlisků a příslušenství

VÝHODY

- Okamžité spojení přiložením dílu
- Neabsorbuje vlhkost
- Kopíruje nerovný povrch

ROZMĚRY	OBJ.KÓD	BALENÍ
6mm x 18m x 1.1mm	63642505620	12
12mm x 18m x 1.1mm	63642505621	12
22mm x 18m x 1.1mm	63642505622	12

POLYPROPYLENOVÁ PÁSKA - 357



ROZMĚRY	OBJ.KÓD	BALENÍ
50mm x 50m	07660717720	24

VLASTNOSTI

- Velmi silná fixace
- Odolná vysokým teplotám a vlhkosti
- Baleno jednotlivě

VÝHODY

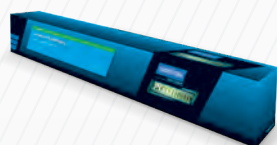
- Vynikající okamžitá přilnavost
- Ochrana hran, fixace dílů

MASKOVACÍ FÓLIE A PAPÍR

Norton Plastifilm poskytuje perfektní řešení pro ochranu dílů a karoserie při aplikaci plniče, barev a laků. K dispozici ve třech úrovních kvality, Standard, Premium a Ultra.



PLASTIFILM ULTRA



NEJLEPŠÍ +++++



Plastifilm Ultra nezanechává na karoserii žádné stopy při použití na mokrých površích. Je odolný proti roztržení a je k dispozici ve větší šířce rozložení. Poskytuje ultra ochranu karoserie.

VLASTNOSTI

- Vysoce hustý polyethylen+
- Perfektní ochrana před poškozením barvy a před nežádoucí kontaminací
- Odolný teplotám až do 110°C
- Vyroben z recyklovaného materiálu+

VÝHODY

- Nezpůsobuje žádné stopy po přiložení/ odstranění fólie při aplikaci na vlhké povrchy
- Voděodolný a odolný proti roztržení
- Zamezuje stékání bází a laků po fólii, perfektně absorbuje barvu
- Odolný vysokým teplotám ve stříkací kabině

TYP	ROZMĚRY ŠxD	OBJ.KÓD	BALENÍ
Ultra	4m x 150m	63642504273	1
	5m x 120m	63642504393	1
	6m x 100m	63642504396	1

PLASTIFILM PREMIUM



Odolný vůči vysokým teplotám, voděodolný a odolný proti roztržení

VLASTNOSTI

- Vysoce hustý polyethylen
- Odolný teplotám do 110°C a ultrafialovému záření
- Ochrana proti statické elektřině
- Ochrana proti koroně

VÝHODY

- Odolný působení barev na základě vody i na základě rozpouštědel
- Úspora času
- Odolný vysokým teplotám ve stříkací kabině
- Jeden produkt pro všechny maskovací aplikace
- Excelentní přilnavost k povrchu karoserie
- Perfektně kopíruje tvar karoserie
- Rychlá manipulace a vysoká efektivita
- Žádná kontaminace karoserie
- Nezpůsobuje žádné stopy po přiložení/odstranění fólie při aplikaci na vlhké povrchy
- Nevytváří vlhkost mezi fólií a lakem



TYP	ROZMĚRY ŠxD	OBJ.KÓD	BALENÍ
Premium	4m x 150m	66623341457	1
	5m x 120m	66623341458	1

PLASTIFILM STANDARD



Výhodné použití pro všechny aplikace

VLASTNOSTI

- Průhledný polyethylen
- Uzavřená struktura
- Lze složit do minimálních rozměrů
- K dispozici je v dlouhých návinech

VÝHODY

- Vynikající průhlednost
- Snadno se ořízne na požadovaný rozměr
- Zabraňuje pronikání barvy, a tím i následným opravám
- Méně odpadu
- Snadné skladování
- Dlouhá životnost



TYP	ROZMĚRY ŠxD	OBJ.KÓD	BALENÍ
Standard	4m x 150m	66623341451	1
	4m x 300m	66623341454	1
	5m x 120m	66623341455	1

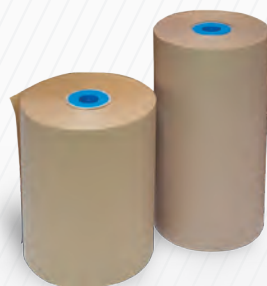
PŘÍSLUŠENSTVÍ



POPIS	OBJ.KÓD	BALENÍ
Zásobník pro Plastifilm	66623341459	1
Nůž na Plastifilm	07660708055	50

PRÉMIOVÝ KRAFTOVÝ PAPÍR

NEJLEPŠÍ +++++



Norton nabízí širokou rozměrovou řadu vysoce kvalitních zakrývacích papírů (50g/m²) odolných vůči rozpouštědlům. Je ideálním řešením pro zakrytí dílů při aplikaci plničů, barev a laků.

VLASTNOSTI

- Minimalizovaná pórovitost
- Odolný působení barev na základě vody i na základě rozpouštědel
- Nejlepší recyklovaný maskovací papír
- Bezprašný

VÝHODY

- Zabraňuje pronikání barvy
- Excelentní odolnost proti ředidlům barev a laků
- Řešení šetrné k životnímu prostředí

ROZMĚRY	OBJ.KÓD	BALENÍ
200mm x 300m	66261133230	1
400mm x 300m	66261127558	1
450mm x 300m	66261133231	1
600mm x 300m	66261133232	1
800mm x 300m	66261133233	1
900mm x 300m	66261127561	1
1000mm x 300m	66261133304	1
1200mm x 300m	66261127562	1
1500mm x 300m	66261133306	1



MASKOVACÍ
PRODUKTY

POZNÁMKY

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

127-132 NORTON PAINT SYSTEM

INOVOVANÁ VERZE



AUTOMOTIVE
APLIKAČNÍ
VIDEA



Prohlédněte si použití výrobků na
našich Norton aplikačních videích

VIDEO LINK

128 Norton Paint System
129 Mixovací kelímky

129 Sítka na barvu
129 Příslušenství

130 Zásobník
130 Adaptéry

NORTON
PAINT SYSTEM

NORTON PAINT SYSTEM

Maximálně efektivní a produktivní řešení pro přípravu, míchání a lakování. Díky rychlému a čistému řešení šetří Norton Paint Systém čas strávený čištěním a používáním rozpouštědel. Umožňuje pohodlné skladování a opětovné použití barvy. Lakýrník může používat stříkací pistoli s náplní ve všech polohách, dokonce i "vzhůru nohama" bez rizika rozlití barvy. Snadná příprava a montáž systému zajišťuje konzistentní rozstřík, pohodlné skladování barev, stejně jako snadnou a čistou likvidaci použitého NPS. K dispozici je i kompletní řada příslušenství.



SADY PRO JEDNORÁZOVÉ POUŽITÍ



K dispozici jsou tři různé sady s různou hustotou sítok integrovaných ve víčku. Sítka o hustotě: 190 μ , 125 μ a 80 μ . Řiďte se doporučením výrobce barev pro správnou volbu sítka.

Každá sada je dodávána s pružnými kelímky, víčky se sítkem, kroužky, zátkami a míchací tyčkou.

OBJEM (ml)	OBJ.KÓD SÍTKO 80 μ	OBJ.KÓD SÍTKO 125 μ	OBJ.KÓD SÍTKO 190 μ	BALENÍ
250	-	63642504727	63642504734	48
750	63642504739	63642504742	63642504744	48
950	-	63642504745	63642504746	24

NÁHRADNÍ SADY OBSAHUJÍCÍ VÍČKA A ZÁTKY



Pro doplnění/výměnu víček
Každá sada obsahuje víčko s membránou a zátkou

OBJEM (ml)	OBJ.KÓD SÍTKO 80 μ	OBJ.KÓD SÍTKO 125 μ	OBJ.KÓD SÍTKO 190 μ	BALENÍ
250	-	66261103841	66261103842	24
750 / 950	66261112807	63642504747	63642504748	24

POMĚROVÝ TVRDÝ KELÍMEK

Opakovatelně použitelný míchací kelímek s poměrovou stupnicí.



OBJEM (ml)	OBJ.KÓD	BALENÍ
250	07660721650	8
750	07660721651	8
950	07660721652	4

TESTOVACÍ SADA



Ideální sada pro představení systému Norton Paint Systému obsahující všechny nezbytné položky. Poměrový tvrdý kelímek 1x, víčka 12x, pružný kelímek 12x, kroužky 12x, zátky 12x, sítko na barvu 4x a míchací tyčku.

OBJEM (ml)	POPIS	OBJ.KÓD sítka 125 μ	BALENÍ
750	Testovací sada	66261136686	1

NOVÉ MIXOVACÍ KELÍMKY



Míchací nádoby pro jednorázovou přípravu a skladování všech druhů barev. Potisk se sedmi různými poměry. Tyto velice odolné a přitom pružné kelímky s víčky jsou opatřeny podpěrkami, které během přípravy v chladném období, chrání obsah kelímku před vymrzáním.

POPIS	OBSAH (ml)	OBJ.KÓD	BALENÍ	BOX BALENÍ
Mixovací kelímek	400	66261140644	25	200
Víčko pro 400ml Mixovací kelímek		66261140652	50	400
Mixovací kelímek	650	66261140653	25	200
Víčko pro 650ml Mixovací kelímek		66261140655	50	400
Mixovací kelímek	1300	66261140659	25	200
Víčko pro 1300ml Mixovací kelímek		66261140665	50	400
Mixovací kelímek	2240	66261140668	25	100
Víčko pro 2240ml Mixovací kelímek		66261140670	50	200

SÍTKA NA BARVU



Sítka pro jednorázové přefiltrování barvy před stříkáním. Sítka jsou vyrobena z kvalitního papíru se zalisovaným sítkem. Sítka jsou určena k filtrování vodou ředitelných barev a laků.

POPIS	OBJ.KÓD MODRÉ SÍTKO 125 μ	OBJ.KÓD BÍLÉ SÍTKO 190 μ	BALENÍ
Sítka na barvu	63642530324	63642530358	4 x 250 ks

PŘÍSLUŠENSTVÍ



POPIS	VELIKOST	OBJ.KÓD	BALENÍ
Obal pro skladování	S	63642506316	12
	M/L	07660782012	24
Míchací tyčka		66254405711	250
Nástavec pro adaptéry		63642506281	4
Čistící kartáček pro NPS adaptéry		63642506317	6
Pratelné kombinézy	M	66254428976	10
	L	66254428977	10
	XL	66254428978	10

Kombinézy jsou antistatické, pratelné, prodyšné a opakovaně použitelné.

ZÁSOBNÍK



POPIS	VELIKOST	OBJ.KÓD	MNOŽSTVÍ V ZÁSOBNÍKU	BOX BALENÍ
Zásobník pružných kelímků	Malý	07660721654	50 pruž. kelímků	1
Zásobník pružných kelímků	Střední/velký	07660721655	50 pruž. kelímků	1
Zásobník na víčka a kroužky	Všechny velikosti	07660721656	Držák pro 25 M/L víček nebo kroužků nebo pro 50 malých víček nebo kroužků	1

ADAPTÉRY

Nový inovovaný Norton Paint Systém může být použit pouze s novými typy adaptérů série A1



Adaptér 2A.1



Adaptér 5A.1



Adaptér 9A.1

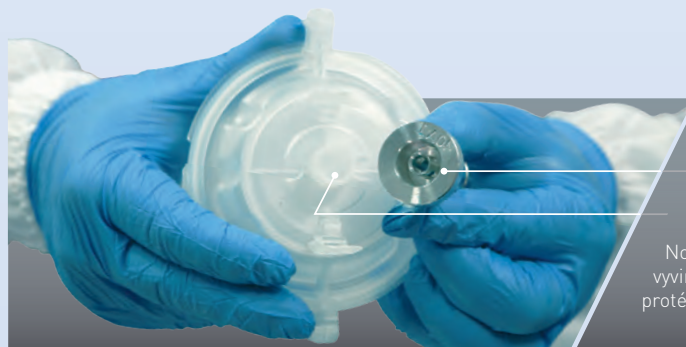


Rychloupínač (QCC)

ZNAČKA	MODEL	ADAPTÉR		OBJ.KÓD	BALENÍ
Accuspray	Issac	7A.1	3/8 Samice, 18 Thread (BSP)	63642501581	4
	10, 12s, 19, 19c	18A.1	3/8 Samice, 18 Thread (NSP)	63642571614	4
	PerfoMax 05-300 mini	21A.1	14mm Samice, 1.0mm Thread	63642571639	4
Airgunsa	AZ3, AZ5, AZ30 HTE, AZ40 HTE	6A.1	1/4 Samec, 19 Thread (BSP)	63642501560	4
Asturo	OM Green	6A.1	1/4 Samec, 19 Thread (BSP)	63642501560	4
	ECO/SSP	18A.1	3/8 Samice, 18 Thread (NSP)	63642571614	4
Binks	Mach 1, 1SL, 95, 95SL, 95SLV, M.Featherlite,	18A.1	3/8 Samice, 18 Thread (NSP)	63642571614	4
	2001, 2001SS, 2001V, Model 7, SV-100 Siphon	18A.1	3/8 Samice, 18 Thread (NSP)	63642571614	4
DeVilbiss	PRI, GTI, GTI Pro, GFG, GFV, GFHV 510, FLG4	15A.1	3/8 Samec, 19 Thread (BSP)	63642501355	4
	SRI Minigun	14A.1	7/16 Samec, 14 Thread (UNC)	63642501565	4
	TGHV-635, JGX-501, 502, FUN Gravity	10A.1	Elbow Swive Nut 1/4 Fe19 Thread (BSP)	63642571593	4
	506, 507, 510, EXL 520S, FLG 606, 626, 693, 694, VTX	18A.1	3/8 Samice, 18 Thread (NSP)	63642571614	4
	EGA-503 Mini Siphon Feed, EGHV 531 Mini	23A.1	1/4 Samice, 1/8 Thread (NPS)	63642571647	4
	FUN Siphon	25A.1	1/4 Samice, 19 Thread (BSP)	63642571649	4
Eminent	E13	6A.1	1/4 Samec, 19 Thread (BSP)	63642501560	4
Graco	600 Side Cup Mount	10A.1	Elbow Swive Záv. 1/4 Samice 19 Thread (BSP)	63642571593	4

BRAND	MODELS	ADAPTER		OBJ.KÓD	BALENÍ
IWATA	W 400, WR 400, LPA 94, VXL Primer Gun, LPH 400, LPH 440	2A.1	16mm Samice, 1.5mm Thread	63642501558	4
	W300, LPH300	6A.1	1/4 Samec, 19 Thread (BSP)	63642501560	4
	Supernova WS400, LS400	43A.1	1/4" Samec, 19 Thread	63642501564	4
	LPH-80 Mini Spray Gun	31A.1	1/8 Samec 28 Thread (BSP)	63642501568	4
	LPH-50 Mini, LPH-100, W-100G, RG3L, W-71	10A.1	Elbow Swive Záv. 1/4 Samice 19 Thread (BSP)	63642571593	4
	Mini Siphon Feed Guns, Europe	17A.1	1/4 Samice, 19 Thread (BSP)	63642571606	4
	W-200 Siphon, LPSI, W101 Siphon, W200 Siphon	19A.1	3/8 Samice, 19 Thread	63642571629	4
	W-100, Siphon	25A.1	1/4 Samice, 19 Thread (BSP)	63642571649	4
Kremlin	M 21 G	6A.1	1/4 Samec, 19 Thread (BSP)	63642501560	4
Sagola	475 Mini-Gun	12A.1	10mm Samec, 1.0mm Thread	63642501563	4
	403 G, 433 G, 434 G, 444 G, 450 G, 4100 G, 4200 G, 4300	5A.1	12mm Samec, 1.5mm Thread	63642501540	4
	4400 Xtreme, 4500 Xtreme	32A.1	18mm x 1,5mm Samice Thread	63642501567	4
SATA	SATAjet 2000 HVLP w/o QCC, SATAjet RP w/o QCC, SATA LM 2000 HVLP/RRP, SATA KLC HVLP/RRP, KLC P, SATAjet 90	9A.1	16mm Samec, 1.5mm Thread	63642501559	4
	SATAjet 3000, SATAjet 4000	40A.1	12mm Samec, 1.5mm Thread	63642501539	4
	SATAjet B NR 92, NR 95 HVLP	2A.1	16mm Samice, 1.5mm Thread	63642501558	4
	SATA LM B 92	5A.1	12mm Samec, 1.5mm Thread	63642501540	4
	SATA Mini-Jet 1, 2, 3	12A.1	10mm Samec, 1.0mm Thread	63642501563	4
Sharpe	GT1, Platinum, Titanium, Cobalt, SGF 98	11A.1	Samec 3/8 Net.18 (NPS)	63642501576	4
	MFG, MPF Mini-Gun HVLP	20A.1	1/8 Samec, 27 Thread	63642571632	4
Snap-On	BF515 R-Angle Mini	24A.1	El Sw Nut, 1/4Fe, 18 Thread	63642571648	4
Tekna	Tekna Cooper, Prolite, Quick Clean	15A.1	3/8 Samec, 18 Thread (NSP)	63642501355	4
Walcom	FX GEO, FX HVLP	8A.1	12mm Samec, 1.0mm Thread	63642501566	4
	Touch-up STM	22A.1	8mm Samec, 0.75mm Thread	63642501577	4
	Suction gun	16A.1	3/8 Samice, 19 Thread (BSP)	63642501583	4

Další modely na dotaz



ADAPTÉR S TRNEM & MEMBRÁNA

Nové řešení s trnem uvnitř adaptéru, je speciálně vyvinuté pro perforaci membrány uvnitř víčka, což umožní protékání barvy, pokud je kelímek nasazen na stříkací pistoli.

POZNÁMKY

This image shows a full page of white paper with horizontal blue ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There is no handwriting or other markings on the paper.

133-140 OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY



134 Standardní bezpečnostní
opatření

135 Osobní ochranné
prostředky

137 Rukavice pro jednorázové
použití

138 Bezpečnostní brýle

140 Kombinézy

STANDARDNÍ BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

Ochrana proti hlavním rizikům: Ochranné prostředky dýchacích orgánů patří do 3. třídy OOP.

- Nebezpečí mohou být vážná, nevratná nebo fatální.
- Konstrukce je vytvořená podle směrnice
- Certifikace je zajištěna schváleným subjektem s normou ISO, v kombinaci se systémem řízení kvality pro výrobu
- Označení je platné podle normy v době vzniku produktu.

NORTON SPLŇUJE NÁSLEDUJÍCÍ EVROPSKÁ NAŘÍZENÍ PRO RESPIRAČNÍ MASKY:



- Směrnice 89/656/CEE ze dne 30. listopadu 1989: o používání OOP pracovníky, stanovuje povinnosti zaměstnavatelů.
- OOP potřebné pro práci, musí být poskytovány zdarma
- OOP musí být v souladu s platnými právními předpisy.
- Zaměstnanec musí mít k dispozici informace potřebné pro správné používání výrobku. Pravidla a podmínky použití musí být definovány.
- Uživatel musí být informován a proškolen
- Směrnice 89/686/EHS ze dne 21. prosince 1989: pro vzhled, vstup na trh, volný pohyb OOP v rámci Evropské unie. Tato směrnice se vyvíjela a byla upravena na 95/58/CEE
- Základní požadavky, které musí splňovat OOP aby mohly být uvedeny na evropský trh
- Specifické texty poskytují rozdělení s ohledem na nebezpečí.

MASKY PRO JEDNO POUŽITÍ A DVOUFILTROVÉ MASKY

MASKY PRO JEDNO POUŽITÍ

EN149: Ochranné masky (jednorázové použití), pro ochranu proti částicím. Existují tři třídy ochrany: FFP1, FFP2, FFP3..

POLOMASKY PRO JEDNO POUŽITÍ

EN405: Ochranné masky s ventily pro ochranu proti plynům a částicím

PLYNY A VÝPARY: PRO KAŽDÝ DRUH KONTAMINACE JE URČEN FILTR

A: Plyny a organické výpary, včetně bodu varu nad 65 ° C, např.: rozpouštědla, uhlovodíky, atd.

AX: Plyny a organické páry, včetně bodu varu pod 65 ° C.

P: Částice, prach.



STANDARDY A PŘEDPISY PRO BRÝLE

Směrnice 89/686/EHS (Vzhled) popisuje základní požadavky, které musí být splněny, pro prodej ochranných brýlí na evropském trhu.

OOP z Evropské unie musí být opatřeny označením potvrzující jejich soulad se směrnicí 89/686/EHS a EN 166, která popisuje technické normy. Všechny naše brýle jsou v souladu s EN 175, která popisuje vybavení pro ochranu očí a obličeje při svařování a příbuzných procesech.

Označení- CE se objeví na balení.

OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

Nová řada Osobních Ochranných Pomůcek byla navržena tak, aby poskytovala nejvyšší úroveň ochrany na pracovišti. Všechny produkty splňují nejprísnejší Evropské směrnice a nařízení.

Náš přístup pro bezpečnost na pracovišti je velmi vážný a proto jsou výrobky navrženy podle nejprísnejších norem, které zajišťují optimální osobní bezpečnost a uživatelský komfort.



DVOUFILTROVÁ RESPIRAČNÍ MASKA EN405:2001+A1:2009 CE1094



Moderní design, výkon a komfort.

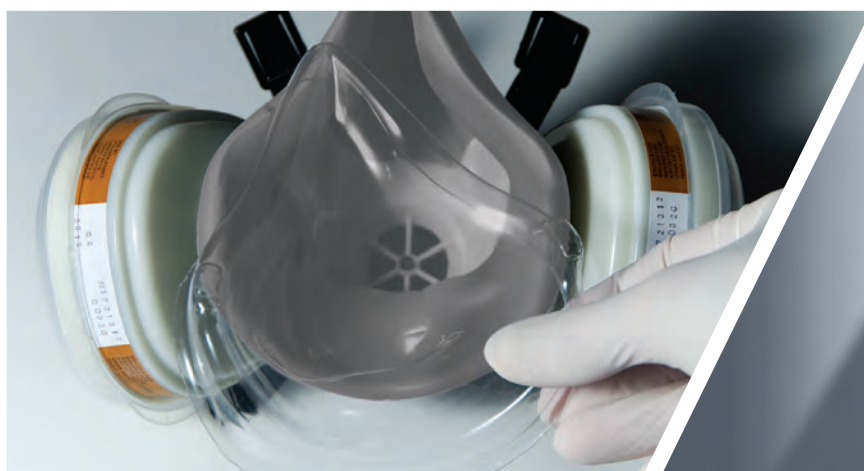
VLASTNOSTI

- Měkký, antialergenní materiál
- Patentovaný hygienický kryt
- Nízkoprofilový filtr
- Nastavitelný hlavový popruh

VÝHODY

- Jemný a konfortní povrch pro nasazení na obličej
- Ochranný kryt udržuje tvar a čistotu výrobku
- Vylepšený průhled
- Správné konfortní používání

MODEL	OBJ.KÓD	POPIS PRODUKTU	STUPEŇ OCHRANY	BALENÍ	PRODEJNÍ MNOŽSTVÍ
2016	66254482016	Dvoufiltróvá respirační maska	FFA A2P2	12	12



Hygienický kryt pro udržení čistoty a tvaru masky



Nízký profil masky pro lepší vidění

VÝMĚNNÝ FILTR PEVNÝCH ČÁSTIC EN405:2001+A1:2009

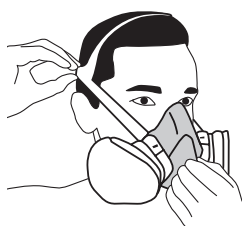


Používejte spolu s dvoufiltrovou maskou pro ochranu před prachem a výpary. Výměna filtru pevných částic je časově nenáročná a zamezí ucpání dlouhou dobu používaného filtru. Doporučujeme častou výměnu.

MODEL	OBJ.KÓD	POPIS PRODUKTU	STUPEŇ OCHRANY	BALENÍ	PRODEJNÍ MNOŽSTVÍ
2017	66254482017	Výměnný filtr pevných částic pro dvoufiltrovou respirační masku	P2	1	12



NÁVOD NA POUŽITÍ



Umístit respirátor před ústy a nosem, navléknout hlavový postroj přes temeno hlavy.



Připojit spodní popruhy za krkem.



Utáhněte horní pásek takem na koncích pro bezpečné a pohodlné zafixování postroje. Poté dotáhněte tahem za konce i spodní popruhy. Uvolnění provedete zpětným stlačením přezky směrem ven.



Zkontrolujte účinnost respirátoru před vstupem do kontaminovaného prostoru.

RUKAVICE PRO JEDNORÁZOVÉ POUŽITÍ

Nitrilové a latexové rukavice jsou navrženy pro ruční manipulaci s chemickými i nechemickými přípravky používanými v automobilovém, lodním a leteckém opravárenském průmyslu, pro práci s kovem i dřevem.

CERTIFIKACE

- Certifikace ISO 9001:2000 + ISO 13485:2003
- Shoda s technickými normami EN 455-1 (fyzikální vlastnosti) + EN 455-2 (biologické hodnocení) + EN 455-3 (biologické hodnocení) + Pr EN 455-4 (trvanlivost)
- Označení podle Evropské Směrnice 93/42/EEC



NESTERILNÍ NITRILOVÉ RUKAVICE



Jednorázové rukavice určené pro manipulaci s chemickými látkami a dezinfekčními prostředky, bezpráškové, pro oboustranné použití.

VLASTNOSTI

- Syntetická nitrilová pryž, bez latexu
- Pro oboustranné použití

VÝHODY

- Brání podráždění pokožky
- Přizpůsobí se rukám všech velikostí

MODEL	OBJ.KÓD	VELIKOST	POPIS PRODUKTU	BALENÍ	PRODEJNÍ MNOŽSTVÍ
2022	66623398849	Medium	Nitrilové rukavice pro chemické látky	100	100
2022	66254482022	Large	Nitrilové rukavice pro chemické látky	100	100
2022	66623398850	Extra Large	Nitrilové rukavice pro chemické látky	100	100

NESTERILNÍ LATEXOVÉ RUKAVICE



Latexové jednorázové rukavice pro manipulaci s nechemickými látkami. Rukavice jsou bez prášku a odolné dezinfekčním přípravkům. Minimální stupeň ochrany 50µg/g.

VLASTNOSTI

- Přírodní latex
- Pro oboustranné použití

VÝHODY

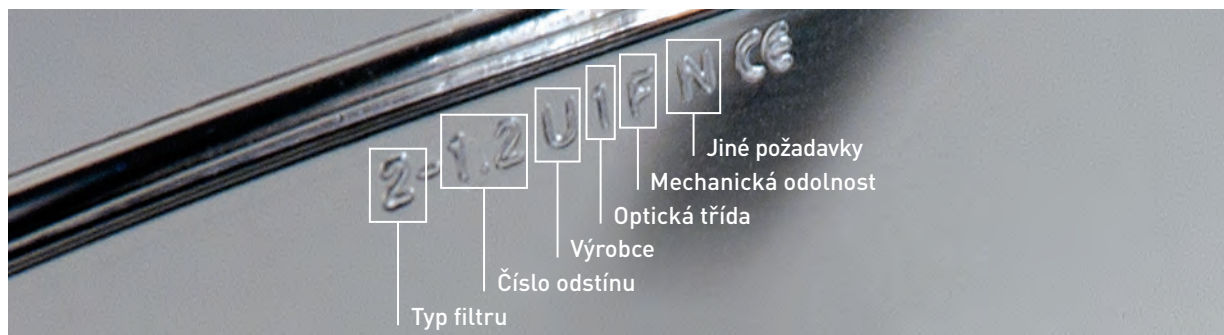
- Brání podráždění pokožky
- Přizpůsobí se rukám všech velikostí

MODEL	OBJ.KÓD	VELIKOST	POPIS PRODUKTU	BALENÍ	PRODEJNÍ MNOŽSTVÍ
2023	66623398847	Medium	Latexové rukavice pro nechemické látky	100	100
2023	66254482023	Large	Latexové rukavice pro nechemické látky	100	100
2023	66623398848	Extra Large	Latexové rukavice pro nechemické látky	100	100

BEZPEČNOSTNÍ BRÝLE

Zajištění ochrany zraku při práci s kovem, dřevem, plasty, při svařování a broušení. Nastavitelné nožičky brýlí Prémium umožňují komfortní používání spolu s maskami.

OZNAČENÍ PRODUKTU



2	1.2	U	1	F	N
TYP FILTRU	ČÍSLO ODSTÍNU	VÝROBCE	OPTICKÁ TŘÍDA	MECHANICKÁ ODOLNOST	JINÉ POŽADAVKY
2 - č. kódu: určuje typ filtru 2 a 3 = UV	1.2 označuje odstín čočky (mezi 1.2 a 8 pro brýle/ochranné brýle)	U - identifikace výrobce	1 - optická třída (1 = stálé používání, 3 = příležitostné používání)	F - symbol pro mechanickou odolnost (F - nízká)	K - symbol pro odolnost proti poškození povrchu jemnými částicemi
C - vylepšené rozpoznávání barev pro čočky kategorie 2 nebo 4				T - symbol pro odolnost vůči rychle letícím částicím při extrémních teplotách (-5 °C a +55 °C), následuje stupeň rázu	N - symbol pro odolnost vůči zamření čoček

POROZUMNĚNÍ OZNAČENÍ BRÝLÍ

U	EN 166	F
VÝROBCE	OPTICKÁ TŘÍDA	MECHANICKÁ ODOLNOST
U - identifikace výrobce	1 - optická třída (1 = stálé používání, 3 = příležitostné používání)	F - symbol pro mechanickou odolnost (F - nízká)
		T - symbol pro odolnost vůči rychle letícím částicím při extrémních teplotách (-5 °C a +55 °C), následuje stupeň rázu

BEZPEČNOSTNÍ BRÝLE STANDARD EN 166



Ideální pro všeobecné použití, ochrana proti prachu a drobným částicím

VLASTNOSTI

- Označení rámečku a čočky

VÝHODY

- Kvalita a bezpečnost

MODEL	OBJ.KÓD	POPIS PRODUKTU	BALENÍ	MNOŽSTVÍ V BALENÍ
2025	66254482025	Brýle Standard	1	10



KOMBINÉZY

Ochranná kombinéza proti barvám, prachu. Kombinézy jsou prátelné a jsou k dispozici ve velikostech: medium, large a extra large.



LAKÝRNICKÁ KOMBINÉZA



Díky lehké, polyesterové tkanině je kombinéza prodyšná, prátelná, antistatická a opakovaně použitelná. K dispozici ve velikostech medium, large a extra large.

MODEL	OBJ.KÓD	VELIKOST	POPIS PRODUKTU	BALENÍ
8976	66254428976	Medium	Lakýrnická kombinéza	10
8977	66254428977	Large	Lakýrnická kombinéza	10
8978	66254428978	Extra Large	Lakýrnická kombinéza	10

PRACOVNÍ KOMBINÉZA



Kombinéza je vyrobená z kombinace bavlna/ polyprop. Kombinéza je prátelná a opakovaně použitelná. Všeobecná ochrana při většině pracovních aplikací. K dispozici ve velikostech medium, large a extra large.

MODEL	OBJ.KÓD	VELIKOST	POPIS PRODUKTU	BALENÍ
8314	07660718314	Medium	Pracovní kombinéza	5
8315	07660718315	Large	Pracovní kombinéza	5
8316	07660718316	Extra Large	Pracovní kombinéza	5

PŘEHLED TVARŮ

ČÍSLO RAZNICE	05073	06080	06802	08212	14212	08126	Multi-Air® 125	Multi-Air® 150	203 26+1 děr
NÁKRES									
ROZMĚR (MM)	125 x 0	150 x 0	150 x 14	150 x 18	150 x 18	203 x 0	125 x 18	150 x 18	203 x 18
POČET ODS. OTVORŮ	5	6	6 + 1	8 + 1	14+1	8	125	181	26+1

ČÍSLO RAZNICE	08198	14420	08002	08001	08003	07070	10023
NÁKRES							
ROZMĚR (MM)	70x198	70x420	80x133	81x153	93x180	100x150	115x230
POČET ODS. OTVORŮ	8	14	8	8	8	7	10

ČÍSLO RAZNICE	MA 070125 01	MA 070198 01	MA 070420 01	MA 115230 01	MA 115406 01
NÁKRES					
ROZMĚR (MM)	70x125	70x198	70x420	115x230	115x406

POZNÁMKY

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

