

UNIVERZÁLNÍ MOBILNÍ BALÍČÍ LINKA - UMBL

URČENÍ:

UMBL je určena k dekompletaci určených druhů vojenského a civilního materiálu z kontejnerů ISO a z palet a ke kompletaci zásobovacích kompletů na nevratné palety standardních rozměrů, vhodné pro leteckou přepravu.

Předpokládá se kompletace především potravin, balené vody a dalšího blíže nespecifikovaného materiálu běžné potřeby.

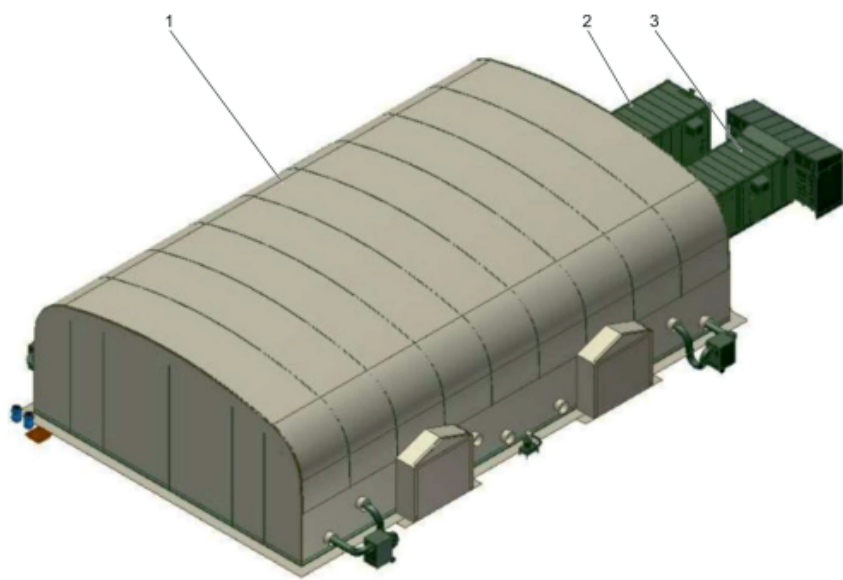
Na jednu paletu lze uložit několik druhů materiálu. Zkompletovaný materiál je na paletě upevněn páskovacím zařízením a před klimatickými vlivy chráněn obalením pružnou fólií.

Zkompletovaný materiál bude z UMBL přepravován do místa určení (předsunutě výdejní místo, přímo k zásobovaným praporům a rotám, apod.) přepravními prostředky uživatele.

UMBL je uzpůsobena k použití buď na území ČR nebo na rozvinuté etapě LOGBASE, v souladu s provozními podmínkami dle kap 4.4. Materiál, kompletovaný balicí linkou, bude určen pro zásobování českých jednotek působících v zahraničí, případně brigádních úkolových uskupení nebo evropského bojového uskupení (EUBG).

SLOŽENÍ:

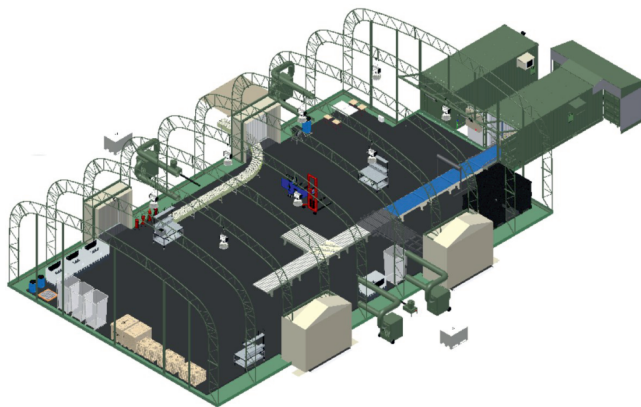
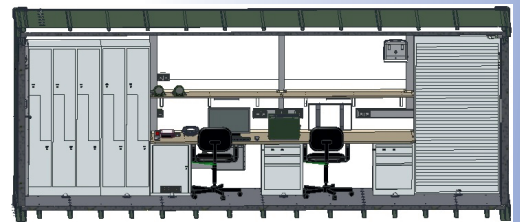
- 1 - hlavní manipulační a kompletační pracoviště (UMBL/hala);
- 2 - pracoviště administrátora (UMBL/A);
- 3 - balicí a označovací pracoviště (UMBL/B);
- hardware a software APV (UMBL)



UNIVERZÁLNÍ MOBILNÍ BALÍČÍ LINKA - UMBL

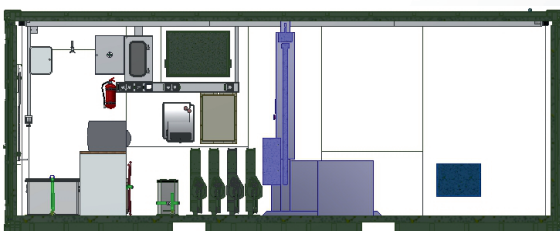
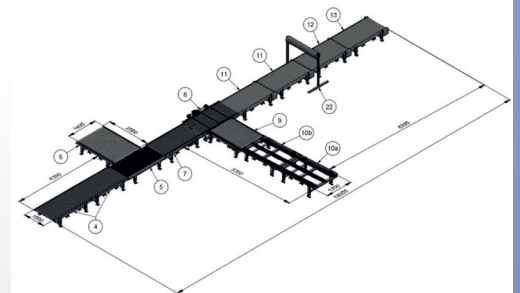
HLAVNÍ TAKTICKO - TECHNICKÁ DATA:

Napěťová soustava UMBL		
- nízkonapěťová	třífázová 3×230/400 V, 50 Hz, 5 p	
- zdroj el. energie	distribuční síť nebo EC 60 kW	
Energetická bilance UMBL		
Vezená zásoba PHM (NM-54) pro 24 hodinový provoz	2 × 350 dm ³	
	Jmenovitý příkon	
Spotřebiče celkem (při souběžném chodu):	zima [kW]	léto[kW]
UMBL/hala	10,1	37,1
UMLB/A	7,6	3,9
UMBL/B	19,4	17,7
CELKEM SOUPRAVA	37,1	58,7



Lehká montovaná hala, typ EURO UT	
Rozměry venkovní:	
- šířka	15 000 mm
- délka	24 000 mm
- výška celková	6 800 mm
UMBL/A	
Rozměry vnější:	
- délka	6 058 mm
- šířka	2 438 mm
- výška	2 438 mm
Rozměry vnitřní:	
- délka	max. 5 800 mm
- šířka	max. 2 245 mm
- výška	2 090 mm
Hmotnost	4 050 kg
Maximální celková hmotnost	12 000 kg
Stohovatelnost	1+3 (pro účely vojskového použití) 1+8 (pro účely námořní přepravy)

UMBL/B	
Rozměry vnější:	
- délka	6 058 mm
- šířka	2 438 mm
- výška	2 438 mm
Rozměry vnitřní:	
- délka	max. 5 800 mm
- šířka	max. 2 245 mm
- výška	2 090 mm
Hmotnost	6 100 kg
Maximální celková hmotnost	12 000 kg
Stohovatelnost	1+3 (pro účely vojskového použití) 1+8 (pro účely námořní přepravy)



Balíčí linka (režim AUTOMAT)	
- kapacita	max. 20 palet/hod
- výška palety s materiálem	max. 1 500 mm
	min. 600 mm
- vzdálenost materiálu na paletě od bočního dorazu páskovacího stroje	max. 250 mm
- hmotnost palety s materiálem	max. 1 000 kg (těžiště uprostřed palety !)
	min. 80 kg