

**NORTON**

SAINT-GOBAIN

Reshaping  
your  
world®

MEGOLDÁSOK  
SAROKCSISZOLÓ GÉPEKHEZ

  
SAINT-GOBAIN



# BEMUTATKOZÁS

A Nortonnál mindent tudunk, ami a csiszolóanyagokról tudni lehet. A fémgyártási piacra történő teljes termékválaszték gyártása és értékesítése során szerzett technikai tapasztalataink felhasználásával, beleértve a vágó- és csiszolókorongokat, a lamellás korongokat, és fíbertárcsákat, valamint a finiselő és polírozó termékeket, a legjobb pozícióban vagyunk ahhoz, hogy segítsünk Önnek megtalálni a megfelelő megoldást az alkalmazási folyamat minden egyes szakaszára.

Ez az új teljesítmény-megoldási prospektus a megfelelő sarokcsiszoló alkalmazásokhoz kínál termékeket, ajánlásokat és tanácsokat a különböző fémek feldolgozásához, lehetővé téve Ön számára, hogy termelékenyebbé váljon, és a jövedelmezőségi szempontoknak megfelelően megtérülést érhesen el beruházásain. Ezzel a prospektussal Ön képes lesz arra, hogy:

- Az alkalmazás szükségletének és igényeinek megfelelő valós megoldásokat nyújtson
- Megértse a legújabb termékinnovációkat
- Alkalmazási igényeinek megfelelően válassza ki a magas teljesítményű vagy a leggazdaságosabb terméket
- Követhesse lépésről lépésre a folyamatot a legjobb eredmény eléréséhez minden egyes fokozatban

Személyesen meggyőződni a termékekről, képzési és demonstrációs lehetőségek állnak rendelkezésre és tarthatók Európa-szerte található : Centre of Excellence központjainkban. További információért forduljon a helyi értékesítési képviselőhöz.

A fémgyártási műveletek színekódolt diagramja, a ma, fémkészítésben megtalálható nyolc kulcsfontosságú alkalmazási folyamatot jelenti, a leggyakrabban használatos sarokcsiszolóknál. Mindegyik oldalon hivatkozással, a legjobb termék megoldásának biztosítása minden alkalmazáshoz annak érdekében, hogy segítsen megérteni, hogy melyikre van szüksége

| STEP-BY-STEP PROCESS |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                    |    | <b>VÁGÁS</b><br>Vágótárcsák a helyes méretezéshez.                                                                                                                                                |
| 2                    |    | <b>NAGY TERHELÉSŰ CSISZOLÁS</b><br>Csiszolótárcsák hegesztési varrat eltávolítására és sorjázásra.                                                                                                |
| 3                    |    | <b>ANYAGLEVÁLASZTÁS</b><br><b>LAMELLÁS KORONGOK</b><br>Hegesztési varratok eltávolítása és anyagleválasztás. Hosszú élettartam.<br><b>FIBERTÁRCSÁK</b> Anyagleválasztás sík és íves felületekről. |
| 4                    |    | <b>FELÜLET ÖSSZEDOLGOZÁS ÉS FELÜLETKÉPZÉS</b><br>Egyenletes felület biztosítása.                                                                                                                  |
| 5                    |   | <b>SORJÁTALANÍTÁS</b><br>Sorjak eltávolítása, élettörés és éllekerekítés.                                                                                                                         |
| 6                    |  | <b>FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉS ÉS TISZTÍTÁS</b><br>Szennyeződés, rozsdá és korrózió eltávolítása. Felület előkészítése festéshez vagy hegesztéshez.                                                       |
| 7                    |  | <b>FINISELÉS</b><br>Felületi érdesség csökkentése, felület előkészítése a polírozásra.                                                                                                            |
| 8                    |  | <b>POLÍROZÁS</b><br>Utolsó lépés a felület magas fényének eléréséhez.                                                                                                                             |



# FELHASZNÁLÁSI TERÜLETEK SZEMCSEMÉRET SZERINT

Az alábbi táblázat szemlélteti a szemcseméret jelentőségét az összes felhasználási területen terméktípusonként.

| DURVA(CSISZOLÁS)                      |                                   |    |                                        |                |    |                                  | FINOM(FINISELÉS) |     |     |         |              |
|---------------------------------------|-----------------------------------|----|----------------------------------------|----------------|----|----------------------------------|------------------|-----|-----|---------|--------------|
| Kum                                   | 24                                | 30 | 36                                     | 40             | 50 | 60                               | 80               | 100 | 120 | 150-180 | 180-320 +    |
| Vágó és csiszoló korongok             | VÁGÁS                             |    |                                        |                |    |                                  |                  |     |     |         |              |
|                                       | SZEMCSE 24-46(VÁGÁS ÉS CSISZOLÁS) |    |                                        |                |    |                                  |                  |     |     |         |              |
|                                       | NAGY TERHELÉSŰ CSISZOLÁS          |    |                                        |                |    |                                  |                  |     |     |         |              |
| Flexibilis hordozójú csiszoló anyagok | ANYAGLEVÁLASZTÁS                  |    |                                        |                |    |                                  |                  |     |     |         |              |
|                                       |                                   |    | FELÜLET ÖSSZEDOLGOZÁS ÉS FELÜLETKÉPZÉS |                |    |                                  |                  |     |     |         |              |
|                                       |                                   |    |                                        | SORJÁTALANÍTÁS |    |                                  |                  |     |     |         |              |
|                                       |                                   |    |                                        |                |    | FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉS ÉS TISZTÍTÁS |                  |     |     |         |              |
| BearTex                               |                                   |    |                                        |                |    |                                  | FINISELÉS        |     |     |         |              |
|                                       |                                   |    |                                        |                |    |                                  | DURVA(CSISZOLÁS) |     |     | KÖZEPES | NAGYON FINOM |

## AZ ALKALMAZÁSI MÁTRIX MEGÉRTÉSE

Az Alkalmazásmátrix a nyolc a nyolc részből álló alkalmazási folyamatok mindegyikéhez nyújt termékválasztási útmutatót. Az anyag- és költségigénytől (teljesítmény vagy gazdaságosság) függően az útmutató a legmegfelelőbb termék-megoldás ajánlja minden szakaszban.

**Alkalmazás:** Határozza meg hogy az alkalmazás melyik színkódolt szakaszba tartozik.

**Megmunkált anyag:** A megmunkált anyagtól függően válasszon rozsdamentes acélt, szénaacélt és alumíniumot.

**Termékkövetelmény:** Kiválaszthatja az olyan innovatív termékeket, amelyek kivételesen nagy teljesítményű (piros) és alternatív gazdaságos (zöld) megoldásokat kínálnak.

**Termék megoldás:** Javaslatunkkal a legmegfelelőbb termékhez irányítjuk az alkalmazási szükségleteihez

A TELJESÍTMÉNY TERMÉKEK OPTIMÁLISAN 1200 VAGY MAGASABB TELJESÍTMÉNYŰ GÉPEKEN MŰKÖDNEK

SAROKCSISZOLÓ FOLYAMATOK

1

VÁGÁS

2

NAGY TERHELÉSŰ CSISZOLÁS

3

ANYAGLEVÁLASZTÁS

4

FELÜLET ÖSSZEDOLGOZÁS ÉS FELÜLETKÉPZÉS

5

SORJÁTALANÍTÁS

6

FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉS ÉS TISZTÍTÁS

TELJESÍTMÉNY

NORTON QUANTUM

- Könnyű és gyors
- Tiszta vágás, nem égeti az anyagot
- Kevésbé sorja - kevesebb utómunka
- Időmegtakarítás

ÚJ NORTON QUANTUM3 INOX

- Kiváló minőségű kerámia szemcse biztosítja a magas vágási sebességet
- Kényelmes használat, kevesebb vibráció és kevesebb fű
- Legmagasabb anyagleválasztás
- Úgynevezett a munkát sokkal kevesebb idő alatt végzi el
- Könnyű és precíz munkavégzést biztosít

NORTON QUANTUM

- Ceramic 50° szemcse a maximális teljesítményért
- Agresszív, egyenes és tiszta vágás
- Hosszú élettartam

VORTEX RAPID BLEND TÁRCSA

- Sokoldalú, anyagleválasztás és finiseles egyetlen koronggal
- Kiváló minőségű szemcse a felületképzés összes folyamatához
- Hosszú élettartam és kényelmes használat

VORTEX RAPID BLEND TÁRCSA

- Tömör, kompakt szerkezete ellenül a sorjázás közben fellépő terheléseknek
- A felület hibák gyors eltávolítása
- Hosszú élettartam

BLAZE RAPID STRIP TÁRCSA

- Nagy teljesítményű kerámia szemcse
- Kiváló minőségű anyagleválasztás
- Hosszú élettartam

ROZSDAMENTES ACÉL

GAZDASÁG

NORTON VULC

- Kemény és puha tárcsák
- Sokoldalú használat
- Könnyű és gyors
- Egyes teljesítmény

NORTON VULC

- Kemény és puha tárcsák
- Sokoldalú használat
- Könnyű és gyors
- Egyes teljesítmény

ÚJ NORTON QUANTUM R928 MP

- Idealis közepes és nagy igénybevételre rozsdamentes acélon

VORTEX RAPID PREP

- Jó teljesítmény és élettartam
- A nyitott szerkezet ellenül az eltorzítás
- Különböző fokozatok állnak rendelkezésre
- Időmegtakarítás

RAPID PREP (SCM) TÁRCSA

- Jó teljesítmény
- A nyitott szerkezet ellenül az eltorzítás
- Különböző fokozatok állnak rendelkezésre
- Időmegtakarítás

| SAROKCSISZOLÓ FOLYAMATOK |                                                                                     |                                        | ROZSDAMENTES ACÉL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                          |                                                                                     |                                        | TELJESÍTMÉNY                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | GAZDASÁGOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1                        |    | VÁGÁS                                  | <b>NORTON QUANTUM</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Könnyű és gyors</li> <li>• Tiszta vágás, nem égeti az anyagot</li> <li>• Kevesebb sorja - kevesebb utómunka</li> <li>• Időmegtakarítás</li> </ul>                                                                                                                                                                                   | <b>NORTON VULCAN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jó anyagválasztás</li> <li>• Gyors és egyenes vágás</li> </ul>                                                                                                                                                                                     |
| 2                        |    | NAGY TERHELÉSŰ CSISZOLÁS               | <b>ÚJ NORTON QUANTUM3 INOX</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kiváló minőségű kerámia szemcse biztosítja a magas vágási sebességet</li> <li>• Kényelmes használat, kevesebb vibráció és kevésbé fárasztó a használata</li> <li>• Legmagasabb anyagválasztás</li> <li>• Ugyanazt a munkát sokkal kevesebb idő alatt végzi el</li> <li>• Könnyű és precíz munkavégzést biztosít</li> </ul> | <b>NORTON VULCAN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kemény és puha tárcsák állnak rendelkezésre</li> <li>• Sokoldalú használatban, fém inox, minden csiszolási munkához</li> <li>• Jó élettartam</li> <li>• Magas fémetávolítási arány</li> <li>• Egységes teljesítmény - alacsony vibráció</li> </ul> |
| 3                        |    | ANYAGLEVÁLASZTÁS                       | <b>NORTON QUANTUM</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ceramic SG® szemcse a maximális teljesítményért</li> <li>• Agresszív, egyenletes és tiszta vágás</li> <li>• Hosszú élettartam</li> </ul>                                                                                                                                                                                            | <b>ÚJ NORTON QUANTUM R928 MP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ideális közepes és nagy igénybevételre rozsdamentes acélon</li> </ul> <b>NORTON FIÍBER TÁRCSA F827</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Magas és szabályos vágási ráta</li> <li>• Norzon csiszoló önélező hatással</li> </ul>  |
| 4                        |    | FELÜLET ÖSSZEDOLGOZÁS ÉS FELÜLETKÉPZÉS | <b>VORTEX RAPID BLEND TÁRCSA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sokoldalú, anyagválasztás és finiselés egyetlen koronggal</li> <li>• Kiváló minőségű szemcse a felületképzés összes folyamatahoz</li> <li>• Hosszú élettartam és kényelmes használat</li> </ul>                                                                                                                          | <b>VORTEX RAPID PREP (SCM) TÁRCSA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jó teljesítmény és élettartam</li> <li>• A nyitott szerkezet ellenáll az eltömődésnek</li> <li>• Különléle fokozatok állnak rendelkezésre különböző módú összetétellel</li> </ul>                                                 |
| 5                        |   | SORJÁTALANÍTÁS                         | <b>VORTEX RAPID BLEND TÁRCSA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tömör, kompakt szerkezete ellenál a sorjázás közben fellépő terheléseknek</li> <li>• A felülethibák gyors eltávolítása</li> <li>• Hosszú élettartam</li> </ul>                                                                                                                                                           | <b>RAPID PREP (SCM) TÁRCSA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jó teljesítmény</li> <li>• A nyitott szerkezet ellenáll az eltömődésnek</li> <li>• durva minőségek sorjázásra</li> </ul>                                                                                                                 |
| 6                        |  | FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉS ÉS TISZTÍTÁS       | <b>BLAZE RAPID STRIP TÁRCSA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nagy teljesítményű kerámiaszemcse a 2x gyorsabb anyagválasztásért és a hosszabb élettartamért</li> <li>• Felület kondicionálás és tisztítás egyetlen koronggal</li> </ul>                                                                                                                                                 | <b>RAPID STRIP TÁRCSA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Agresszív, szabályozott vágás</li> <li>• Könnyű tisztítás egyenletes felületeken</li> </ul>                                                                                                                                                   |
| 7                        |  | FINISELÉS                              | <b>RAPID BLEND NEX-SF TÁRCSA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kiváló minőségű, fényes felületet biztosít</li> <li>• Ideális választás a polírozás és a festék előkészítése előtt</li> </ul>                                                                                                                                                                                            | <b>RAPID PREP (SCM) TÁRCSA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Közepes és finom minőségek a befejező és az előpolírozáshoz</li> <li>• A nyitott szerkezet ellenáll a terhelésnek</li> </ul>                                                                                                             |
| 8                        |  | POLÍROZÁS                              | <b>RAPID POLISH TÁRCSA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Filc alapú polírozó párna a magas fényért</li> <li>• Használja polírozó anyaggal vagy anélkül</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

| LÁGYACÉL                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                            | ALUMINIUM                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TELJESÍTMÉNY                                                                                                                                                                                                                                       | GAZDASÁGOS                                                                                                                                                                                                                                 | TELJESÍTMÉNY                                                                                                                                                                                                                                   | GAZDASÁGOS                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>NORTON QUANTUM</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 mm a tiszta és pontos vágáshoz</li> <li>Prémium szemcsék és kötés nagy stabilitáshoz és kevesebb porképződés</li> <li>Időmegtakarítás</li> </ul>                                    | <b>NORTON VULCAN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Jó vágási teljesítmény</li> <li>Egyenes és gyors vágás</li> </ul>                                                                                                              | <b>ÚJ NORTON ALU</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nincs eltömődés</li> <li>Könnyen használható, gyors és tiszta vágás</li> <li>Nagy teljesítményű alumíniumoxid szemcse a gyors vágáshoz</li> </ul>                                  |                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>ÚJ NORTON QUANTUM3</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Prémium kerámia szemcse</li> <li>Jelentős időmegtakarítás és termelékenység</li> <li>Nagy teljesítmény durva alkalmazásokban</li> <li>Magas anyageltávolítási sebesség</li> </ul> | <b>NORTON VULCAN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Jó anyagleválasztási ráta</li> <li>Kemény és puha tárcsák elérhetőek</li> <li>Számos alkalmazáshoz alkalmas</li> </ul>                                                         | <b>ÚJ NORTON ALU</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Éles alumínium-oxid szemcse a gyors anyagleválasztáshoz</li> <li>Megakadályozza az eltömődést</li> <li>Sima felület eléréséhez</li> </ul>                                          |                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>ÚJ NORTON QUANTUM R928 MP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Kerámia szemcse a nagyobb vágási sebesség érdekében</li> <li>"Szupersize" réteg csökkentett hőtermelés miatt hűvös megmunkálásért</li> </ul>                               | <b>NORZON FIÍBER TÁRCSA F827</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Magas és szabályos vágási arány</li> <li>NorZon csiszoló önélező hatással</li> </ul>                                                                               | <b>CIRKÓN SZEMCSÉS NORTON VULCAN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Sokoldalú termék szénacél és rozsdamentes acél durva csiszolására és sorjázására</li> <li>Önélező cirkónium csiszolószemcse</li> </ul>                             | <b>NORZON FIÍBER TÁRCSA F100</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Alumínium-oxid szemcsék jó vágási sebességhez a lágy alumíniumötvözeteknél</li> </ul>                                                                              |
| <b>VORTEX RAPID BLEND TÁRCSA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Sokoldalú, vágás és finiselés egyetlen tárcsával</li> <li>Nagy teljesítményű szemcse minden keverési művelethez</li> <li>Hosszú élettartam és kényelmes kezelés</li> </ul> | <b>VORTEX RAPID PREP (SCM) TÁRCSA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Jó teljesítmény és hosszú élettartam</li> <li>Nyitott struktúrája meggátolja az eltömődést</li> <li>Különböző szemcseösszetétel a felületképzéshez</li> </ul> | <b>VORTEX RAPID BLEND TÁRCSA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Sokoldalú, vágható és lezárható egy lemezzel</li> <li>Nagy teljesítményű szemcse minden keverési művelethez</li> <li>Hosszú élettartam és kényelmes kezelés</li> </ul> | <b>VORTEX RAPID PREP (SCM) TÁRCSA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Jó teljesítmény és hosszú élettartam</li> <li>Nyitott struktúrája meggátolja az eltömődést</li> <li>Különböző szemcseösszetétel a felületképzéshez</li> </ul> |
| <b>VORTEX RAPID BLEND TÁRCSA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Fesztes egységesített szerkezet ellenáll az eltömődésnek</li> <li>A felülethibák gyors eltávolítása</li> <li>Hosszú élettartam</li> </ul>                                  | <b>RAPID PREP (SCM) TÁRCSA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Jó teljesítmény</li> <li>Nyitott struktúrája meggátolja az eltömődést</li> <li>A durva szerkezetű tárcsák kiválóak sorjázásra</li> </ul>                             | <b>BEARTEX HIGH STRENGTH TÁRCSA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>A nyitott szerkezet megakadályozza az eltömődést sorjázáskor</li> <li>Nagy szilárdságú nejlon szálak a hosszabb élettartam érdekében</li> </ul>                     | <b>RAPID PREP (SCM) TÁRCSA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Jó teljesítmény</li> <li>Nyitott struktúrája meggátolja az eltömődést</li> <li>A durva szerkezetű tárcsák kiválóak sorjázásra</li> </ul>                             |
| <b>BLAZE RAPID STRIP TÁRCSA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nagy teljesítményű kerámia szemcse 2x gyorsabb vágáshoz és hosszabb élettartamhoz</li> <li>Felületkialakítás, szárahúzás és tisztítás egy tárcsával</li> </ul>              | <b>RAPID STRIP TÁRCSA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Agresszív, szabályozott vágás</li> <li>Könnyű felülettisztítás egyenetlen felületeken is</li> </ul>                                                                       | <b>HIGH STRENGTH TÁRCSA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Strapabíró felépítés a gyors felületképzéshez és tisztításhoz</li> <li>Jó felületet biztosít a végső befejező műveletekhez</li> </ul>                                       | <b>RAPID STRIP TÁRCSA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Agresszív, szabályozott vágás</li> <li>Könnyű felülettisztítás egyenetlen felületeken is</li> </ul>                                                                       |
| <b>RAPID BLEND NEX-SF DISC</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Kiváló minőségű, fényes felületet biztosít</li> <li>ideális választás a polírozás és a festék előkészítése előtt</li> </ul>                                                  | <b>VORTEX RAPID PREP (SCM) DISC</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Közepes és finom minőségű a befejező és az előpolírozáshoz</li> <li>Nyitott struktúrája meggátolja az eltömődést</li> </ul>                                     | <b>RAPID BLEND NEX-SF TÁRCSA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Kiváló minőségű, fényes felületet biztosít</li> <li>Ideális választás a polírozás és a festés előkészítése előtt</li> </ul>                                            | <b>VORTEX RAPID PREP (SCM) DISC</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Közepes és finom minőségű a befejező és az előpolírozáshoz</li> <li>Nyitott struktúrája meggátolja az eltömődést</li> </ul>                                     |
| <b>RAPID POLISH TÁRCSA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Filc alapú polírozó párna a magas fényért</li> <li>Használja polírozó anyaggal vagy anélkül</li> </ul>                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                            | <b>RAPID POLISH TÁRCSA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Filc alapú polírozó párna a magas fényért</li> <li>Használja polírozó anyaggal vagy anélkül</li> </ul>                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                            |

# CSISZOLÁSI FOLYAMATOK ÚTMUTATÁSÁNAK MEGÉRTÉSE

A folyamatvezetés sarokcsiszoló használatának hat átlagos folyamatára összpontosít. Úgy tervezték, hogy az Ön számára legmagasabb teljesítményt nyújtó termékeket jelenítsen meg minden szakaszban, hogy bemutassa a leghatékonyabb megoldást alkalmazásonként. Az alternatív gazdaságos megoldások megtalálhatók a 26. oldalon kezdődő termékindexben.

## VARRATOK ELŐKÉSZÍTÉSE ÉS ELTÁVOLÍTÁSA 4 LÉPÉSBEN (SZÉNACÉL)

### 1-ES LÉPÉS VÁGÁS

A Norton Quantum vágótárcsái könnyen kezelhetők és irányíthatók és konzisztens eredményeket biztosítanak. Nincs por, nincs szag, így a folyamat kényelmesebb. A Norton Quantum egy nagyon komfortos tárcsa, amely piacvezető élettartamot kínál a piacon



### 2-ES LÉPÉS TISZTÍTÁS



## TERMÉK JAVASLATOK

### NORTON QUANTUM

| TERMÉK   | ÁTMÉRŐ (mm) | SZx F (mm) | SPECIFIKÁCIÓ | CSOMAGEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|----------|-------------|------------|--------------|--------------|-------------|
| TÍPUS 41 | 115         | 1.0x22 23  | N040ZZ       | 25           | 66253371347 |
|          | 115         | 1.3x22 23  | N040ZZ       | 25           | 66253371348 |
|          | 125         | 1.0x22 23  | N040ZZ       | 25           | 66253371350 |
|          | 125         | 1.3x22 23  | N040ZZ       | 25           | 66253371351 |
|          | 125         | 1.6x22 23  | N046ZZ       | 25           | 66253371352 |
|          | 150         | 1.2x22 23  | N036ZZ       | 25           | 66253371353 |
|          | 230         | 1.9x22 23  |              |              | 66253371355 |

NORTON®

SAINT-GOBAIN



### BLAZE RAPID STRIP

| ÁTMÉRŐ x F (mm) | KÓD   | CSOMAGEGYSÉG | MAX FORDULAT/<br>PERC | TÍPUS    | CIKKSZÁM    |
|-----------------|-------|--------------|-----------------------|----------|-------------|
| 115 x 22        | R9101 | 10           | 12000                 | TÍPUS 27 | 66623303783 |
| 125 x 22        | R9101 | 10           | 11000                 | TÍPUS 27 | 66623303916 |
| 178 x 22        | R9101 | 10           | 8000                  | TÍPUS 27 | 66623303920 |



### NORZON FÍBERTÁRCSA F827

| ÁTMÉRŐ x F (mm) | SZEMCSE | CSOMAGEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|-----------------|---------|--------------|-------------|
| 115x22          | 36      | 25           | 63642539615 |
|                 | 24      | 25           | 63642536483 |
|                 | 24      | 25           | 63642533063 |







# VARRATOK ELŐKÉSZÍTÉSE ÉS ELTÁVOLÍTÁSA 4 LÉPÉSBEN (SZÉNACÉL)

## 1-ES LÉPÉS VÁGÁS

A Norton Quantum vágótárcsái könnyen kezelhetőek és irányíthatóak és konzisztens eredményeket biztosítanak. Nincs por, nincs szag, így a folyamat kényelmesebb. A Norton Quantum egy nagyon komfortos tárcsa, amely piacvezető élettartamot kínál a piacon



## 2-ES LÉPÉS TISZTÍTÁS

A Blaze Rapid Strip tárcsákat leginkább 10-15 ° -os szögben használják, a nemkívánatos bevonatok és korrózió gyors eltávolítására, minimális eltarthatósággal. Ez egy valóban sokoldalú termék, mivel erősebb, agresszívebb leválasztást tud elérni, ha növeli a nyomást. Kényelmesen használható alkatrészek károsodása vagy koptatása nélkül



## 3-AS LÉPÉS LEKEREKÍTÉS

A Norton Norzon F827 A P36-as Fíbertárcsák optimális megoldást adnak a kemény fogazású alátét tárcsával. Az anyagot gyorsan eltávolítja, és a lapos érintkezési felület megkönnyíti az irányítást és segít a kívánt szög létrehozásában.



## 4-ES LÉPÉS HEGESZTÉSI VARRAT ELTÁVOLÍTÁS

A hegesztés után használjon Norton Vulcan R842-t a P60-as lamellás tárcsát a hegesztési varrat gyors eltávolításához és a festék vagy egyéb felületi bevonatok előkészítéséhez



# TERMÉK JAVASLATOK



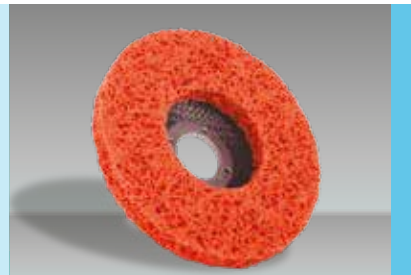
## NORTON QUANTUM

| TERMÉK   | ÁTMÉRŐ (mm) | SZx F (mm) | SPECIFIKÁCIÓ | CSOMAGEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|----------|-------------|------------|--------------|--------------|-------------|
| TÍPUS 41 | 115         | 1.0x22.23  | NQ60ZZ       | 25           | 66253371347 |
|          | 115         | 1.3x22.23  | NQ60ZZ       | 25           | 66253371348 |
|          | 125         | 1.0x22.23  | NQ60ZZ       | 25           | 66253371350 |
|          | 125         | 1.3x22.23  | NQ60ZZ       | 25           | 66253371351 |
|          | 125         | 1.6x22.23  | NQ46ZZ       | 25           | 66253371352 |
|          | 150         | 1.2x22.23  | NQ46ZZ       | 25           | 66253371353 |
|          | 230         | 1.9x22.23  | NQ36ZZ       | 25           | 66253371355 |



## BLAZE RAPID STRIP

| ÁTMÉRŐ x F (mm) | KÓD   | CSOMAGEGYSÉG | MAX FORDULAT/<br>PERC | TÍPUS    | CIKKSZÁM    |
|-----------------|-------|--------------|-----------------------|----------|-------------|
| 115 x 22        | R9101 | 10           | 12000                 | TÍPUS 27 | 66623303783 |
| 125 x 22        | R9101 | 10           | 11000                 | TÍPUS 27 | 66623303916 |
| 178 x 22        | R9101 | 10           | 8000                  | TÍPUS 27 | 66623303920 |



## NORZON FÍBERTÁRCSA F827

| ÁTMÉRŐ x F (mm) | SZEMCSE | CSOMAGEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|-----------------|---------|--------------|-------------|
| 115x22          | 36      | 25           | 63642539615 |
| 125x22          | 36      | 25           | 63642536483 |
| 180x22          | 36      | 25           | 63642533063 |



## NORTON VULCAN R842

| ÁTMÉRŐ x F (mm) | SZEMCSE | CSOMAGEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|-----------------|---------|--------------|-------------|
| 115x22          | 60      | 10           | 63642502312 |
| 125x22          | 60      | 10           | 63642502317 |
| 180x22          | 60      | 10           | 63642502343 |



# HEGESZTÉS LEMUNKÁLÁSTÓL AZ ÁLTALÁNOS FINOMSÁGÚ FELÜLETIG 3 LÉPCSŐBEN (ROZSDAMENTES ACÉL)

## 1-ES LÉPÉS NAGY TELJESÍTMÉNYŰ CSISZOLÁS

Távolítsa el a felesleges varratot egy Norton Quantum3 vagy Norton Vulcan csiszolókoronggal 30-45 °-os szögben, a csiszolókorongok durva felületet hoznak létre, ezért jó ötlet, hogy kis mennyiségű hegesztést hagyni kell a felületen.

**TOP TIP:** Combo - Vágás és csiszolás egy tárcsával, maximális kényelem és jó alternatíva a hagyományos csiszolókorongokhoz.



## 2-ES LÉPÉS FELÜLET LEVÁLASZTÁS

A Norton Quantum fibertárcsák P50-es szemcsével 10-15 ° -os szögben gyorsan eltávolítják a hegesztést. A gyorsabb anyageltávolítás érdekében a P36 szemcsével ellátott, léghűtéses felfogótárcsa a lehető legjobban működik. A felfogótárcsák is elérhetők a 30. oldalon.



## 3-ES LÉPÉS FELÜLETÖSSZEDOLGOZÁS ÉS FINOMÍTÁS

A Vortex Rapid Blend 5AM tárcsák ideálisak a felületösszedolgozási alkalmazásokhoz, és eltávolítják a fibertárcsatárcsa után maradt csiszolási vonalakat. A Vortex Rapid Blend által hagyott fényes felület végső kivitelként vagy közbenső lépésként is használható.

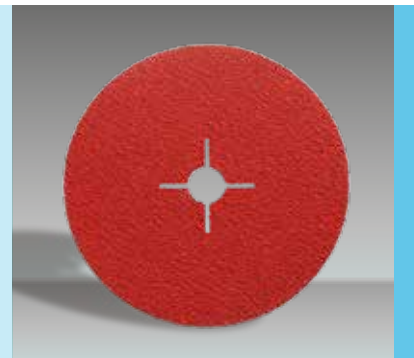




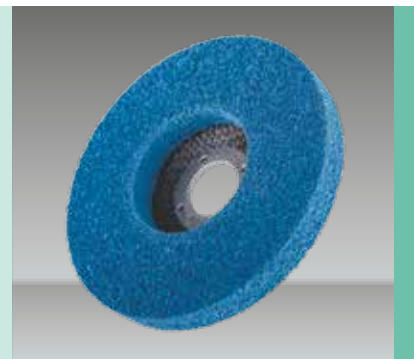
| TERMÉK                                                                                                | ÁTMÉRO (mm) | SZx F (mm) | SPECIFIKÁCIÓ | CSOMAGEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------|--------------|--------------|-------------|
| <div>TÍPUS 27</div>  | 115         | 4.2x22.23  | NQ24R        | 20           | 66253371356 |
|                                                                                                       | 125         | 4.2x22.23  | NQ24R        | 20           | 66253371357 |
|                                                                                                       | 125         | 7.0x22.23  | NQ24N        | 10           | 66252839321 |
|                                                                                                       | 150         | 4.2x22.23  | NQ24R        | 20           | 66253371358 |
|                                                                                                       | 180         | 4.2x22.23  | NQ24R        | 20           | 66253371359 |
|                                                                                                       | 230         | 4.2x22.23  | NQ24R        | 20           | 66253371360 |
|                                                                                                       | 230         | 7.0x22.23  | NQ24N        | 10           | 66252839322 |



| ÁTMÉRŐ x F (mm) | SZEMCSE | CSOMAGEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|-----------------|---------|--------------|-------------|
| 115x22          | 36      | 25           | 66623327494 |
|                 | 50      | 25           | 66623327496 |
| 125x22          | 36      | 25           | 66623327501 |
|                 | 50      | 25           | 66623327502 |
| 150x22          | 36      | 25           | 66623381328 |
|                 | 50      | 25           | 66261182088 |
| 180x22          | 36      | 25           | 66623327506 |
|                 | 50      | 25           | 66623327507 |



| ÁTMÉRŐ x F (mm) | KÓD   | MAX FORDULAT/<br>PERC | SZEMCSE    | APPLICATION                 | CSOMAG-<br>EGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|-----------------|-------|-----------------------|------------|-----------------------------|-------------------|-------------|
| 115x22          | U2305 | 12000                 | VORTEX 5AM | Tig hegesztés<br>lemunkálás | 10                | 66254429268 |
| 125x22          | U2305 | 12000                 | VORTEX 5AM |                             | 10                | 66254496323 |



# VÁGÁSTÓL AZ ÁLTALÁNOS FELÜLETIG 3 LÉPCSŐBEN (ROZSDAMENTES ACÉL)

## 1-ES LÉPÉS VÁGÁS

A Norton Quantum vágótárcsái könnyen kezelhetők, és konzisztens eredményeket biztosítanak. Nincs por, nincs szag, így a folyamat kényelmesebb.

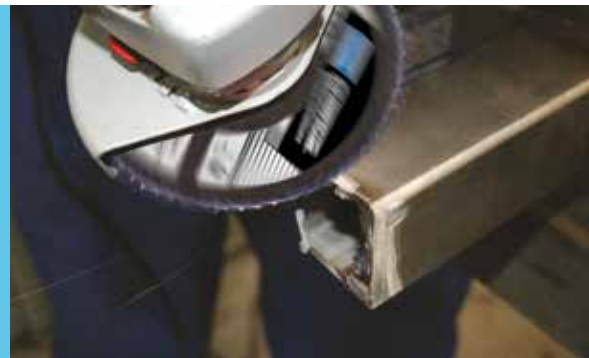
A Norton Quantum egy nagyon komfortos tárcsa, amely a leghosszabb élettartamot kínálja a piacon.



## 2-ES LÉPÉS SORJÁZÁS ÉS ÉLKÉPZÉS

A Norton Quantum lamellás tárcsák nagyteljesítményű kerámiaszemcséivel maximalizálják az anyageltávolítást, így agresszív, állandó lemunkálást biztosít. A lamellás tárcsák hosszabb élettartamot és nagyobb rugalmasságot biztosítanak a fíbertárcsához képest, így a munkadarab széléhez is jobban, eredményesebben illeszkednek.

A P60 szemcse jobb felületet hagy, amelyek könnyen eltávolíthatók egy BearTex rostcsiszoló felület megmunkáló tárcsával; Használjon erőteljes sarokcsiszolót 1200 W felett



## 3-ES LÉPÉS ÖSSZEDOLGOZÁS & FINOMÍTÁS

A Vortex Rapid Prep (SCM) lemezek kényelmes használat mellett szebb felületet biztosít. Legjobb ha a lemezeket 10-15 ° -os szögben használják, így megakadályozva a karcolásmintákat. A durva osztályú lemezt használjuk a 2. lépés szerinti finomítás finomítására.



# TERMÉK JAVASLATOK



## NORTON QUANTUM

| TERMÉK   | ÁTMÉRŐ (mm) | SZx F (mm) | SPECIFIKÁCIÓ | CSOMAGEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|----------|-------------|------------|--------------|--------------|-------------|
| TÍPUS 41 | 115         | 1.0x22.23  | NQ60ZZ       | 25           | 66253371347 |
|          | 115         | 1.3x22.23  | NQ60ZZ       | 25           | 66253371348 |
|          | 125         | 1.0x22.23  | NQ60ZZ       | 25           | 66253371350 |
|          | 125         | 1.3x22.23  | NQ60ZZ       | 25           | 66253371351 |
|          | 125         | 1.6x22.23  | NQ46ZZ       | 25           | 66253371352 |
|          | 150         | 1.2x22.23  | NQ46ZZ       | 25           | 66253371353 |
|          | 230         | 1.9x22.23  | NQ36ZZ       | 25           | 66253371355 |



## NORTON QUANTUM LAMELLÁS TÁRCSA

| TERMÉK                                                                                                    | ÁTMÉRŐ x F (mm) | SZEMCSE | CSOMAGEGYSÉG | CIKKSZÁM     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------|--------------|--------------|
| <br>Fibreglass<br>backed | 115x22          | 60      | 10           | 66254461029  |
|                                                                                                           | 125x22          | 60      | 10           | 66254445879  |
|                                                                                                           | 180x22          | 60      | 10           | 66254461036* |

\* Made to order



## VORTEX RAPID PREP (SCM) DURVA SZEMCSÉS TÁRCSA

| ÁTMÉRŐ (mm) | KÓD   | SZEMCSE | CSOMAGEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|-------------|-------|---------|--------------|-------------|
| 115         | S2203 | Coarse  | 25           | 66623378974 |
| 125         | S2203 | Coarse  | 25           | 66623378975 |
| 178         | S2203 | Coarse  | 25           | 66623378976 |



# VARRAT ELTÁVOLÍTÁSA

## 3 LÉPÉSBEN (ROZSDAMENTES ACÉL)

### 1-ES LÉPÉS ANYAGLEVÁLASZTÁS

A Norton Quantum LAMELLÁS tárcsa a P60 szemcsefinomsággal ideális az anyagleválasztásra és varrat eltávolításra. A lamellás lemezek különösen alkalmasak erre az alkalmazásra, mivel a hátlap állandó eróziója lehetővé teszi az új, élesebb szemcsék használatát, hosszabb élettartamot kínálva. Mivel a hátlap lágyabb, mint egy fiber tárcsának, a megmunkált anyagfelület szebb lesz, csökkentve a további lépések számát.



### 2-ES LÉPÉS ÖSSZEDOLGOZÁS ÉS FINOMÍTÁS

A Vortex Rapid Prep (SCM) tárcsák kényelmes használat mellett szebb felületet biztosítanak. Legjobb ha a tárcsákat 10-15 ° -os szögben használják, így megakadályozva a karcolásmintákat. A durva osztályú tárcsát használjuk a 2. lépés szerinti finomításra.



### 3-ES LÉPÉS FINISELÉS

A Rapid Blend NEX-2SF kitűnő finiselő képességekkel rendelkezik, és rendkívül finom, fényes és csillogó felületet biztosít. Legjobb a 10-15 ° -os szögben, lassan mozgatva a munkadarabon keresztül, csak a sarokcsiszoló súlyát használva használjuk. Próbálja ki a NEX-3SF ha nagyobb igénybevételre van szüksége, amikor rugalmasság és a kényelem kevésbé fontos. A legjobb eredmény elérése érdekében és az égési nyomok elkerülésére használja 6000 és 7000 rpm közötti sebességet





NORTON QUANTUM LAMELLÁS TÁRCSA

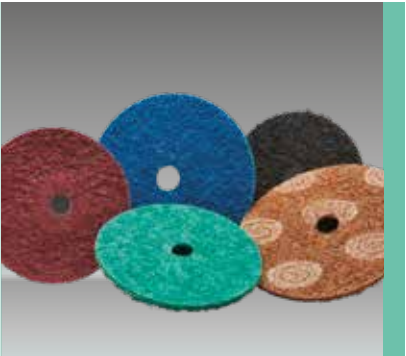
| TERMÉK                                                                                                 | ÁTMÉRŐ x F (mm) | SZEMCSE | CSOMAGEGYSÉG | CIKKSZÁM     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------|--------------|--------------|
| <br>Fibreglass backed | 115x22          | 60      | 10           | 66254461029  |
|                                                                                                        | 125x22          | 60      | 10           | 66254445879  |
|                                                                                                        | 180x22          | 60      | 10           | 66254461036* |

\* Made to order



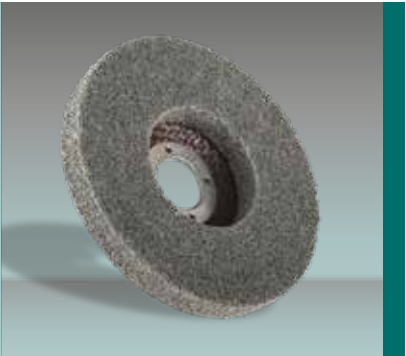
VORTEX RAPID PREP (SCM) DURVA SZEMCSÉS TÁRCSA

| ÁTMÉRŐ (mm) | KÓD   | SZEMCSE | CSOMAGEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|-------------|-------|---------|--------------|-------------|
| 115         | S2203 | COARSE  | 25           | 66623378974 |
| 125         | S2203 | COARSE  | 25           | 66623378975 |
| 178         | S2203 | COARSE  | 25           | 66623378976 |



RAPID BLEND NEX

| TERMÉK<br>xSZx F (mm) | KÓD   | MAX FORDULAT/<br>PERC | SZEMCSE | APPLICATION                   | CSOMAG-<br>EGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|-----------------------|-------|-----------------------|---------|-------------------------------|-------------------|-------------|
| 115x12x22             | U4401 | 12000                 | NEX2SF  | Összedolgozás és<br>Finiselés | 10                | 66261020546 |
|                       | U4401 | 12000                 | NEX3SF  |                               | 10                | 66254461726 |
| 125x12x22             | U4401 | 12000                 | NEX2SF  |                               | 10                | 66254496320 |
|                       | U4401 | 12000                 | NEX3SF  |                               | 10                | 77696067125 |



# SZÍNESFÉMEK ELŐKÉSZÍTÉSE FESTÉSHEZ ÉS BEVONATOLÁSHOZ

## 1-ES LÉPÉS ANYAGLEVÁLASZTÁS

A NorGon F827 s P60-as fibertárcsa jó megoldás a lágy színesfém anyagokhoz. Az anyag lágy jellegéből adódóan könnyű és egyenletes nyomást kell alkalmazni a koptatás és a felesleges anyag eltávolítás elkerülése érdekében. A legjobb eredmény érdekében válassza ki a közepes keménységű hordozótárcsát, lásd a 30. oldalt a részletekért.



## 2-ES LÉPÉS ÖSSZEDOLGOZÁS ÉS FINOMÍTÁS

A Vortex Rapid Prep (SCM) lemezek kényelmes használat mellett szebb felületet biztosít. Legjobb ha a lemezeket 10-15 ° -os szögben használják, így megakadályozva a karcolásmintákat. A durva osztályú lemezt használjuk a 2. lépés szerinti finomítás finomítására.



## NORZON FIBER TÁRCSA F827

| ÁTMÉRŐ x F (mm) | SZEMCSE | CSOMAGEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|-----------------|---------|--------------|-------------|
| 115x22          | 60      | 25           | 63642539616 |
| 125x22          | 60      | 25           | 69957360057 |
| 180x22          | 60      | 25           | 63642533065 |



## VORTEX RAPID PREP (SCM) MEDIUM TÁRCSA

| ÁTMÉRŐ (mm) | KÓD   | SZEMCSE | CSOMAGEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|-------------|-------|---------|--------------|-------------|
| 115         | S2303 | Medium  | 25           | 66623378977 |
| 125         | S2303 | Medium  | 25           | 66623378978 |
| 178         | S2303 | Medium  | 25           | 66623378979 |



# DWSTÉKRÉTEG ÉS KORRÓZIÓ ELTÁVOLÍTÁSA

## 2 MEGOLDÁSSAL

### 1.0PCIÓ FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉS ÉS TISZTÍTÁS

A Blaze Rapid Strip lemezeket legJOBB HA 10-15 ° -os szögben használják a nemkívánatos bevonatok és korrózió gyors eltávolítására, minimális anyagleválasztás mellett. Ez egy valóban sokoldalú termék, ha növeli a nyomást agresszívebben viselkedik a felületen. Kényelmesen használható a megmunkált munkafelelület károsodása vagy koptatása nélkül.



### 2.0PCIÓ FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉS ÉS TISZTÍTÁS

Blaze Rapid Strip alternatívájaként használhatunk drótkéfét is. Széles termékválaszték áll rendelkezésre a felhasználási területtől függően. A drótkefe szerkezete lehetővé teszi a nem kívánt bevonatok eltávolítását egyetlen vagy koptatott felületekről egyaránt.





## BLAZE RAPID STRIP

| ÁTMÉRŐ x F (mm) | KÓD   | CSOMAGEGYSÉG | MAX FORDULAT/<br>PERC | TÍPUS    | CIKKSZÁM    |
|-----------------|-------|--------------|-----------------------|----------|-------------|
| 115 x 22        | R9101 | 10           | 12000                 | TÍPUS 27 | 66623303783 |
| 125 x 22        | R9101 | 10           | 11000                 | TÍPUS 27 | 66623303916 |
| 178 x 22        | R9101 | 10           | 8000                  | TÍPUS 27 | 66623303920 |



## ACÉLDRÓT FAZÉKKEFE, FONOTT ACÉL

| TERMÉKxAL (mm) | GRINDER SIZE (mm) | CSOMAGEGYSÉG | NORMAL STEEL | STAINLESS STEEL |
|----------------|-------------------|--------------|--------------|-----------------|
| 65xM14 T20     | 115 & 125         | 12           | 66261103046  | 66261103171     |

## ACÉLDRÓT FAZÉKKEFE, HULLÁMOSÍTOTT ACÉL

| TERMÉKxAL (mm) | GRINDER SIZE (mm) | CSOMAGEGYSÉG | NORMAL STEEL | STAINLESS STEEL |
|----------------|-------------------|--------------|--------------|-----------------|
| 75xM14 T22     | 115 & 125         | 12           | 66261103049  | 66261103176     |

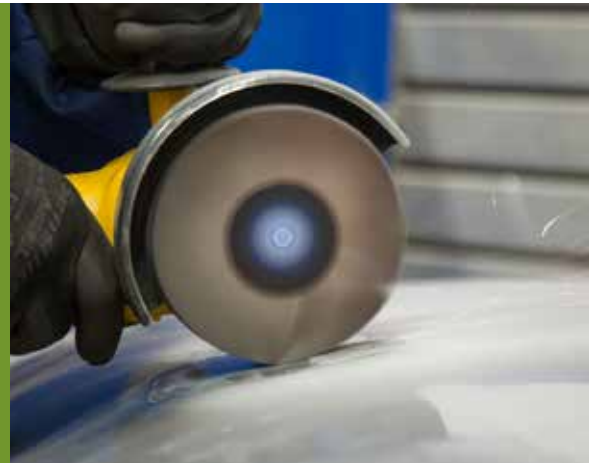


# MÉRÉS ELTÁVOLÍTÁSA ÉS TISZTÍTÁS

## 1 LÉPÉSBEN

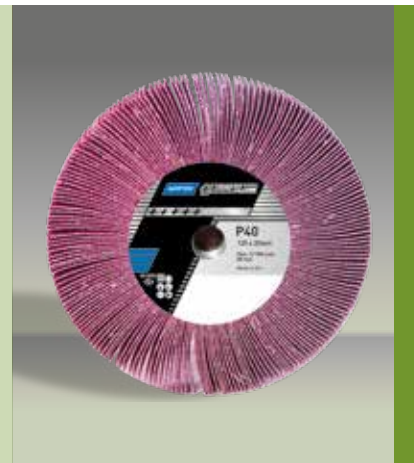
### 1-ES LÉPÉS ELLENŐRZÉS ÉS TISZTÍTÁS

A nagy teljesítményű Norton Quantum lamellás tárcsa gyorsan eltávolítja a szennyeződést, rozsdát vagy festéket a munkadarabból. Ideális a kontúrok és egyenetlen felületek csiszolásához, ugyanakkor az anyagleválasztási sebessége is kiváló. Ideális a lineáris fémgyártás és hegesztési iparágakban. A Norton lamellás tárcsa sokkal előnyösebb mint a többi csiszolóanyag, csökkentve a laposodás, a koptatás vagy a felületi deformáció kockázatát, azaz kevesebb elutasított alkatrészt és jobb hosszú távú termelékenységet eredményez.



## NORTON QUANTUM LAMELLÁS TÁRCSA

| TERMÉKxWxTH (mm) | SZEMCSE | CSOMAGEGYSÉG | CIKKSZÁM    | REC. SPEED (RPM) |
|------------------|---------|--------------|-------------|------------------|
| 115x20 M14       | 40      | 5            | 69957307345 | 6700-8300        |
|                  | 60      | 5            | 69957307350 |                  |
|                  | 80      | 5            | 69957307353 |                  |
|                  | 120     | 5            | 69957307354 |                  |
| 125x20 M14       | 40      | 5            | 69957307355 | 6700-8300        |
|                  | 60      | 5            | 69957307356 |                  |
|                  | 80      | 5            | 69957307359 |                  |
|                  | 120     | 5            | 69957307360 |                  |



# ÉLES SZEGÉLYEK ELTÁVOLÍTÁSA LÉZERES VÁGÁS UTÁN **2 MEGOLDÁSBAN**

## 1. OPCIÓ **APRÓ SORJÁK ELTÁVOLÍTÁSA**

A Norton High Strength F2303 A Medium tárcsa gyors és hatékony eltávolítást tesz lehetővé, miközben éles éleket kerekít. A termék nyitott szerkezete és lágy jellege csökkenti a lapos foltok kialakulásának kockázatát és megváltoztatja az alkatrész geometriáját



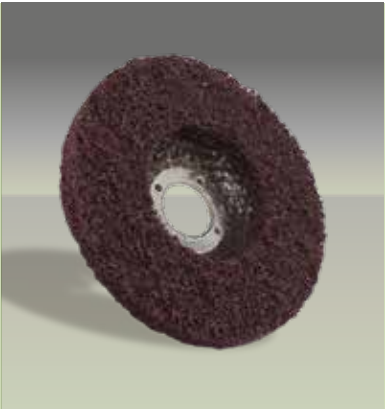
## 2. OPCIÓ **NAGYOBB SORJÁK ELTÁVOLÍTÁSA**

A Norton Rapid Blend U4401 3SF tárcsája sokkal kompaktabb és nagyobb igénybevételnek köszönhetően nagyobb sorják eltávolítását teszi lehetővé, amelyek lézeres vágással és éles szélekkel keletkeznek. A termék szilárd 3D-s szerkezete hosszabb élettartamot és jobb termelékenységet biztosít.



NORTON HIGH STRENGTH TÁRCSA

| ÁTMÉRŐ x F (mm) | KÓD   | CSOMAGEGYSÉG | MAX FORDULAT/<br>PERC | SZEMCSE     | CIKKSZÁM    |
|-----------------|-------|--------------|-----------------------|-------------|-------------|
| 115 x 22        | F2303 | 10           | 12000                 | HSMA MEDIUM | 66261020549 |



RAPID BLEND 3SF

| TERMÉK<br>xSZx F (mm) | KÓD   | MAX FORDULAT/<br>PERC | SZEMCSE | APPLICATION                   | CSOMAG-<br>EGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|-----------------------|-------|-----------------------|---------|-------------------------------|-------------------|-------------|
| 115x12x22             | U4401 | 12000                 | NEX2SF  | Összedolgozás és<br>Finiselés | 10                | 66261020546 |
|                       | U4401 | 12000                 | NEX3SF  |                               | 10                | 66254461726 |
| 125x12x22             | U4401 | 12000                 | NEX2SF  |                               | 10                | 66254496320 |
|                       | U4401 | 12000                 | NEX3SF  |                               | 10                | 77696067125 |





# TERMÉK INDEX

## VÁGÁS

LEGJOBB

ROZSDAMENTES  
ACÉL

LÁGYACÉL

### NORTON QUANTUM

- Nincs versenytársa termékeink körében a leghosszabb élettartam és a komfortos munkavégzés jellemzi
- Ideális 1400 W-os vagy annál nagyobb gépeknél



| TERMÉK   | ÁTMÉRŐ<br>(mm) | SZx F (mm) | SPECIFIKÁCIÓ | CSOMA-<br>GEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|----------|----------------|------------|--------------|-------------------|-------------|
| TÍPUS 41 | 115            | 1,0x22,23  | ZA 60 ZZ     | 25                | 66252836338 |
|          |                | 1,3x22,23  | ZA 60 ZZ     | 25                | 66252836897 |
|          |                | 1,6x22,23  | ZA 46 ZZ     | 25                | 66252836339 |
|          | 125            | 1,0x22,23  | ZA 60 ZZ     | 25                | 66252836340 |
|          |                | 1,3x22,23  | ZA 60 ZZ     | 25                | 66252836898 |
|          |                | 1,6x22,23  | ZA 46 ZZ     | 25                | 66252836341 |
|          |                | 2,0x22,23  | ZA 46 ZZ     | 25                | 66252843896 |
|          | 180            | 1,6x22,23  | ZA 46 ZZ     | 25                | 66252837989 |
|          | 230            | 1,9x22,23  | ZA 46 ZZ     | 25                | 66252837990 |
| TÍPUS 42 | 115            | 0,8x22,23  | ZA 60 ZZ     | 25                | 66252840228 |
|          | 125            | 0,8x22,23  | ZA 60 ZZ     | 25                | 66252838243 |

TELJESÍTMÉNY

ALUMÍNIUM

### NORTON ALU

- Nagyon vékony a pontos vágáshoz
- Speciális kötés és szemcseszórás színesfém alkalmazásokhoz
- Nincs eltömődés, a tárcsa éles marad



| TERMÉK   | ÁTMÉRŐ<br>(mm) | SZx F (mm) | SPECIFIKÁCIÓ | CSOMA-<br>GEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|----------|----------------|------------|--------------|-------------------|-------------|
| TÍPUS 41 | 115            | 1,0x22,23  | A 60 Q       | 25                | 66252828236 |
|          |                | 1,6x22,23  | A 46 Q       | 25                | 66252828233 |
|          | 125            | 1,0x22,23  | A 60 Q       | 25                | 66252828237 |
|          |                | 1,6x22,23  | A 46 Q       | 25                | 66252828234 |
|          | 230            | 1,9x22,23  | A 46 Q       | 25                | 66252828235 |

TELJESÍTMÉNY

ROZSDAMENTES  
ACÉL

LÁGYACÉL

### NORTON OMEGA

- ULTRA vékony tárcsák a gyors, és a kényelmes vágáshoz vágáshoz
- Hosszú élettartam, gyors és kényelmes munkavégzés



| TERMÉK   | ÁTMÉRŐ<br>(mm) | SZx F<br>(mm) | SPECIFIKÁCIÓ | M/S | CSOMA-<br>GEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|----------|----------------|---------------|--------------|-----|-------------------|-------------|
| TÍPUS 41 | 115            | 1,0x22,23     | A 60 W       | 80  | 25                | 66253370025 |
|          |                | 1,6x22,23     | A 46 W       | 80  | 25                | 66253370026 |
|          |                | 2,0x22,23     | A 36 W       | 80  | 25                | 66253370027 |
|          |                | 2,5x22,23     | A 36 W       | 80  | 25                | 66253370028 |
|          | 125            | 1,0x22,23     | A 60 W       | 80  | 25                | 66253370029 |
|          |                | 1,6x22,23     | A 46 W       | 80  | 25                | 66253370030 |
|          |                | 2,0x22,23     | A 36 W       | 80  | 25                | 66253370031 |
|          |                | 2,5x22,23     | A 36 W       | 80  | 25                | 66253370032 |
|          | 150            | 1,6x22,23     | A 46 W       | 80  | 25                | 66253370033 |
|          | 180            | 1,6x22,23     | A 46 W       | 80  | 25                | 66253370034 |
|          |                | 2,0x22,23     | A 36 W       | 80  | 25                | 66253370035 |
|          |                | 1,9x22,23     | A 36 W       | 80  | 25                | 66253370036 |
|          | 230            | 2,0x22,23     | A 36 W       | 80  | 25                | 66253370037 |
|          |                | 2,5x22,23     | A 36 W       | 80  | 25                | 66253370039 |
| TÍPUS 42 | 115            | 2,5x22,23     | A 36 W       | 80  | 25                | 66253370040 |
|          | 125            | 2,5x22,23     | A 36 W       | 80  | 25                | 66253370041 |
|          | 180            | 2,5x22,23     | A 36 W       | 80  | 25                | 66253370043 |
|          | 230            | 2,5x22,23     | A 36 W       | 80  | 25                | 66253370044 |

# NEHÉZ KÖSZÖRÜLÉS

LEGJOBB

ROZSDAMENTES  
ACÉL

LÁGYACÉL

## NORTON QUANTUM3

- Önélező szemcsék a nagy anyageltávolításhoz és rövidebb csiszolási időhöz
- Kényelmesebb a használata, csökkentett kénzfáradtság a kisebb vágási rezgésektől
- A hosszabb tárcsa-élettartam kevesebb leállást és hulladékot jelent, kevesebb tárcsa felhasználás
- Valódi megtakarítást eredményez a csiszolási folyamatban



| TERMÉK   | ÁTMÉRŐ<br>(mm) | SZx F (mm) | SPECIFIKÁCIÓ | CSOMA-<br>GEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|----------|----------------|------------|--------------|-------------------|-------------|
| TÍPUS 27 | 115            | 7.0x22.23  | NQ24P        | 10                | 66253371361 |
|          | 125            | 7.0x22.23  | NQ24P        | 10                | 66253371362 |
|          | 150            | 7.0x22.23  | NQ24P        | 10                | 66253371363 |
|          | 180            | 7.0x22.23  | NQ24P        | 10                | 66253371364 |
|          | 230            | 7.0x22.23  | NQ24P        | 10                | 66253371365 |

TELJESÍTMÉNY

ROZSDAMENTES  
ACÉL

LÁGYACÉL

## NORTON QUANTUM3 COMBO

- Gyors köszörülés formula, gyorsabb munkát eredményez
- A jobb és szabályozott köszörülés biztosítja a pontos csiszolási pontosságot
- Készen áll a nehéz munkához olyan területeken, mint a sarkok és a hornyok
- Kényelmesebb érzés, csökkent fáradtság és a kezelő kényelmét szolgálja
- A kis súlyú / gyors vágás miatt növeli az akkumulátor élettartamát a vezeték nélküli csiszológépeken



| TERMÉK   | ÁTMÉRŐ<br>(mm) | SZx F (mm) | SPECIFIKÁCIÓ | CSOMA-<br>GEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|----------|----------------|------------|--------------|-------------------|-------------|
| TÍPUS 27 | 115            | 4.2x22.23  | NQ24R        | 20                | 66253371356 |
|          | 125            | 4.2x22.23  | NQ24R        | 20                | 66253371357 |
|          | 150            | 4.2x22.23  | NQ24R        | 20                | 66253371358 |
|          | 180            | 4.2x22.23  | NQ24R        | 20                | 66253371359 |
|          | 230            | 4.2x22.23  | NQ24R        | 20                | 66253371360 |

TELJESÍTMÉNY

ALUMÍNIUM

## NORTON ALU

- Éles alumínium-oxid szemcsé a gyors anyageltávolításhoz
- Nincs eltömődés, a tárcsa éles marad



| TERMÉK   | ÁTMÉRŐ<br>(mm) | SZx F (mm) | SPECIFIKÁCIÓ | CSOMA-<br>GEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|----------|----------------|------------|--------------|-------------------|-------------|
| TÍPUS 27 | 125            | 7.0x22.23  | A 36 Q       | 25                | 66252828228 |
|          | 180            | 7.0x22.23  | A 36 Q       | 25                | 66252828230 |
|          | 230            | 7.0x22.23  | A 36 Q       | 25                | 66252828232 |

TELJESÍTMÉNY

INOX

## NORTON QUANTUM3 INOX

- Önélező szemcsék a nagy anyageltávolításhoz és a rövidebb csiszolási időhöz
- Kényelmesebb kezelés a, kisebb vágási rezgésekből adódóan csökkentett kénzfáradtság
- A hosszabb élettartam kevesebb leállást és hulladékot jelent, kevesebb tárcsa használat
- Valódi megtakarítást eredményez a csiszolási folyamatban



| TERMÉK   | ÁTMÉRŐ<br>(mm) | SZx F (mm) | SPECIFIKÁCIÓ | CSOMA-<br>GEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|----------|----------------|------------|--------------|-------------------|-------------|
| TÍPUS 27 | 125            | 7.0x2 2.23 | NQ24N        | 10                | 66252839321 |
|          | 230            | 7.0x2 2.23 | NQ24N        | 10                | 66252839322 |

# TERMÉK INDEX

## ANYAGLEVÁLASZTÁS

TELJESÍTMÉNY

ROZSDAMENTES  
ACÉL

LÁGYACÉL

NORTON QUANTUM  
LAMELLÁS TÁRCSA

- R96 nagyteljesítményű kerámia szemcsés lamellák a nehéz csiszolási műveletekhez
- Hosszú élettartam
- Rendkívül agresszív kerámia szemcse a figyelemreméltóan gyorsabb vágási sebességhez és a gyorsabb hűtéshez



gyorsabb vágási sebességhez és a gyorsabb műtethez

| TERMÉK                                                                                                 | ÁTMÉRŐ x F (mm) | SZEMCSE | CSOMA-<br>GEGYSÉG | CIKKSZÁM     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------|-------------------|--------------|
| <br>Fiberglass backed | 115x22          | 40      | 10                | 66254461027  |
|                                                                                                        |                 | 60      | 10                | 66254461029  |
|                                                                                                        |                 | 80      | 10                | 66254461031  |
|                                                                                                        | 125x22          | 40      | 10                | 66254445878  |
|                                                                                                        |                 | 60      | 10                | 66254445879  |
|                                                                                                        |                 | 80      | 10                | 66254461033  |
|                                                                                                        | 180x22          | 40      | 10                | 66254461038* |
|                                                                                                        |                 | 60      | 10                | 66254461036* |
|                                                                                                        |                 | 80      | 10                | 66254461040* |

\* Made to order

TELJESÍTMÉNY

LÁGYACÉL

ALUMÍNIUM

NORTON VULCAN ZIRCONIA  
R842 LAMELLÁS TÁRCSA

- Gyors és normál vágási sebesség közepes és alacsony előnyomással
- NorZon Zirconia szemcse jó anyagleválasztáshoz lágyacélon és alumíniumon



| TERMÉK                                                                                                   | ÁTMÉRŐ x F (mm) | SZEMCSE | CSOMA-<br>GEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------|-------------------|-------------|
| <br>Fiberglass backed | 115x22          | 40      | 10                | 63642502311 |
|                                                                                                          |                 | 60      | 10                | 63642502312 |
|                                                                                                          |                 | 60      | 10                | 63642502313 |
|                                                                                                          |                 | 80      | 10                | 63642502314 |
|                                                                                                          | 125x22          | 40      | 10                | 63642502315 |
|                                                                                                          |                 | 60      | 10                | 63642502317 |
|                                                                                                          |                 | 60      | 10                | 63642502318 |
|                                                                                                          |                 | 80      | 10                | 63642502326 |
|                                                                                                          | 180x22          | 40      | 10                | 63642502341 |
|                                                                                                          |                 | 60      | 10                | 63642502343 |
|                                                                                                          |                 | 60      | 10                | 63642502345 |
|                                                                                                          |                 | 80      | 10                | 63642502347 |

TELJESÍTMÉNY

ROZSDAMENTES  
ACÉL

LÁGYACÉL

NORTON QUANTUM  
MP R928

- Ideális hűvös csiszoláshoz rozsdamentes acélon és szénacélon
- Nehéz munkafolyamatokhoz és gyors anyag eltávolításhoz hosszú élettartammal



| TERMÉK                                                                                                 | ÁTMÉRŐ x F (mm) | SZEMCSE | CSOMA-<br>GEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------|-------------------|-------------|
| <br>Fiberglass backed | 115x22          | 40      | 10                | 66261143333 |
|                                                                                                        |                 | 60      | 10                | 66261143336 |
|                                                                                                        |                 | 60      | 10                | 66261143337 |
|                                                                                                        |                 | 80      | 10                | 66261143338 |
|                                                                                                        | 125x22          | 40      | 10                | 66261143339 |
|                                                                                                        |                 | 60      | 10                | 66261143340 |
|                                                                                                        |                 | 60      | 10                | 66261143341 |
|                                                                                                        |                 | 80      | 10                | 66261143343 |
|                                                                                                        | 180x22          | 40      | 10                | 66261143344 |
|                                                                                                        |                 | 60      | 10                | 66261143345 |
|                                                                                                        |                 | 60      | 10                | 66261143346 |
|                                                                                                        |                 | 80      | 10                | 66261143347 |

TELJESÍTMÉNY

LÁGYACÉL

ALUMÍNIUM

NORTON VULCAN R265D

- Sokoldalú termék durva csiszoláshoz és sorjázáshoz acélon és színesfémeken
- Gyors kezdeti vágási sebesség különösen szénacélon



| TERMÉK                                                                                                   | ÁTMÉRŐ x F (mm) | SZEMCSE | CSOMA-<br>GEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------|-------------------|-------------|
| <br>Fiberglass backed | 115x22          | 40      | 10                | 63642589240 |
|                                                                                                          |                 | 60      | 10                | 63642589241 |
|                                                                                                          |                 | 60      | 10                | 63642589242 |
|                                                                                                          |                 | 80      | 10                | 63642589243 |
|                                                                                                          | 125x22          | 40      | 10                | 63642589253 |
|                                                                                                          |                 | 60      | 10                | 63642589254 |
|                                                                                                          |                 | 60      | 10                | 63642589255 |
|                                                                                                          |                 | 80      | 10                | 63642589256 |
|                                                                                                          | 180x22          | 40      | 10                | 66623398833 |
|                                                                                                          |                 | 60      | 10                | 66623398835 |
|                                                                                                          |                 | 60      | 10                | 66623398823 |
|                                                                                                          |                 | 80      | 10                | 66623398824 |

# ANYAGLEVÁLASZTÁS

TELJESÍTMÉNY

ROZSDAMENTES  
ACÉL

LÁGYACÉL

## NORTON QUANTUM FIBER TÁRCSA F996

- F996 nagyteljesítményű kerámia szemcsés fiber tárcsa nagy igénybevételre a nehezen csiszolható fémekre
- Kivételesen magas anyag eltávolítás és hosszú élettartam



| ÁTMÉRŐ x F (mm) | SZEMCSE | CSOMAGEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|-----------------|---------|--------------|-------------|
| 115x22          | 36      | 25           | 66623327494 |
|                 | 50      | 25           | 66623327496 |
|                 | 60      | 25           | 66623327497 |
|                 | 80      | 25           | 66623327499 |
|                 | 120     | 25           | 66623327500 |
| 125x22          | 36      | 25           | 66623327501 |
|                 | 50      | 25           | 66623327502 |
|                 | 60      | 25           | 66623327503 |
|                 | 80      | 25           | 66623327504 |
|                 | 120     | 25           | 66623327505 |
| 150x22          | 36      | 25           | 66623381328 |
|                 | 50      | 25           | 66261182088 |
|                 | 60      | 25           | 66623399637 |
|                 | 80      | 25           | 66261138545 |
|                 | 120     | 25           | 66261182090 |
| 180x22          | 36      | 25           | 66623327506 |
|                 | 50      | 25           | 66623327507 |
|                 | 60      | 25           | 66623327508 |
|                 | 80      | 25           | 66623327509 |
|                 | 120     | 25           | 66623327510 |

GAZDASÁGOS

ROZSDAMENTES  
ACÉL

LÁGYACÉL

ALUMÍNÍUM

## NORZON FIBER TÁRCSA F827

- NorZon csiszolóanyag nagy és normál vágási sebesség mellett közepes nyomáson
- Magas anyagleválasztás a durva csiszolásnál és sorjázásnál



| ÁTMÉRŐ x F (mm) | SZEMCSE | CSOMAGEGYSÉG | CIKKSZÁM     |
|-----------------|---------|--------------|--------------|
| 115x22          | 24      | 25           | 69957360048  |
|                 | 36      | 25           | 63642539615  |
|                 | 50      | 25           | 69957360053  |
|                 | 60      | 25           | 63642539616  |
|                 | 80      | 25           | 63642539617  |
|                 | 100     | 25           | 69957360063* |
|                 | 120     | 25           | 63642533055  |
| 125x22          | 24      | 25           | 63642539619  |
|                 | 36      | 25           | 63642536483  |
|                 | 50      | 25           | 63642539620  |
|                 | 60      | 25           | 69957360057  |
|                 | 80      | 25           | 63642539622  |
|                 | 100     | 25           | 63642536484  |
|                 | 120     | 25           | 63642533056  |
| 180x22          | 24      | 25           | 63642533062  |
|                 | 36      | 25           | 63642533063  |
|                 | 50      | 25           | 63642533064  |
|                 | 60      | 25           | 63642533065  |
|                 | 80      | 25           | 63642533066  |
|                 | 120     | 25           | 63642533067* |
|                 | 120     | 25           | 63642533068  |

# TERMÉK INDEX

## ANYAGLEVÁLASZTÁS

GAZDASÁGOS

ROZSDAMENTES ACÉL

### NORTON FÍBERTÁRCSA F100

- Alumíniumoxid fíbertárcsa általános célú csiszolásra és felületösszedolgozásra
- Kemény és sokoldalú alumínium-oxid szemcse



| ÁTMÉRŐ x F (mm) | SZEMCSE | CSOMAGEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|-----------------|---------|--------------|-------------|
| 115x22          | 16      | 25           | 66623385735 |
|                 | 24      | 25           | 66623385738 |
|                 | 36      | 25           | 66623385741 |
|                 | 40      | 25           | 66623385745 |
|                 | 50      | 25           | 66623385747 |
|                 | 60      | 25           | 66623385748 |
|                 | 80      | 25           | 66623385750 |
|                 | 100     | 25           | 66623385751 |
|                 | 120     | 25           | 66623385757 |
| 125x22          | 16      | 25           | 66623385761 |
|                 | 24      | 25           | 66623385764 |
|                 | 36      | 25           | 66623385768 |
|                 | 40      | 25           | 66623385770 |
|                 | 50      | 25           | 66623385773 |
|                 | 60      | 25           | 66623385775 |
|                 | 80      | 25           | 66623385776 |
|                 | 100     | 25           | 66623385778 |
|                 | 120     | 25           | 66623385779 |
| 180x22          | 16      | 25           | 66623385755 |
|                 | 24      | 25           | 66623385758 |
|                 | 36      | 25           | 66623385760 |
|                 | 40      | 25           | 66623385752 |
|                 | 50      | 25           | 66623385793 |
|                 | 60      | 25           | 66623385749 |
|                 | 80      | 25           | 66623385746 |
|                 | 100     | 25           | 66623385744 |
|                 | 120     | 25           | 66623385739 |

### FELFOGÓTÁRCSA: AIRCOOL

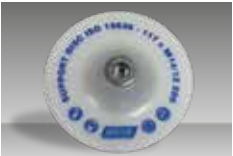
- Alumínium mag és gumi bevonat hosszú élettartamú és hőálló
- Ideális nagy igénybevételre



| ÁTMÉRŐ (mm) | SŰRŰSÉG | CSATOLÁS | CSOMA-<br>GEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|-------------|---------|----------|-------------------|-------------|
| 115         | Hard    | M14      | 1                 | 69957382821 |
| 125         | Hard    | M14      | 1                 | 69957382823 |
| 178         | Hard    | M14      | 1                 | 69957382824 |

### FELFOGÓTÁRCSA: NYLON

- Használja a kemény sűrűségűt durva szemcséjű termékekhez (P50-ig)
- Használjon közepes sűrűséget a P60 vagy finomabb szemcséjű termékekhez vagy alakos munkadarabok finomítására



| ÁTMÉRŐ (mm) | SŰRŰSÉG | CSATOLÁS | CSOMA-<br>GEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|-------------|---------|----------|-------------------|-------------|
| 115         | Hard    | M14      | 5                 | 69957382828 |
|             | Medium  | M14      | 5                 | 69957382825 |
| 125         | Hard    | M14      | 5                 | 69957382829 |
|             | Medium  | M14      | 5                 | 69957382826 |
| 178         | Hard    | M14      | 5                 | 69957382830 |
|             | Medium  | M14      | 5                 | 69957382827 |



# FELÜLETÖSSZEDOLGOZÁS ÉS FINOMÍTÁS

TELJESÍTMÉNY

ROZSDAMENTES  
ACÉL

LÁGYACÉL

ALUMÍNÍUM

## VORTEX RAPID PREP TARCSA SCM SELF GRIP

- Akár két-háromszoros élettartam
- Kevesebb folyamat lépcső
- Kevesebb utómunka
- Szabadalmaztatott szemcse technológia



| ÁTMÉRŐ<br>(mm) | KÓD   | SZEMCSE      | CSOMAGEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|----------------|-------|--------------|--------------|-------------|
| 115            | S2103 | Extra Coarse | 25           | 66623378971 |
|                | S2203 | Coarse       | 25           | 66623378974 |
|                | S2303 | Medium       | 25           | 66623378977 |
|                | S2403 | Fine         | 25           | -           |
|                | S2503 | Nagyon Finom | 25           | 66623378980 |
| 125            | S2103 | Extra Coarse | 25           | 66623378972 |
|                | S2203 | Coarse       | 25           | 66623378975 |
|                | S2303 | Medium       | 25           | 66623378978 |
|                | S2403 | Fine         | 25           | -           |
|                | S2503 | Nagyon Finom | 25           | 66623378981 |
| 178            | S2103 | Extra Coarse | 25           | 66623378973 |
|                | S2203 | Coarse       | 25           | 66623378976 |
|                | S2303 | Medium       | 25           | 66623378979 |
|                | S2403 | Fine         | 25           | -           |
|                | S2503 | Nagyon Finom | 25           | -           |

TELJESÍTMÉNY

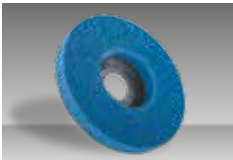
ROZSDAMENTES  
ACÉL

LÁGYACÉL

ALUMÍNÍUM

## VORTEX RAPID BLEND TARCSÁK

- Sokoldalú termék vágó, felületösszedolgozó és finiselő képességekkel
- Gyorsabb finiselés minimális veszteséggel
- Egyenletes, kényelmes teljesítmény a jobb minőség érdekében, kellemetlen szagok nélkül



| ÁTMÉRŐ<br>x F (mm) | KÓD   | MAX<br>FORD. | SZEMCSE       | APPLICATION                 | CSOMA-<br>GEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|--------------------|-------|--------------|---------------|-----------------------------|-------------------|-------------|
| 115x22             | U2305 | 12000        | Vortex<br>5AM | Tig hegesztés<br>lemunkálás | 10                | 66254429268 |
| 125x22             | U2305 | 12000        | Vortex<br>5AM | Tig hegesztés<br>lemunkálás | 10                | 66254496323 |

TELJESÍTMÉNY

STAINLESS STEEL

LÁGYACÉL

ALUMÍNÍUM

## VORTEX RAPID PREP SCM LAMELLÁS TÁRCSÁK

- Gyors, tartós felületösszedolgozó és finiselő szerszám
- Hosszabb élettartam és tartósság szagsemleges anyagleválasztásokra és finiselésre egy lépésben



| ÁTMÉRŐ<br>(mm) | KÓD   | SZEMCSE      | CSOMA-<br>GEGYSÉG | MAX<br>FORD. | CIKKSZÁM    |
|----------------|-------|--------------|-------------------|--------------|-------------|
| 115x22         | S2103 | Extra Coarse | 10                | 12200        | 66261149751 |
|                | S2203 | Coarse       | 10                | 12200        | 66261130726 |
|                | S2303 | Medium       | 10                | 12200        | 66261130773 |
|                | S2403 | Fine         | 10                | 12200        | 66261130776 |
|                | S2503 | Very Fine    | 10                | 12200        | 66261130777 |
| 125x22         | S2103 | Extra Coarse | 10                | 12200        | 66261149752 |
|                | S2203 | Coarse       | 10                | 12200        | 66261130779 |
|                | S2303 | Medium       | 10                | 12200        | 66261130780 |
|                | S2403 | Fine         | 10                | 12200        | 66261130781 |
|                | S2503 | Very Fine    | 10                | 12200        | 66261130782 |

# TERMÉK INDEX

## FELÜLETÖSSZEDOLGOZÁS ÉS FINOMÍTÁS

GAZDASÁGOS ROZSDAMENTES ACÉL LÁGYACÉL ALUMÍNÍUM

### RAPID PREP TÁRCSÁK SCM (AO)TÉPŐZÁRAS

- 15%-al magasabb élettartam
- Kevesebb folyamat lépés
- Kevesebb utómunka



| ÁTMÉRŐ (mm) | KÓD   | SZEMCSE      | CSOMA-<br>GEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|-------------|-------|--------------|-------------------|-------------|
| 115         | S2103 | Extra Coarse | 25                | 66623378983 |
|             | S2203 | Coarse       | 25                | 66623378984 |
|             | S2303 | Medium       | 25                | 66623378987 |
|             | S2403 | Finom        | 25                | 66623378990 |
|             | S2503 | Nagyon Finom | 25                | 66623379028 |
| 125         | S2103 | Extra Coarse | 25                | 66623378982 |
|             | S2203 | Coarse       | 25                | 66623378985 |
|             | S2303 | Medium       | 25                | 66623378988 |
|             | S2403 | Finom        | 25                | 66623378991 |
|             | S2503 | Nagyon Finom | 25                | 66623379029 |
| 178         | S2103 | Extra Coarse | 25                | 66623378965 |
|             | S2203 | Coarse       | 25                | 66623378986 |
|             | S2303 | Medium       | 25                | 66623378989 |
|             | S2403 | Finom        | 25                | -           |
|             | S2503 | Nagyon Finom | 25                | -           |

GAZDASÁGOS

### FELFOGÓTÁRCSÁK A BEARTEX ROSTCSISZOLÓ FELÜLETÖSSZEDOLGOZÓ TÁRCSÁKHOZ ÉS RAPID PREP (SCM) TÁRCSÁKHOZ (TÉPŐZÁRAS)



| ÁTMÉRŐ (mm) | SŰRŰSÉG | THREAD | CSOMA-<br>GEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|-------------|---------|--------|-------------------|-------------|
| 115         | Medium  | M14    | 1                 | 69957382846 |
| 125         | Medium  | M14    | 1                 | 69957382841 |
| 178         | Medium  | M14    | 1                 | 69957382844 |

**FIGYELEM:**  
A RAPIDPREP TÁRCSÁK  
ELTÁVOLÍTHATÓ KÖZÉPPONTTAL  
VANNAK ELLÁTVA MINDKÉT  
TÍPUSÚ FELFOGÓTÁRCSÁHOZ  
ALKALMASAK



### FELFOGÓTÁRCSÁK (TÉPŐZÁRAS) KÖZPONTOSÍTÓ ELEMMEL



| ÁTMÉRŐ (mm) | SŰRŰSÉG | CSATOLÁS | CSOMA-<br>GEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|-------------|---------|----------|-------------------|-------------|
| 115         | Medium  | M14      | 1                 | 77696076935 |
| 125         | Medium  | M14      | 1                 | 77696076941 |

## SORJÁZÁS

GAZDASÁGOS

ROZSDAMENTES  
ACÉL

LÁGYACÉL

ALUMÍNÍUM

### RAPID PREP TÁRCSÁK SCM (AO) TÉPÓZÁRAS

- 15% -kal hosszabb élettartam
- Kevesebb folyamat lépcső
- Csökkentett utómunka



| ÁTMÉRŐ<br>(mm) | KÓD   | SZEMCSE      | CSOMA-<br>GEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|----------------|-------|--------------|-------------------|-------------|
| 115            | S2108 | Extra Coarse | 25                | 66623378983 |
|                | S2208 | Coarse       | 25                | 66623378984 |
|                | S2308 | Medium       | 25                | 66623378987 |
|                | S2408 | Finom        | 25                | 66623378990 |
|                | S2508 | Nagyon Finom | 25                | 66623379028 |
| 125            | S2108 | Extra Coarse | 25                | 66623378982 |
|                | S2208 | Coarse       | 25                | 66623378985 |
|                | S2308 | Medium       | 25                | 66623378988 |
|                | S2408 | Finom        | 25                | 66623378991 |
|                | S2508 | Nagyon Finom | 25                | 66623379029 |
| 178            | S2108 | Extra Coarse | 25                | 66623378965 |
|                | S2208 | Coarse       | 25                | 66623378986 |
|                | S2308 | Medium       | 25                | 66623378989 |
|                | S2408 | Finom        | 25                | -           |
|                | S2508 | Nagyon Finom | 25                | -           |

#### FIGYELEM:

A RAPIDPREP TÁRCSÁK  
ELTÁVOLÍTHATÓ KÖZÉPPONTTAL  
VANNAK ELLÁTVÁ MINDKÉT  
TÍPUSÚ FELFOGÓTÁRCSÁHOZ  
ALKALMASAK



### FELFOGÓTÁRCSÁK (TÉPÓZÁRAS) KÖZPONTOSÍTÓ ELEMME



| ÁTMÉRŐ (mm) | SŰRŰSÉG | CSATOLÁS | CSOMA-<br>GEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|-------------|---------|----------|-------------------|-------------|
| 115         | Medium  | M14      | 1                 | 77696076935 |
| 125         | Medium  | M14      | 1                 | 77696076941 |

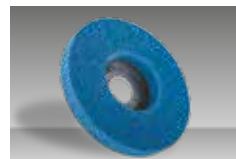
TELJESÍTMÉNY

ROZSDAMENTES  
ACÉL

LÁGYACÉL

### VORTEX RAPID BLEND TÁRCSÁK

- Széleskörű termék lemunkálás, összedolgozás és finiselés
- Gyors finiselés és minimális anyagvesztesség
- Állandó, kényelmes teljesítmény növelt



| ÁTMÉRŐ<br>x F (mm) | KÓD   | MAX<br>FORD. | SZEMCSE       | APPLICATION                 | CSOMA-<br>GEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|--------------------|-------|--------------|---------------|-----------------------------|-------------------|-------------|
| 115x22             | U2305 | 12000        | Vortex<br>5AM | Tig hegesztés<br>lemunkálás | 10                | 66254429268 |
| 125x22             | U2305 | 12000        | Vortex<br>5AM | Tig hegesztés<br>lemunkálás | 10                | 66254496323 |

TELJESÍTMÉNY

ALUMÍNÍUM

### BEARTEX NON-WOVEN NAGY SZILÁRDSÁGÚ TÁRCSÁK

- Mélyágyazású T27
- Nagy szilárdságú nylon anyag hosszabb élettartam kontúros alkalmazásokon
- Nyitott, eltömődésnek ellenálló



| ÁTMÉRŐ<br>x F (mm) | KÓD   | MAX<br>FORD. | SZEMCSE        | APPLICATION | CSOMA-<br>GEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|--------------------|-------|--------------|----------------|-------------|-------------------|-------------|
| 115x22             | F2303 | 12000        | HSMA<br>Medium | Kényelmes   | 10                | 66261020549 |

### FELFOGÓTÁRCSÁK

- Beartex rostcsiszoló felületösszedolgozó és RapidPrep (SCM) tárcsákhoz(tépőzárás)



| ÁTMÉRŐ (mm) | SŰRŰSÉG | CSATOLÁS | CSOMA-<br>GEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|-------------|---------|----------|-------------------|-------------|
| 115         | Medium  | M14      | 1                 | 69957382846 |
|             | Medium  | 5/8      | 1                 | 63642595937 |
| 125         | Medium  | M14      | 1                 | 69957382841 |
|             | Medium  | 5/8      | 1                 | 63642595938 |
| 178         | Medium  | M14      | 1                 | 69957382844 |
|             | Medium  | 5/8      | 1                 | 63642595940 |

# TERMÉK INDEX

## FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉS & TISZTÍTÁS

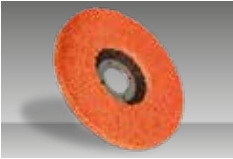
TELJESÍTMÉNY

ROZSDAMENTES  
ACÉL

LÁGYACÉL

BLAZE RAPID STRIP TÁRCSA

- Mélyágyazott T27
- Magas teljesítményű kerámia szemcse 2x gyorsabb megmunkáláshoz & hosszú élettartam
- Felülettisztítás, szálahúzás és tisztítás egy tárcsával
- Extrém széleskörű használat kis és nagy nyomással



| ÁTMÉRŐ<br>x F (mm) | KÓD   | CSOMA-<br>GEGYSÉG | MAX<br>FORD. | TÍPUS    | CIKKSZÁM    |
|--------------------|-------|-------------------|--------------|----------|-------------|
| 115 x 22           | R9101 | 10                | 12000        | TÍPUS 27 | 66623303783 |
| 125 x 22           | R9101 | 10                | 11000        | TÍPUS 27 | 66623303916 |
| 178 x 22           | R9101 | 10                | 8000         | TÍPUS 27 | 66623303920 |

TELJESÍTMÉNY

ALUMÍNIUM

BEARTEX NON-WOVEN NAGY  
SZILÁRDSÁGÚ TÁRCSÁK

- Mélyágyazott T27
- Nagy szilárdságú nylon anyag hosszabb élettartam kontúros alkalmazásokon
- Nyitott, eltömődésnek ellenálló



| ÁTMÉRŐ<br>x F (mm) | KÓD   | MAX<br>FORD. | SZEMCSE     | CSOMA-<br>GEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|--------------------|-------|--------------|-------------|-------------------|-------------|
| 115x22             | F2303 | 12000        | HSMA Medium | 10                | 66261020549 |

GAZDASÁGOS

ROZSDAMENTES  
ACÉL

LÁGYACÉL

ALUMÍNIUM

RAPID STRIP TÁRCSÁK

- Mélyágyazott T27
- Vastag, erős, szintetikus szálakkal és extra-durva szilícium-karbid csiszolóanyagokkal
- A nyílt webkonstrukció gyors vágási műveletet biztosít
- Két választási lehetőség: nyitott szerkezet az R4104S-nél, sűrűbb az R4101H



| ÁTMÉRŐ<br>x F (mm) | KÓD   | CSOMA-<br>GEGYSÉG | MAX<br>FORD. | TÍPUS                   | R4104S<br>CIKKSZÁM | R4101<br>CIKKSZÁM |
|--------------------|-------|-------------------|--------------|-------------------------|--------------------|-------------------|
| 115 x 22           | R4101 | 10                | 12000        | TÍPUS 27/<br>Fiberglass | -                  | 66261009649       |
| 115 x 22           | R4104 | 5                 | 11000        |                         | 63642585732        | -                 |
| 125 x 22           | R4101 | 10                | 12000        |                         | -                  | 66261030655       |
| 125 x 22           | R4104 | 5                 | 8500         |                         | 63642585749        | -                 |
| 178 x 22           | R9101 | 10                | 8000         |                         | -                  | 66623303920       |

TELJESÍTMÉNY

ROZSDAMENTES  
ACÉL

LÁGYACÉL

NORTON QUANTUM  
LAMELLÁS TÁRCSA

- Kiváló eredmények rozsdamentes acélon, ikonellen, króm kobalton, titánon és rendkívül kemény anyagokon
- Az agresszív vágás gyorsan és hatékonyan eltávolítja a hibákat
- A kiegészítő superszize réteg minimálisra csökkenti a munkadarab felmelegedését a hűvösebb vágás és a hosszabb élettartam érdekében
- A leghosszabb élettartam még a nehéz alkalmazásokban is



| ÁTMÉRŐx<br>SZÉLESSÉG (mm) | SZEMCSE | CSOMA-<br>GEGYSÉG | CIKKSZÁM    | RECOMMENDED<br>SPEED (RPM) |
|---------------------------|---------|-------------------|-------------|----------------------------|
| 115x20 M14                | 40      | 5                 | 69957307345 | 6700-8300                  |
|                           | 60      | 5                 | 69957307350 |                            |
|                           | 80      | 5                 | 69957307353 |                            |
|                           | 120     | 5                 | 69957307354 |                            |
| 125x20 M14                | 40      | 5                 | 69957307355 | 6700-8300                  |
|                           | 60      | 5                 | 69957307356 |                            |
|                           | 80      | 5                 | 69957307359 |                            |
|                           | 120     | 5                 | 69957307360 |                            |

ECONOMY

LÁGYACÉL

ALUMÍNIUM

NORTON BDX  
LAMELLÁS TÁRCSA

- Univerzális tárcsa acél és rozsdamentes acél használatára, festék eltávolítására és műanyag vagy fa felhasználására is használható
- Az alacsony nyomású finiselő műveletet jó leválasztási arányra nagyon jó felületet eredményez
- Agresszív leválasztáshoz és hosszabb élettartamhoz
- Gyors és könnyű felszerelhető egy sarokcsiszolóra



| ÁTMÉRŐx<br>SZÉLESSÉG (mm) | SZEMCSE | CSOMA-<br>GEGYSÉG | CIKKSZÁM    | RECOMMENDED<br>SPEED (RPM) |
|---------------------------|---------|-------------------|-------------|----------------------------|
| 115x20 M14                | 40      | 5                 | 66261121351 | 6700-8300                  |
|                           | 60      | 5                 | 66261121353 |                            |
|                           | 80      | 5                 | 66261121411 |                            |
|                           | 120     | 5                 | 66261121415 |                            |
|                           | 180     | 5                 | 66261121423 |                            |
| 125x20 M14                | 320     | 5                 | 66261121425 | 6700-8300                  |
|                           | 40      | 5                 | 66261121426 |                            |
|                           | 60      | 5                 | 66261121427 |                            |
|                           | 80      | 5                 | 66261121428 |                            |
|                           | 120     | 5                 | 66261121429 |                            |
|                           | 180     | 5                 | 66261121432 |                            |
|                           | 320     | 5                 | 66261121435 |                            |

# FINISELT FELÜLET

TELJESÍTMÉNY

ROZSDAMENTES  
ACÉL

LÁGYACÉL

ALUMÍNÍUM

## BEARTEX RAPID BLEND NEX-SF TÁRCSÁK

- Kiváló minőségű, fényes felületet biztosít
- Kiváló választás a polírozás és a festék előkészítése előtt
- Az új 3SF most már keményebb sűrűséggel is érhető hosszabb élettartam és a formatartás érdekében



| ÁTMÉRŐ<br>x F (mm) | KÓD   | MAX<br>FORD. | SZEMCSE | APPLICATION                   | CSOMA-<br>GEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|--------------------|-------|--------------|---------|-------------------------------|-------------------|-------------|
| 115x22             | U4401 | 12000        | NEX2SF  | Összedolgozás és<br>Finiselés | 10                | 66261020546 |
| 115x22             | U4401 | 12000        | NEX3SF  |                               | 10                | 66254461726 |
| 115x22             | U4401 | 12000        | NEX2SF  |                               | 10                | 66254496320 |
| 125x22             | U4401 | 12000        | NEX3SF  |                               | 10                | 77696067125 |

GAZDASÁGOS

ROZSDAMENTES  
ACÉL

LÁGYACÉL

ALUMÍNÍUM

## BEARTEX ROSTCSISZOLÓ TÁRCSÁK

- BearTex filctárcsák ideálisak a kontúrok követésére és és szokatlan formákhoz is megfelelnek a finom kidolgozások során
- Kétféle típusú - egyszerű és vegyes (betöltött lapokkal) különböző fémekhez



| ÁTMÉRŐ x<br>F (mm) | KÓD   | SZEMCSE        | TYPE             | CSOMA-<br>GEGYSÉG | ART. NO.    |
|--------------------|-------|----------------|------------------|-------------------|-------------|
| 115x22             | F2504 | Nagyon Finom A | XFLD<br>(Sík)    | 10                | 66254481898 |
| 115x22             | F2504 | Nagyon Finom A | XIFD<br>(Kevert) | 10                | 66623311000 |

### FIGYELEM:

A RAPIDPREP TÁRCSÁK  
ELTÁVOLÍTHATÓ KÖZÉPPONTTAL  
VANNAK ELLÁTVA MINDKÉT  
TÍPUSÚ FELFOGÓTÁRCSÁHOZ  
ALKALMASAK



## FELFOGÓTÁRCSÁK (TÉPŐZÁRAS) KÖZPONTOSÍTÓ ELEMMEL



| ÁTMÉRŐ x F (mm) | SŰRŰSÉG | CSATOLÁS | CSOMA-<br>GEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|-----------------|---------|----------|-------------------|-------------|
| 115             | Medium  | M14      | 1                 | 77696076935 |
| 125             | Medium  | M14      | 1                 | 77696076941 |

GAZDASÁGOS

ROZSDAMENTES  
ACÉL

LÁGYACÉL

ALUMÍNÍUM

## RAPID PREP TÁRCSÁK SCM (AO) TÉPŐZÁRAS

- 15% Lmagasabb élettartam
- Kevesebb folyamatlépcsők
- Csökkent utómunka



| ÁTMÉRŐ<br>(mm) | KÓD   | SZEMCSE      | CSOMA-<br>GEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|----------------|-------|--------------|-------------------|-------------|
| 115            | S2108 | Extra Coarse | 25                | 66623378983 |
|                | S2208 | Coarse       | 25                | 66623378984 |
|                | S2308 | Medium       | 25                | 66623378987 |
|                | S2408 | Finom        | 25                | 66623378990 |
|                | S2508 | Nagyon Finom | 25                | 66623379028 |
| 125            | S2108 | Extra Coarse | 25                | 66623378982 |
|                | S2208 | Coarse       | 25                | 66623378985 |
|                | S2308 | Medium       | 25                | 66623378988 |
|                | S2408 | Finom        | 25                | 66623378991 |
|                | S2508 | Nagyon Finom | 25                | 66623379029 |
| 178            | S2108 | Extra Coarse | 25                | 66623378965 |
|                | S2208 | Coarse       | 25                | 66623378986 |
|                | S2308 | Medium       | 25                | 66623378989 |
|                | S2408 | Finom        | 25                | -           |
|                | S2508 | Nagyon Finom | 25                | -           |

## FELFOGÓTÁRCSÁK

- A BearTex non-woven felületösszedolgozó tárcsákhoz  
Rapid Prep (SCM) tárcsákhoz (Tépőzáras)



| ÁTMÉRŐ (mm) | SŰRŰSÉG | CSATOLÁS | CSOMA-<br>GEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|-------------|---------|----------|-------------------|-------------|
| 115         | Medium  | M14      | 1                 | 69957382846 |
|             | Medium  | 5/8      | 1                 | 63642595937 |
| 125         | Medium  | M14      | 1                 | 69957382841 |
|             | Medium  | 5/8      | 1                 | 63642595938 |
| 178         | Medium  | M14      | 1                 | 69957382844 |
|             | Medium  | 5/8      | 1                 | 63642595940 |

# TERMÉK INDEX

## POLÍROZÁS

TELJESÍTMÉNY

ROZSDAMENTES ACÉL

LÁGYACÉL

ALUMÍNÍUM

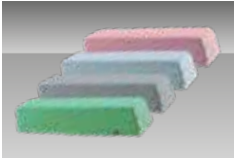
### RAPID POLISH TÁRCSÁK

- T29 típusú, filcgyapjúból készült, üvegszálal lemezre rögzítve, így létrehozva egy polírozótárcsát
- Használjon polírozó vegyületeket vagy pasztákat a tükrös bevonat eléréséhez



| ÁTMÉRŐ x<br>F (mm) | KÓD   | SZEMCSE | TÍPUS      | CSOMA-<br>GEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|--------------------|-------|---------|------------|-------------------|-------------|
| 115x22             | F0005 | Filc    | XFLD (Sík) | 10                | 66254481899 |
| 125x22             | F0005 | Filc    | XFLD (NW)  | 10                | 63642573692 |

### POLÍRPASZTA HASSÁBOK



| SZÍN  | SPECIFIKÁCIÓ      | CSOMAGEGYSÉG | CIKKSZÁM    |
|-------|-------------------|--------------|-------------|
| Zöld  | Nem Fémek Anyagok | 1            | 07660739108 |
| Fehér | Rozsdamentes Acél | 1            | 07660739109 |
| Kék   | Bronz             | 1            | 07660739112 |
| Pink  | Réz               | 1            | 07660739111 |



# BIZTONSÁGI TANÁCS

## SZEMÉLYI VÉDŐESZKÖZ

Védőszemüveg, hallásvédő, védőkesztyű, pormaszk, egyéb arcvédelmi eszköz. Bőrkötény és munkavédelmi cipő viselése kötelező.



Maszk



Kesztyű viselés



Szemvédelem



Hallásvédelem



Szemvédő

### FIGYELEM

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Óvatosan kezelje és tárolja a tárcsákat. A vágókorongokat vízszintesen és síkban kell elhelyezni, előnyös az acéllemez. A mélyágazású tárcsákat t egymásra kell helyezni vagy az eredeti csomagolásban tárolni.                                                                                                                                                                    |
| Mindig szemrevételezéssel ellenőrizze az összes tárcsát, mielőtt felszerelné a szállítás közben bekövetkező esetleges károk miatt                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Mindig használjon biztonsági védőburkolatot és győződjön meg arról, hogy megfelelően van elhelyezve és biztonságosan felszerelve. A tárcsának legalább a felét le kell fednie és védenie kell a kezelőt abban a valószínűtlen esetben, ha tárcsatörés keletkezne. A vágó-tárcsákat, melyek erősítés nélküliek, csak a rögzített gépeken szabad használni, és helyesen védeni kell. |
| A tárcsacsere előtt mindig kapcsolja ki a tápellátást a tápfeszültségről és / vagy húzza ki a csatlakozót .                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Mindig győződjön meg arról, hogy a gép fordulata nem haladja meg a tárcsán a feltüntetett működési sebességet.                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Mindig a helyes tárcsagyűrűket és menetes rögzítőket használja és győződjön meg arról, hogy azok sértetlenek, tiszták legyenek.                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Lásd: EN 12413                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Az újonnan szerelt tárcsákat, ésszerű ideig járassa védett területen a működési sebességen, vágás vagy csiszolás előtt.                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Mindig viseljen védőszemüveget.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Mindig viseljen megfelelő biztonsági ruházatot, mint pl. pormaszk, védőkesztyű, hallásvédő, munkavédelmi ruházat és cipő.                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Rendszeresen ellenőrizze a gép sebességét, különösen karbantartás vagy javítás után. A sebességszabályozó eszközökkel ellátott gépeket mindig ennek megfelelő módon kell karbantartani.                                                                                                                                                                                            |
| Ellenőrizze rendszeresen a meghajtószíjak feszességét, megfelelő alapon. Az öveket szorosan kell tartani a teljes erőátvitel érdekében.                                                                                                                                                                                                                                            |
| Mindig rögzítse a munkadarabot, vágás előtt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Tegye a hordozható gépeket megfelelő tartókeretbe, ha nem használja, hogy elkerülje a tárcsa sérülését.                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Mindig használja a hordozható gépet kényelmes pozícióban, ahol a munkadarab jól kiegyensúlyozott és a gép jól megtámasztott.                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Csiszolja a munkadarabot 30 fok feletti szögben a tisztítótárcsával                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Tartsa tiszta a munkaterületet a vágás és csiszolás műveletei körül. Nagyon veszélyes, ha egy kezelő a kezében egy működő géppel elesik                                                                                                                                                                                                                                            |

### TILOS

|                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A tárcsák durva megfogása                                                                                                                                 |
| A hordozható gépeken nem erősített vágótárcsák használata                                                                                                 |
| A tárcsákat nedves légkörben vagy szélsőséges hőmérsékleten tárolni                                                                                       |
| Sérült tárcsák felszerelése                                                                                                                               |
| Túlzott megszorítása a rögzítőanyának vagy a rögzítőperemnek. Ezzel torzíthatja a karimákat                                                               |
| Erőltetni a tárcsát a tengelyre                                                                                                                           |
| Használata a helytelen, sérült, piszkos vagy roncsos rögzítőgyűrűknek                                                                                     |
| papírbetét használata 406 mm vagy kisebb csiszolótárcsák esetén (EN 12413)                                                                                |
| Olyan gépet használni, amely nem jó mechanikai állapotban van                                                                                             |
| A gép használata tárcsavédő nélkül                                                                                                                        |
| A tárcsákat megfelelő szellőztetés vagy porvédő berendezés nélkül használni                                                                               |
| Oldalnyomást gyakorolni a vágótárcsákra. Ne hajlítsa meg a tárcsát                                                                                        |
| A tárcsa megállítása a kerületére vagy rá gyakorolt nyomással. Mindig kapcsolja ki a gépet és várja meg, hogy a tárcsa megálljon                          |
| megengedni a tárcsabeszorulását vagy becsípését a vágásba                                                                                                 |
| Nagy nyomás gyakorlása a tárcsára úgy, hogy a hajtás lassuljon                                                                                            |
| Csiszolás vágótárcsa oldalával vagy 4,0 mm korong vastagság alatt                                                                                         |
| Ledobni a gépet a padlóra vagy a kábellel leengedni. A tárcsa könnyedén megrepedhet, ha durván teszik le, a gép súlya miatt. Ez a tárcsatörés gyakori oka |
| A munkadarabot 30 fok alatti szögben csiszolni a csiszolótárcsával                                                                                        |
| Olyan helyzetben használni a gépet, ahol nincs meg a teljes uralom a gép felett, és nincs meg a megfelelő egyensúlyunk                                    |

# TELJESÍTMÉNY MEGOLDÁSOK A SAROKCSISZOLÓ GÉPEKHEZ

1



## VÁGÁS

Vágótárcsák a helyes méretezéshez.

2



## NAGY TERHELÉSŰ CSISZOLÁS

Csiszolótárcsák hegesztési varrat eltávolítására és sorjázásra.

3



## ANYAGLEVÁLASZTÁS

### LAMELLÁS KORONGOK

Hegesztési varratok eltávolítása és agyagleválasztás. Hosszú élettartam.

**FIBERTÁRCSÁK** Anyagleválasztás sík és íves felületekről.

4



## FELÜLET ÖSSZEDOLGOZÁS ÉS FELÜLETKÉPZÉS

Egyenletes felület biztosítása.

5



## SORJÁTALANÍTÁS

Sorjak eltávolítása, élettörés és éllekerekítés.

6



## FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉS ÉS TISZTÍTÁS

Szennyeződés, rozsa és korrózió eltávolítása. Felület előkészítése festéshez vagy hegesztéshez.

7



## FINISELÉS

Felületi érdesség csökkentése, felület előkészítése a polírozásra.

8



## POLÍROZÁS

Utolsó lépés a felület magas fényének eléréséhez.

# A FÉMGYÁRTÁSI PIACON





Saint-Gobain Construction Product  
Hungary Kft. ABRASIVES Division  
Bányalég u. 60/B  
1225 Budapest  
Hungary

Tel: +36 1 371 22 50  
Fax: +36 1 371 22 55

[www.nortonabrasives.com](http://www.nortonabrasives.com)  
[www.youtube.com/NortonAbrasivesEMEA](http://www.youtube.com/NortonAbrasivesEMEA)

Norton a Saint-Gobain Abrasives bejegyzett márkája.  
Form # XXXX