

KOBRA

Hygienebürsten

DETECT

Kobra Detektálható takarítóeszközök

A Kobra Detektálható termékei biztosítják, hogy **a tisztítóeszközök részei** ne kerüljenek bele a végtermékbe. A **fémrészecskékkel** dúsított műanyagok lehetővé teszik a gyártóberendezésekbe beleesett **apró töredékek** fémdetektorral való kimutatását.



Részben detektálható eszközök

A részben detektálható eszközöknél a sörték anyaga teljesen detektálható, fémdetektorokkal felismerhetők, de maga az eszköz teste nem detektálható.



Teljesen detektálható / Röntgenezhető

A teljesen detektálható eszközök minden része kimutatható fémdetektorral, illetve röntgen berendezéssel.

Amit az eszközök használatáról tudni kell

A Kobra higiéniai takarítóeszközei **megfelelnek minden érvényes nemzetközi előírásnak** és rendeletnek. Korlátlanul használható és beépíthető a mindenkor cég egyedi **HACCP rendszerébe**, valamint az ezeken alapuló **IFS rendszerekbe**. **Autoklávban tisztíthatók**, és garantáltan hosszú ideig megőrzik minőségüket. A tisztítóeszközök könnyen megkülönböztethetők a különféle **színkódból álló jelölőrendszer** alapján, ezáltal elkülöníthetők a **használati helyek**, megakadályozva a keresztfertőzéseket és a nemkívánatos szennyeződéseket. Termékeinkhez bármikor kérhető **megfelelőségi nyilatkozat**.

A detektálható tisztítóeszközök jobb védelmet nyújtanak a végtermékbe beleeső apró műanyag szennyeződések ellen. A **BRC szabvány** kimutatható termelési eszközök használatát írja elő az élelmiszeriparban.

Detektálható eszközeinknél különös figyelmet fordítunk a **mágneses komponensek egyenletes eloszlására** a műanyagban, hogy lehetővé tegyünk a kis töredékek észlelését. Az elveszett alkatrészek észlelésére vonatkozó 100%-os garancia azonban még a leggondosabb gyártás esetén sem garantálható. A végső felelősség a termékek biztonságáért a kezelőt terheli.

Ezért különös figyelmet kell fordítani az alkalmazott **fémdetektorok rendszeres és termékspecifikus kalibrálására**. A gyártott élelmiszerek összetétele, mérete, nedvességtartalma és szállítási sebessége itt fontos tényező. Rendszeresen teszteljen a tesztmintákkal [579999 cikkszámú **tesztelő darabokat** a **20. oldalon** találja] megváltozott beállításokkal, gyakorisággal, helyekkel és feltételekkel [nedves, száraz, zsíros stb.], és dokumentálja a kapott értékeket. A KOTI Kobra nem tehető felelőssé a gépi ill. az üzemeltetési hibákért.

kobracefe.hu



Detektálható termékcsoportok

	Seprűk	03
	Általános seprű	03
	Partvis	04
	Súrolók	05
	Tartálysúrolókefe	05
	Kézi seprűk	05
	Kefék és ecsetek	07
	Nyeles kefe	07
	Készüléktisztító kefe	09
	Mosókefe	09
	Húsipari kefe	09
	Pékségi kefe	10
	Élelmiszeripari ecset	11
	Üvegmosó kefe	11
	Vízleghúzó	12
	Kaparók, Spaklik, Habkártyák	13
	Lapátok és vödrök	15
	Lapát	15
	Vödör	19
	Nyelek	20
	Fémdetektor tesztelő minták	20

Jelmagyarázat

- PHB engedélyezett
- Részben detektálható
- Teljesen detektálható és röntgenezhető
- Rozsdamentes acélból
- Saválló

Anyag	%	PBT	PP	PA
Hangyasav	98 %	✓	!	✗
Anilin	100 %	✓	!	✗
Kálilúg	10 %	✓	✓	✓
Kálilúg	50 %	!	✓	✓
Marónátron, nátronlúg, nátronhidroxid	10 %	✗	✓	✓
Marónátron, nátronlúg, nátronhidroxid	50 %	✗	✓	✓
Aceton	100 %	✓	✓	✓
Benzin		✓	!	✓
Benzol	100 %	✓	✗	✓
Fehéritőszert oldat		✓	✓	✗
Kloroform	100 %	✓	!	✗
Klórvíz koncentrátum		✗	✗	✗
Krómsav	10 %	✓	✓	!
Ecetsav	100 %	✗	✓	✗
Etanol	96 %	✓	✓	✓
Etilacetát	100 %	✓	✓	✓
Glicerín		✓	✓	✓
Fűtőolaj, nehézőolaj, gázolaj		✓	!	✓
Metilalkohol	100 %	✓	✓	✓
Tejsav	20 %	✓	✓	!
Ásványi olaj		✓	✓	✓
Nátrium hipoklorid	10 %	✓	✓	✗
Nátriumklorid (konyhasó)		✓	✓	✓
Olajsav	100 %	✓	✓	✓
Oxálsav	10 %	✓	!	✗
Növényi olaj		✓	✓	✓
Foszforsav	85 %	✓	✓	✗
Szalmiákszesz		!	✓	✓
Salétromsav	10 %	✓	✓	✗
Salétromsav	50 %	✓	✗	✗
Sósav	30 %	!	✓	✗
Sós víz	100 %	✓	✓	✓
Kénsav	10 %	✓	✓	✗
Kénsav	96 %	✗	✗	✗
Szappan		✓	✓	✓
Sztearinsav	100 %	✓	✓	!
Terpentin	100 %	✓	✗	✓
Tetraklóretilén		!	✗	!
Toluol	100 %	!	✗	✓
Triklóretilén		!	!	✓
Vazelin		✓	✓	✓
Citromsav	10 %	✓	✓	!

- ✓ Kitűnő; Alkalmos folyamatos használatra
- ! Vigyázat; változtatások a koncentrációban, hőmérsékletben, károsak lehetnek
- ✗ Alkalmazhatatlan; használata tartós, maradandó károsodáshoz vezethet

Az itt megadott információk 20°C -ot meg nem haladó használati hőmérsékleten értendők. Ettől eltérő használat esetén garanciát nem vállalunk!

Tulajdonságok	Poliészter (PBT)	Polipropilén (PP)	Nejlon (PA 6.6)
sűrűség	1,31	0,91	1,14
olvadáspont	225°C	170°C	255°C
nedves / száraz keménység	97 %	95 %	50 %
rugalmasság	igen	nem	igen
hajlíthatóság	nagyon jó	jó	nagyon jó
Ellenállóképesség			
hővel szemben tartós használatnál	bis 134°C	bis 100°C-ig	bis 130°C-ig
lúgokkal szemben	100%	100%	100%
hígított szerves savakkal szemben	100%	100%	korlátozott
hígított ásványi savakkal szemben	100%	100%	korlátozott
szerves oldószerekkel szemben	100%	korlátozott	100%

Így könnyen megtalálhatja az igényeinek megfelelő terméket

Gyors info

A megfelelő tisztító eszköz kiválasztása a **kefe formájával** kezdődik, aminek a tisztítandó felület adottságaihoz kell igazodnia. Akár az extraszéles partvis a nagy felületű csarnokokhoz, akár a padlósúrolás oldalsörtéssel, amely megkönnyíti a sarkok tisztítását, a választék szinte minden célnak nyújt megfelelő kefeformát.

Ahol a forma szinte adja magát, ott sokszor a megfelelő **sörte erősség** kiválasztása okozhat gondot. A pontos meghatározáshoz két paramétert kell figyelembe venni, hogy a felhasználó egyszerűen kiválaszthassa melyik eszközre van szüksége, és ami alapján mi is bekatégorizáltuk a termékeinket:

1.: A Szennyeződés

A seprűk és kézi seprűk esetében a szennyeződés **durvaságának** megítélése a koszrészecskék nagysága alapján történik. A súrolóknál, keféknél és kaparóknál sokkal inkább a szennyeződések **makacs letapadása** az ismérv.



Finom szennyeződés

mint a por, liszt vagy homok



Közepes szennyeződés

mint a magok vagy forgács



Nagyszemű szennyeződés

mint a kavics



Nagyon nagy szemű szennyeződés

mint a törmelék



Könnyű szennyeződés

mint a por



Közepes szennyeződés

mint a rászáradt por



Makacs szennyeződés

mint a rászáradt folyadék



Nagyon makacs szennyeződés

mint a ragacsos anyag

Termékek speciális tisztításhoz, vagy különleges célokra az alábbiakkal vannak jelölve:



Nedves tisztításhoz



Speciális felhasználásra

2.: A tisztítandó felület

A szennyeződés mellett a **tisztítandó felület** is döntő a megfelelő sörte erősség kiválasztásakor. Itt fontos megvizsgálni azt, hogy a felület sima vagy egyenetlen, illetve durva.



Sima felületek

mint az üveg vagy csempe



Közepes felületek

mint a fa vagy padozat



Durva felületek

mint a beton



Nagyon durva felületek

mint az aszfalt

Ha Ön már tudja, hogy melyik eszközt keresi, akkor minden alapvető termékinformációt megtalál az infoboxban a képek felett.

Terméknév termék tulajdonságok

Sörte anyag sörte tulajdonságok

Csomagolási egység

Hőállóság

Különlegesség

2 3 4 5 ◀ alapszínek

#

Test

Továbbá

572 904-

75 x 250

575 109-

110 x 250

1

◀ plusz

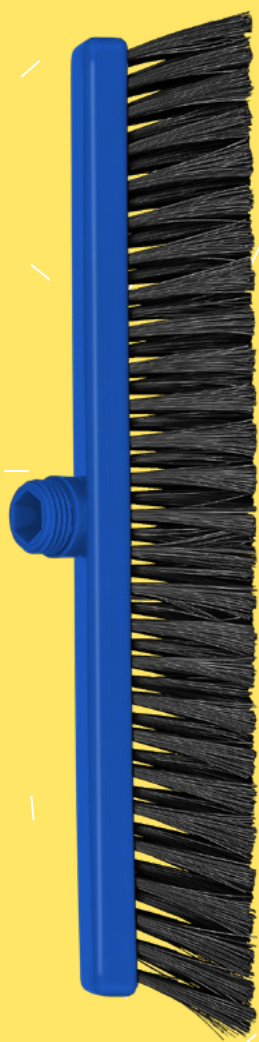
A detektálható termékek 5 színben érhetőek el.

Alapszínek, amelyekben a termék kapható, a cikkszámok felett találhatóak. Ha egy termékváltozat **további színekben** kapható, ezeket a „**továbbá**” oszlopban soroljuk fel.

Seprű puha

PBT 0.35 x 55mm sima

6 Db./cs. Max. **134°**  



Finomabbtól a közepes
szennyeződésekhez



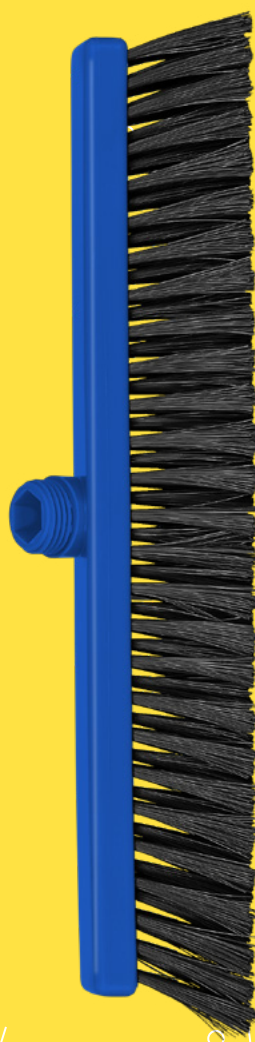
Simától a közepes
felületekhez

1: 3,14 

Seprű közepes

PBT 0.60 x 55mm sima

6 Db./cs. Max. **134°**  



Közepestől a durva
szennyeződésekhez



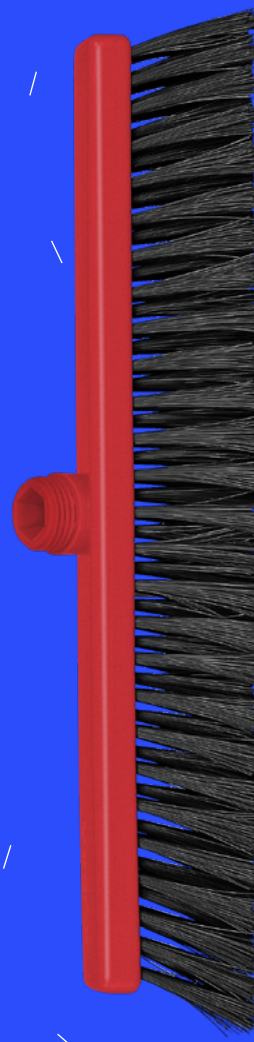
Közepestől a durva
felületekhez

1: 3,14 

Seprű puha

PBT 0.35 x 55mm sima

6 Db./cs. Max. **134°**  



Finomabbtól a közepes
szennyeződésekhez



Simától a közepes
felületekhez

1: 3,14 

2

574 163-
Test 400 x 50

2

574 166-
Test 400 x 50

2 3

576 163-
Test 400 x 50

Partvis puha

PBT 0.35 x 70_{mm} sima

6 Db./cs. Max. **134°**  



Finomabbtól a közepes
szennyeződésekhez



Simától a durva
felületekhez

1: 3,14

Partvis közepes

PBT 0.60 x 70_{mm} sima

6 Db./cs. Max. **134°**  



Közepestől a durva
szennyeződésekhez



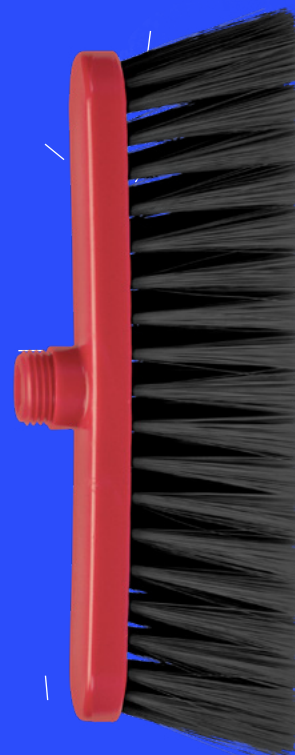
Közepestől a durva
felületekhez

1: 3,14

Partvis puha

PBT 0.35 x 70_{mm} sima

6 Db./cs. Max. **134°**  



Finomabbtól a közepes
szennyeződésekhez



Simától a durva
felületekhez

1: 3,14

2

578 147-
Test 280 x 50

2

578 157-
Test 280 x 50

2 3

576 147-
Test 280 x 50

Tartálysúroló közepes

PBT 0.35 x 40mm sima

6 Db./cs. Max. 134°  



Könnyűtől a közepes
szennyeződésekhez



Simától a közepes
felületekhez

1: 3.14

Kézi seprű puha

PBT 0.35 x 55mm sima

10 Db./cs. Max. 134°  



+



=



Minden kézi seprű lapáttal
összefogatható.
[Lásd 18. oldalon]



Finomabbtól a közepes
szennyeződésekhez



Simától a közepes
felületekhez

1: 2.75

2 3

576 025-
Test 130 x 70

2

570 252-
Test 340 x 35

Kézi seprű kemény

PBT 0.60 x 55mm sima

10 Db./cs. Max. **134°**  



Közepestől a durva
szennyeződésekhez



Közepestől a durva
felületekhez

1: 2.75



Kézi seprű puha

PBT 0.35 x 55mm sima

10 Db./cs. Max. **134°**  



Finomabbtól a közepes
szennyeződésekhez



Simától a közepes
felületekhez

1: 2.75



Kézi seprű kemény

PBT 0.60 x 55mm sima

10 Db./cs. Max. **134°**  



Közepestől a durva
szennyeződésekhez



Közepestől a durva
felületekhez

1: 2.75



2

#

570 255-

Test

340 x 35

1

2

3

4

5

#

576 252-

Test

340 x 35

1

2

3

4

5

#

576 255-

Test

340 x 35

Széles nyeles kefe puha

PBT 0.35 x 55mm sima

6 Db./cs. Max. **134°**  



Finomabbtól a közepes szennyeződésekhez



Simától a közepes felületekhez

1:3,14 

Széles nyeles kefe kemény

PBT 0.60 x 55mm sima

6 Db./cs. Max. **134°**  



Közepestől a durva szennyeződésekhez



Közepestől a durva felületekhez

1:3,14 

Széles nyeles kefe puha

PBT 0.35 x 55mm sima

6 Db./cs. Max. **134°**  



Finomabbtól a közepes szennyeződésekhez



Simától a közepes felületekhez

1:3,14 

2

570 546-

Test
275 x 70

2

578 147-

Test
275 x 70

2

3

4

5

576 546-

Test
275 x 70

Széles nyeles kefe kemény

PBT 0.60 x 55mm sima

6 Db./cs. Max. 134°



Közepestől a durva
szennyeződésekhez



Közepestől a durva
felületekhez

1 : 3,14

Nagy nyeles kefe puha

PBT 0.35 x 55mm sima

10 Db./cs. Max. 134°



Finomabbtól a közepes
szennyeződésekhez



Simától a közepes
felületekhez

1 : 3,14

Nagy nyeles kefe kemény

PBT 0.60 x 55mm sima

10 Db./cs. Max. 134°



Közepestől a durva
szennyeződésekhez



Közepestől a durva
felületekhez

1 : 3,14

2 3 4 5

#

576 548-

Test

275 x 70

2

#

570 232-

Test

400 x 55

2

#

570 233-

Test

400 x 55

Készüléktisztító kefe kemény

PBT 0.60 x 30_{mm} sima

12 Db./cs. Max. **134°**  



Közepestől a makacs
szennyeződésekhez



Simától a durva
felületekhez

1: 2,75

Kerek súrolókefe kemény

PBT 0.60 x 40_{mm} sima

12 Db./cs. Max. **134°**  



Közepestől a nagyon makacs
szennyeződésekhez



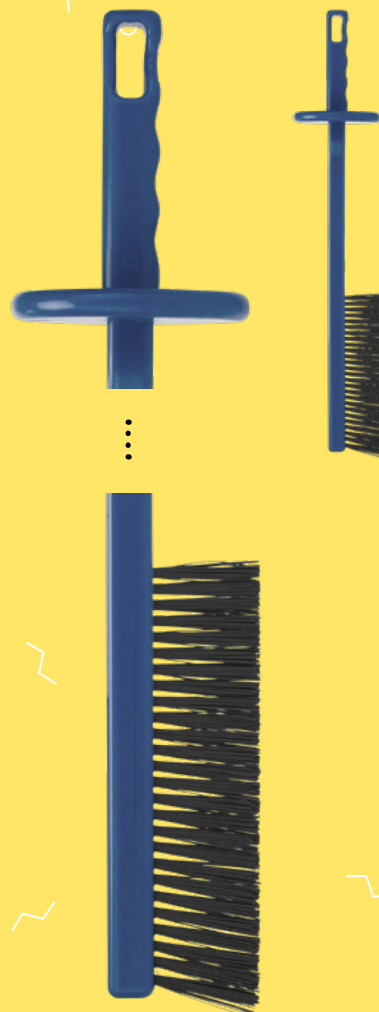
Simától a durva
felületekhez

1: 2,75

Kutterkefe kemény

PBT 0.60 x 50_{mm} sima

6 Db./cs. Max. **134°**  



Közepestől a makacs
szennyeződésekhez



Simától a durva
felületekhez

1: 3,14

1

#

570 299-

Test

300 x 20

2

#

575 063-

Test

210 x 70

2

3

#

576 155-

Test

510 x 15 x Ø100

Táblakefe puha

PBT 0.35 x 70_{mm} sima

12 Db./cs. Max. **134°**  



Finomabbtól a közepes szennyeződésekhez



Simától a közepes felületekhez

1: 2.75 

Táblakefe kemény

PBT 0.60 x 70_{mm} sima

12 Db./cs. Max. **134°**  



Közepestől a durva szennyeződésekhez



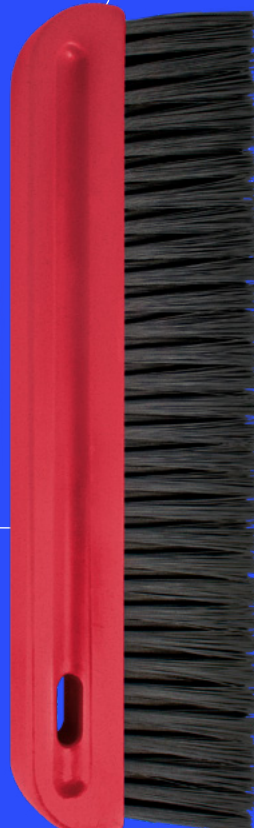
Simától a közepes felületekhez

1: 2.75 

Táblakefe puha

PBT 0.35 x 70_{mm} sima

12 Db./cs. Max. **134°**  



Finomabbtól a közepes szennyeződésekhez



Simától a közepes felületekhez

1: 2.75 

2

572 164-
Test 300 x 20

2

572 166-
Test 300 x 20

2 3

576 126-
Test 300 x 20

Élelmiszeripari ecset puha

PBT 0.35 x 48mm sima

12 Db./cs. Max. 134°



Simától a közepes felületekhez

1 : 2.75

Élelmiszeripari ecset kemény

PBT 0.60 x 48mm sima

12 Db./cs. Max. 134°



Simától a durva felületekhez

1 : 2.75

Üvegmosó kefe közepes

PBT különböző erősség

12 Db./cs. Max. 134°



Könnyűtől a közepes szennyeződésekhez



Simától a közepes felületekhez

1 : 2.48

1

#	Test
570 030-	30 x 165
570 050-	50 x 165
570 070-	70 x 165

1

#	Test
570 031-	30 x 165
570 051-	50 x 165
570 071-	70 x 165

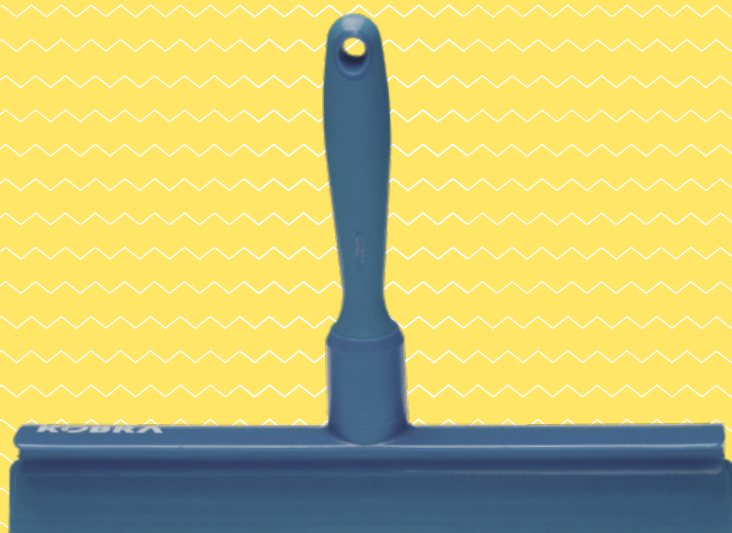
2

#	Sörte / Fej méret	Hosszúság
576 752-	0.35 / Ø 20 x 150	500
576 754-	0.35 / Ø 30 x 150	500
576 756-	0.35 / Ø 40 x 150	500
576 759-	0.60 / Ø 60 x 150	500

Kézi vízlehúzó

gumi

6 Db./cs. Max. 120°  



Nedves
tisztításhoz



Sima
felületekhez

1 : 3,14 

Vízlehúzó egyrészes

gumi

6 Db./cs. Max. 120°  



Nedves
tisztításhoz



Sima
felületekhez

1 : 3,14 

2

2

#	Hossz
578 243-	300

#	Hossz
576 400-	400
576 600-	600

Zsírkeverő / kaparó kemény

PP

12 Db./cs. Max. 120°



Speciális felhasználásra

1 : 2.75

Rozsdamentes spakli kemény

V2A penge 1mm

12 Db./cs. Max. 120°



Speciális felhasználásra

1 : 2.24

Spakli

PP

12 Db./cs. Max. 120°



Speciális felhasználásra

1 : 2.24

2

578 290-
Test 112 x 235

1 2 3 4 5

578 042-
Méretek 40 x 110 / 225
578 082-
80 x 110 / 225
578 102-
120 x 110 / 225

KOBRA

2 3 4 5

572 904-
Test 75 x 250
575 109-
110 x 250

1

Kétélű spakli

PP

12 Db./cs. Max. 120°  



Speciális
felhasználásra

1 : 2,24

Háromélű spakli

PP

12 Db./cs. Max. 120°  



Speciális
felhasználásra

1 : 2,24

Habkártya szögletes

PP

20 Db./cs. Max. 120°  



Speciális
felhasználásra

1 : 2,24

2 3 4 5

572 900-
Test 100 x 240

2 3 4 5

571 900-
Test 200 x 125

2 3 4 5

571 910-
Megnevezés Fogólyukkal
Test 146x98
571 911-
Megnevezés Fogólyuk nélkül
Test 146x98

Habkártya kerek

PP

20 Db./cs. Max. 120°  



Speciális
felhasználásra

1 : 2,24

2 3 4 5

#	Megnevezés	Test
571 915-	Fogólyukkal	160 x 125
571 916-	Fogólyuk nélkül	160 x 125

Mérőlapát

PP

10 Db./cs. Max. 120°  



500g



750g



1000g

A mérőlapát
három méretben
kapható.

1 : 3,84

1 2 3 4 5

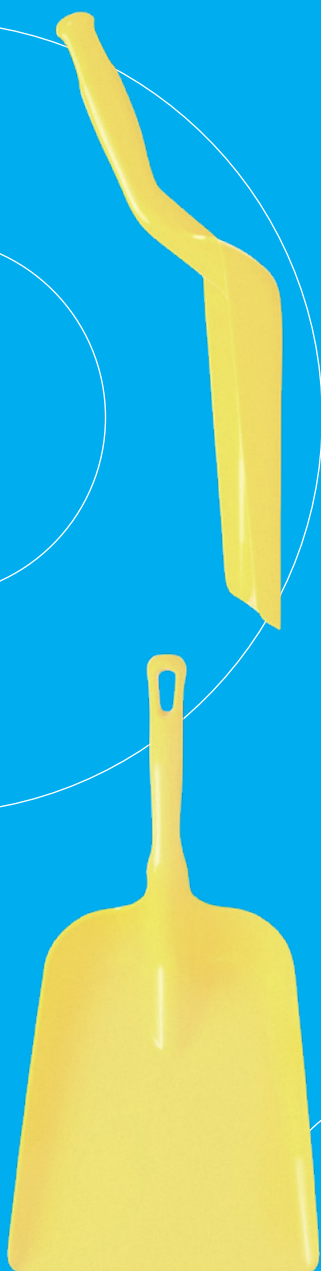
#	Test	Mennyiség
575 105-	100 x 150 x 260	500g
575 106-	130 x 185 x 310	750g
575 107-	155 x 230 x 360	1000g

KOBRA

Lapát rövid nyéllel

PP

6 Db./cs. Max. 120°  



1:6.54

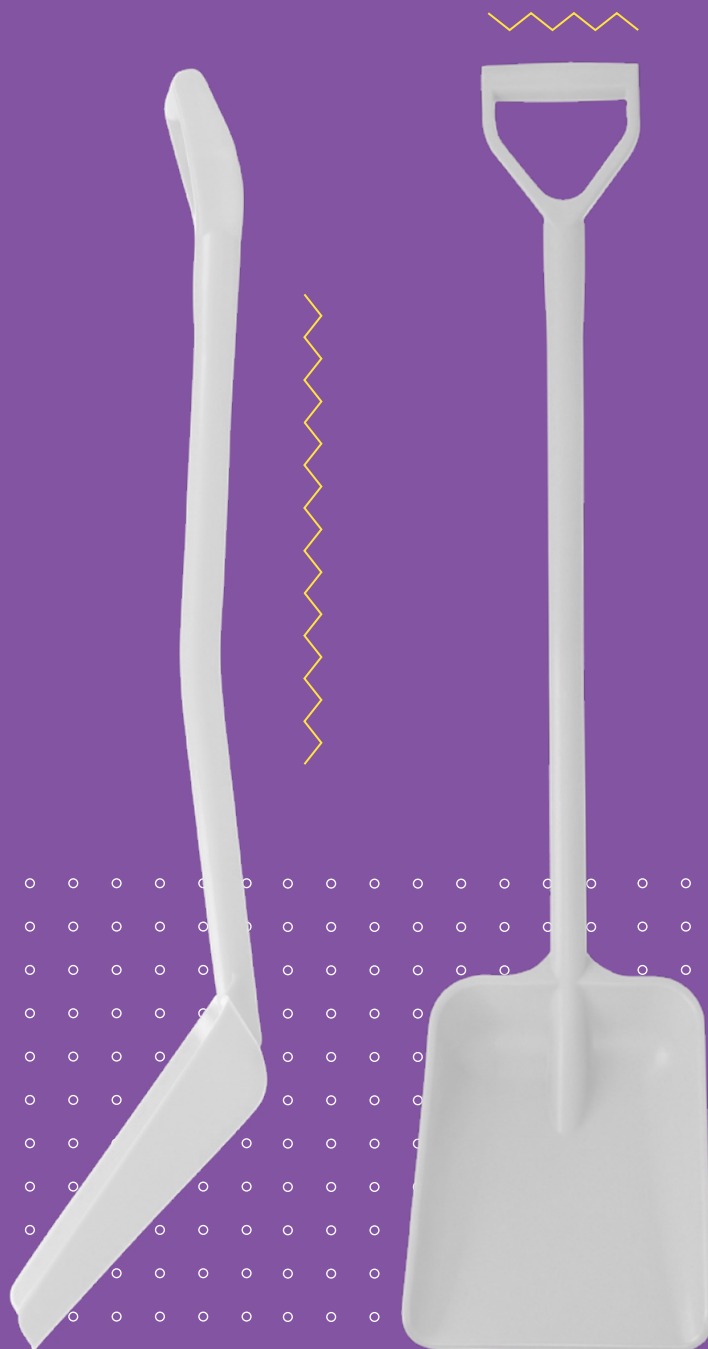
2 3 4 5

Test
570 305- 270 x 320 x 540

Lapát hosszú keskeny

PP

1 Db./cs. Max. 120°  



1:6.54

2 3

Test
574 103- 270 x 340 / 1120
575 103- 270 x 340 / 1330

Továbbá

1

Lapát hosszú nagy

PP

1 Db./cs. Max. 120°



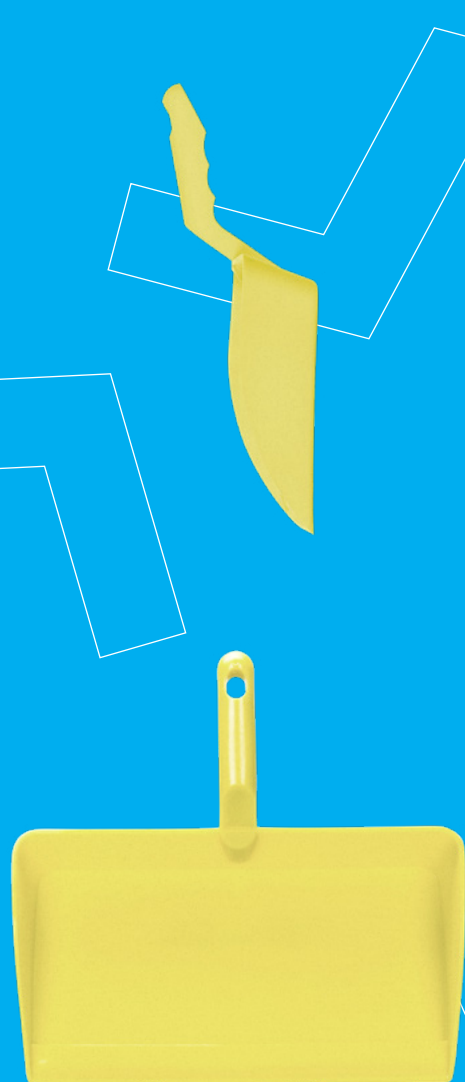
1 : 6.54



Szemeteslapát

PP

6 Db./cs. Max. 120°



1 : 5.63



2 3

2 3 4 5

#	Test
574 104-	330 x 380 / 1120
575 104-	330 x 380 / 1330

#	Test
570 301-	310 x 185

Szemeteslapát szett

PP

6 Db./cs. Max. 120°



A **szemeteslapát**
összefogatható
minden kéziszeprűvel.
[5. oldal]

1 : 5.63

1

#

570 302-

Test

310 x 185

Vödör

PP

4 Db./cs. Max. 120°



- 1** 15 literig mércés plusz 1,5 liter tartalék.
- 2** Kiöntéskönytyítő csőr, megakadályozza a spriccelést és csöpögést.
- 3** Az alján található nyílás megakadályozza a víztócsák kialakulását.
- 4** A vödör egyenes oldala csökkenti a hátra nehezedő nyomást.
- 5** Nem igényel különleges tárolási rendszert, de tökéletesen illeszkedik a Kobra fali tartóra.
- 6** Nyílással felfelé és lefelé fordítva is felakasztható.



1 : 3,84



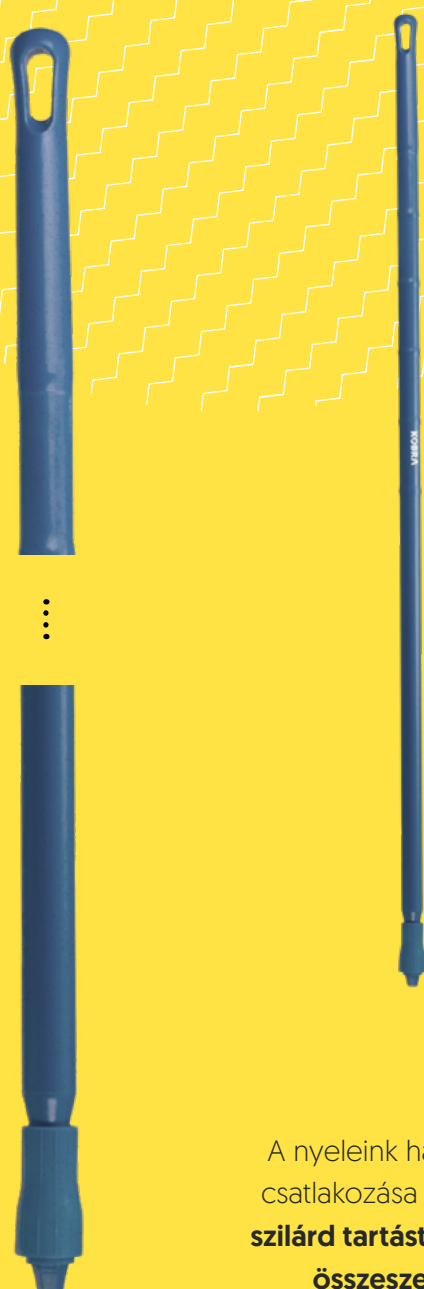
#	Megnevezés	Méret
570 101-	15 L-es vödör	Ø 320 x 320
570 111-	Fedő 15 L-es vödörhöz	
570 102-	9 L-es vödör	Ø 275 x 275
570 112-	Fedő 9 l-es vödörhöz	

KOBRA

Teljesen ergonómikus nyél

PP

6 Db./cs. Max. **120°**  



A nyeleink hatszögletű csatlakozása biztosítja a **szilárd tartást** és a **gyors összeszerelést**.

1:4.44 

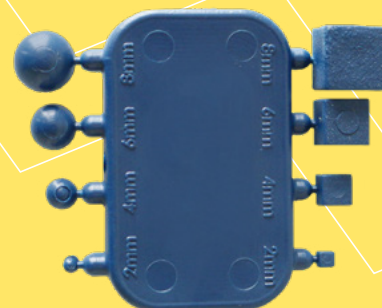
Tesztter

PP

1 Db./cs. Max. **120°** 



A különböző méretű teszt darabkák lehetővé teszik a fémdetektorok **ellenőrzését** és **kalibrálását**.



1:1 

2

2

576 904- Méretek
1500 x 32

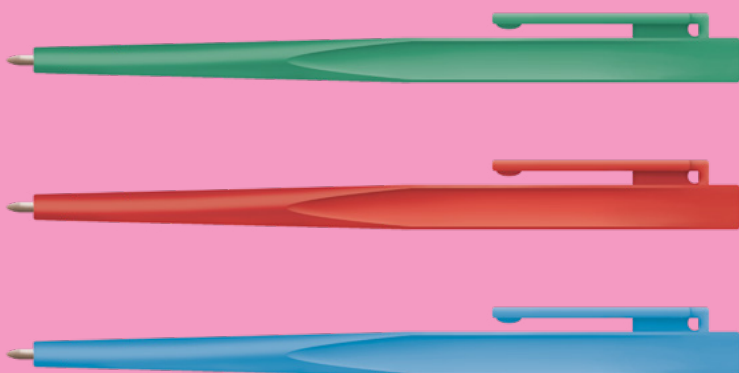
579 999- Méretek
2, 4, 6, 8 mm

Éjjel-nappal megtalálhatja termékeinket a webáruházunkban.

Keresse termékeinket webáruházunkban!

kobrakefe.hu 

Webáruházunk még könnyebbé teszi az Önnek megfelelő termék kiválasztását. Szűrés **eszköztípus** szerint, **Szennyezés** vagy **felszín** szerint, Az **igényeinek megfelelő** terméket pillanatok alatt megtalálhatja.



Maximális biztonság a
detektálható irodaszerek
használatával a
gyártósoroknál is.

Ajánlatunk tollakat, filctollakat,
kábelkötegelőket, sebtapaszokat,
késeket és sok más dolgot tartalmaz.

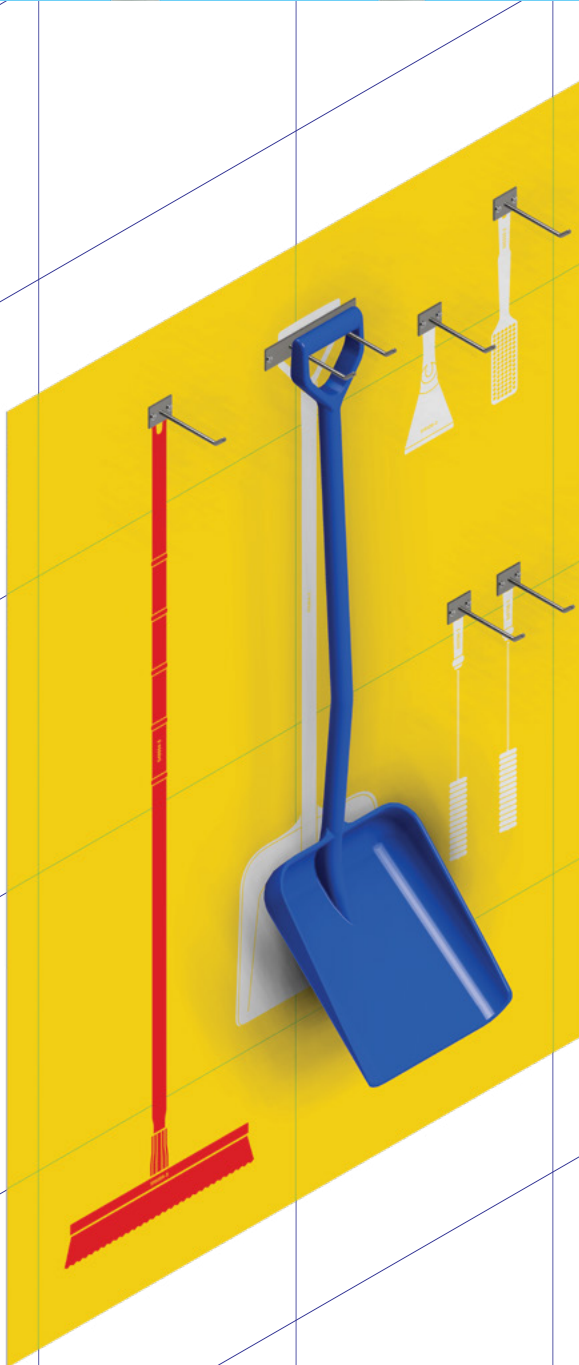
Keresse ingyenes **irodaszer katalógusunkat!**

Árnyékfalak

a tisztaság és
rend érdekében a
munkaterületen



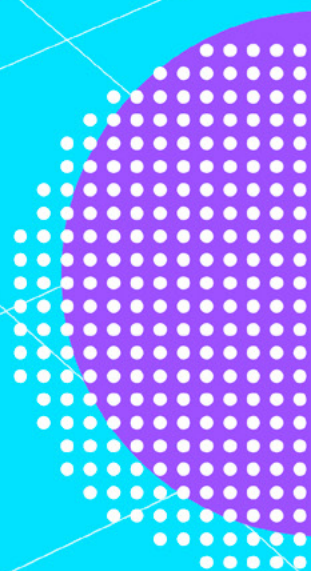
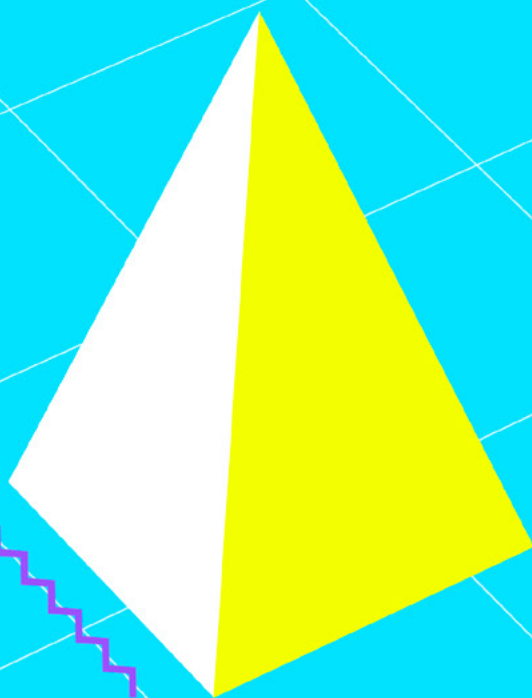
Méretre szabott tervezés 



A takarítóeszközök és szerszámok tárolása egy KOBRA árnyékfalon nemcsak rendet teremt, de több más előnnyel is szolgál:

- 1 Minden eszköznek pontosan kijelölt helye van. Így az eszközök **keresésére fordított idő minimalizálva** van és növekszik a hatékonyság.
- 2 A **munkaterület tisztántartása** az alapja a minőségnek és a biztonságnak.
- 3 Az árnyékfalon **könnyen felismerhetők a megsérült vagy hiányzó eszközök**. A fal által **azonosíthatóvá válnak a szükségtelen termékek**, ezzel csökkenthető a pazarlás.
- 4 Összességében segíti a rendezettséget és az **optimális szabványok kialakulását** a vállalkozáson belül.

Tudjon meg többet a **kobracefe.hu** címen vagy kérjen tanácsot személyesen a **30/510-0374**-es telefonszámon vagy az **info@kobracefe.hu** címen!



Kobra Kefe Kft.

2081 Piliscsaba, Széchenyi utca 41-43

www.kobrasekefe.hu
www.koti-eu.com

info@kobrasekefe.hu
T +36 [0]6-26-575-102
F +36 [0]6-26-575-103

