

Tájékoztató új hadtáptechnikai eszközökről és anyagokról

EGÉSZSÉGÜGYI SZOLGÁLAT

1. Sérültkihúzó zsák

Méretei olyanok, hogy segítségével minden testmagasságú és súlyú katona bármely öltözékben kihúzható.

A talajon való vonszolás ártalmait ellen a kihúzózsákban elhelyezett üvegszálaspoliészter lécek, valamint a hungarocellel bélelt fejpárna védik a sérültet, ugyanakkor a kiürített kényszerrögzített helyzetben tartják, ami a traumás sérülteknél szintén előnyös.

A zsák anyagának kopásállósága hosszú idejű használatot tesz lehetővé.

Az eszköz súlya csekély, vállon könnyen hordható, könnyen alkalmazható, használata kevés kiképzéssel elsajátítható.

Az eszköz méretei:

| | | |
|-----------------------|-------------|---------|
| legnagyobb hosszúság | összecsukva | 2150 mm |
| | kiterítve | 2700 mm |
| legnagyobb szélessége | összecsukva | 200 mm |
| | kiterítve | 1300 mm |
| súly | | 2,7 kg |

2. Tábori röntgen segédanyagok (TRSA)

Létrehoztunk egy négy részből álló komplettet, amelynek

össztérfogata 0,76 m³

összsúlya 194 kg

összehasonlítva a régebbi komplettel 0,1 m³ térfogat- és 80 kg-os súlymegtakarítást értünk el egy komplettnél. Részleteiben:

- TRSA 1. jelűládában helyeztük el a fogyóanyagok egy részét (gyógyszerek, kontrasztanyagok stb.) és a felszerelés egy részét (betegrögzítő anyagok stb.). Mérete: 540x500x700 mm
súly: 39 kg

b) TRSA 2. A fényérzékeny anyagok elhelyezésére egy ólommal bélelt részt képeztünk ki. Ezek felett egyéb anyagokat helyeztünk el. A fényérzékeny anyagokat befogadó rész ólomburkolatú ajtókkal zárható. Mérete: 540x500x700 mm.

Súlya: 53 kg.

c) TRSA 3. Ebből képeztük ki az ún. nedves asztalt. A láda felfelé nyíló részébe építettük be a sötétkamra-munkához szükséges vörös fényt, valamint a film nézéséhez szükséges szórt fényt szolgáltatató matt üveget és égőket. Mérete: 540x500x700 mm.

Súlya: 67 kg.

d) TRSA 4. Filmszáritó szekrény: a filmszáritáshoz szükséges meleg levegő előállítására a láda felső részébe egy fiókszerűen kihúzható részbe két darab hajszárító készüléket építettünk be. A meleg levegő innen jut a szárítótérbe, amely alumínium ajtókkal zárható. Mérete: 540x500x700 mm.

Súlya: 35 kg.

3. Egységes sebkötöző csomag

Mérete — 10 cm x 7,5 m mull, 2 db (egy állítható és egy rögzített) 26x30 cm-es sebfedő párnával.

A párnák polipropilénnel történt beborítása alkalmassá tette égési sebek fedésére is.

100 kg m² présseléssel beszűkítésre kerültek a sebkötöző csomag külső méretei:

| | |
|------------|---------|
| szélessége | 6,5 cm |
| hosszúsága | 10,5 cm |
| magassága | 3 cm |
| súlya | 87,5 gr |

Ezen adottságai lehetővé teszik, hogy a hagyományos egyéni sebkötöző csomaghoz hasonlóan, a harcos a bal felső zsebében továbbra is elhelyezhesse.

Egy csomag megoldja a lött- és égési sérülések ellátását.

4. Sópótló por és sópótló kávé

A sópótló por és sópótló kávé anyaga tartósan tárolható, egyszerűen előállítható, vízben gyorsan oldódó és ízletes.

Nemcsak égett, hanem általános traumatológiai jellegű harci sérülteknél is alkalmazható.

Nagy fizikai igénybevételnek kitett egészséges személyi állománynál is felhasználható a verejtékkal elvesztett sók pótlására.

A kiszerezés 1 liter oldathoz szükséges mennyiségben célszerű és az 10-es, illetve 50-es gyűjtőcsomagolásban kell tárolni.

ÉLELMEZÉSI SZOLGÁLAT

1. Kombinált szállító láda

Alkalmas a mozgókonyha üzemeltetése közbeni összes főzési művelettel kapcsolatos kisegítő munkára.

Rendszeresítve jelenleg: z. tagozatban 3 db (mko-nként: 1 db) tervezett z. tagozatban 4 db.

2. Alegység főzőegység felszerelés

Alkalmas 12—25 személy részére egytálétel készítésére. A mellette elhelyezett egységfelszerelés lehetővé teszi az egyszerű előkészítő műveleteket.

Rendszeresítve: kikülönített (erdős-hegyes terepen tevékenykedő) kis alegységeknél.

3. Korszerűsített tábori sütőde

Fűtése fatüzelés helyett gázolaj tüzeléssel történik.

4. Hőtartó éthordó

Rendeltetése: meleg ételek, melegítő italok kis alegységekhez történő eljuttatása. A mozgó konyhán kiszolgált kb. 12 liter egyfogásos étel kiszállítására alkalmas.

Hőtartása: 4 órán át, —14 °C külső hőmérséklet mellett 30 °C hőesés következik be.

Új eszköz.

5. Tiszti étkezdék önkiszolgáló edényzete

Rozsdamentes anyagból készül.

ÜZEMANYAG SZOLGÁLAT

1. PSZG-160 típusú mozgó hajtóanyag szivattyú állomás

Rendeltetése: hajtóanyagok le- és átfajtása, illetve továbbítása tábori csővezetéken.

Üzembehelyezés menetkész állapotból üzemkész állapotba 2 fővel 35 perc.

A szívó- és nyomóvezeték (tömlők) kiépítése után, a motort beindítva az anyagfelszívás 2—3 perc után megindul. A kiszolgálást 1 fő (gk. vez.) végzi, aki az üzemeltetés ideje alatt állandóan felügyeletet gyakorol.

Teljesítménye: 160 m³/ó.

Benzinfogyasztása: 30 l/ó.

Kezelőszemélyzet: 1 fő.

Súly: 5800 kg.

Felépítése: ZIL 130 típusú tég. n.

2. EM-12 egységes motorolaj

Olajcsereciklus: 6000 km.

Viszkozitás:

100 °C-on, cSt 11,5—12,5

50 °C-on, cSt 50—62

—17,8 °C-on, cSt legfeljebb 8000

Viszkozitási index: legalább 115

Dermedéspont: —30 °C-nál mélyebb

Víztartalom: ‰ 0

Mechanikai szennyeződés: ‰ 0

3. EHM 13 egységes hajtóműolaj

Olajcsereciklus: 50 000 km.

Viszkozitás: 100 °C-on cSt legalább 13

—17,8 °C-on cSt legfeljebb 21 000

Viszkozitási index: 90—95

Dermedéspont: —25 °C-nál mélyebb

Víztartalom: ‰ 0

Mechanikai szennyeződés: ‰ legfeljebb 0,015

RUHÁZATI SZOLGÁLAT

1. 65 M gyakorló ruha (zubbony, pantalló)

A technikai kiszolgáló állomány részére védőruhaként került rendszeresítésre, az MN csapatainál.

2. Rendszeresítésre kerül még:

- tisztí zöld ing,
- 69 M kulacs,
- légénységi kimenő ing,
- fehér orvosi cipő,
- motorkerékpár-vezető fejkendő,
- motorkerékpár-vezető kesztyű,
- direkt vulkanizált ejtőernyős és sítakancs.