

DRÔTENÉ SITÁ S PRAVOUHÝMI OKAMI

MAXIMÁLNA OTVORENÁ PLOCHA

Drôtené sitá nachádzajú svoje široké uplatnenie v mnohých oblastiach priemyslu, kde sa využívajú na triedenie, odvodňovanie alebo sušenie. Ich veľkou výhodou je maximálna možná voľná plocha a stálosť oka, ktoré zaručujú mimoriadny výkon triediča pri zachovaní ostrosti triedenia.

OSTROŠŤ
triedenia

MOŽNOSŤ DODÁVAŤ
s falcami alebo bez

VHODNÉ NA
suché i mokré triedenie



Oblasť použitia

Kameňolomy, štrkovne, bane, recyklácia,
priemysel



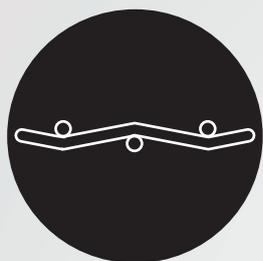
Dodávané rozmery

Možnosť dodávať v roliach, vo formátoch,
s napínacím falcem alebo bez neho.
Sitá s falcem vyrábame na zákazku.



Dodávané materiály

Pružinová oceľ: STN 12050, DIN 17223.
Nerezové materiály:
DIN 1.4301, 1.4310, 1.4541...
Mangánová oceľ: DIN 1.0415
(iba pre tlakovo zvarané)



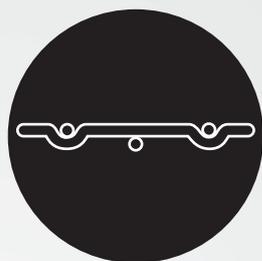
**S JEDNODUCHÝM
KREPOM**

Ide o najrozšírenejší typ triedacieho sita, ktorého znakom je obojsmerné nakrepovanie drôtov v mieste ich kríženia pri pletení. Tieto sitá dodávame s veľkosťou oka do 150 mm a hrúbkou drôtu do 12,5 mm. Vieme ich dodať aj v roliach, maximálne však do hrúbky drôtu 3,5 mm.



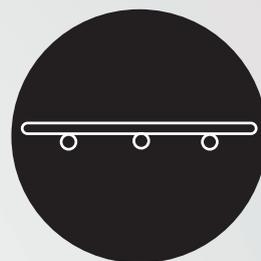
**S DVOJITÝM
KREPOM**

Z hľadiska použitia sa ide o ten istý typ sita, ako je sito s jednoduchým krepom. Z dôvodu väčšieho oka majú tieto sitá na zabezpečenie pevnejšej väzby na každom drôte v mieste kríženia, ale aj pred ním a za ním dodatočný dvojitý krep. Ten zabezpečuje pevnosť celého sita, dlhšiu životnosť a najmä stálosť veľkosti ôk. Tieto sitá dodávame s veľkosťou oka do 150 mm a hrúbkou drôtu do 12,5 mm. Vieme ich dodať aj v roliach, maximálne však do hrúbky drôtu 3,5 mm.



**JEDNOSTRANNE
HLADKÉ**

Ide o pletené sito s pevnejšou väzbou sita, ktorá sa vyznačuje tým, že oproti bežným sitám sú všetky krepy iba na jednej strane drôtu. Tým ostáva jedna strana sita hladká, pričom druhá je vlnitá. Spravidla sa horná strana používa ako činná. Je možné ho využiť aj ako podkladové sito na technické tkaniny. Tieto sitá dodávame s veľkosťou oka do 150 mm a hrúbkou drôtu do 12,5 mm. Vieme ich dodať aj v roliach, maximálne však do hrúbky drôtu 3,5 mm.



**TLAKOVO
ZVÁRANÉ**

Používajú sa na triedenie väčších frakcií sypkých materiálov s požiadavkou na dlhšiu životnosť, odolnosť a použitie hrubšieho drôtu, ktorý technológia pletenia neumožňuje. Drôty vyrobené z oteruvzdornej mangánovej ocele sú v mieste kríženia tlakovo zvarované, čo zaručuje presnú veľkosť oka a mimoriadne pevnú konštrukciu. Tieto sitá dodávame s veľkosťou oka do 150 mm a hrúbkou drôtu do 20 mm.

Vhodné pre
menšie frakcie

Vhodné pre
väčšie frakcie
•
Stabilné oká

Vhodné pre
väčšie frakcie
•
Dlhšia **životnosť**

Vhodné pre
väčšie frakcie
•
Dlhá **životnosť**
•
Stabilné oká

