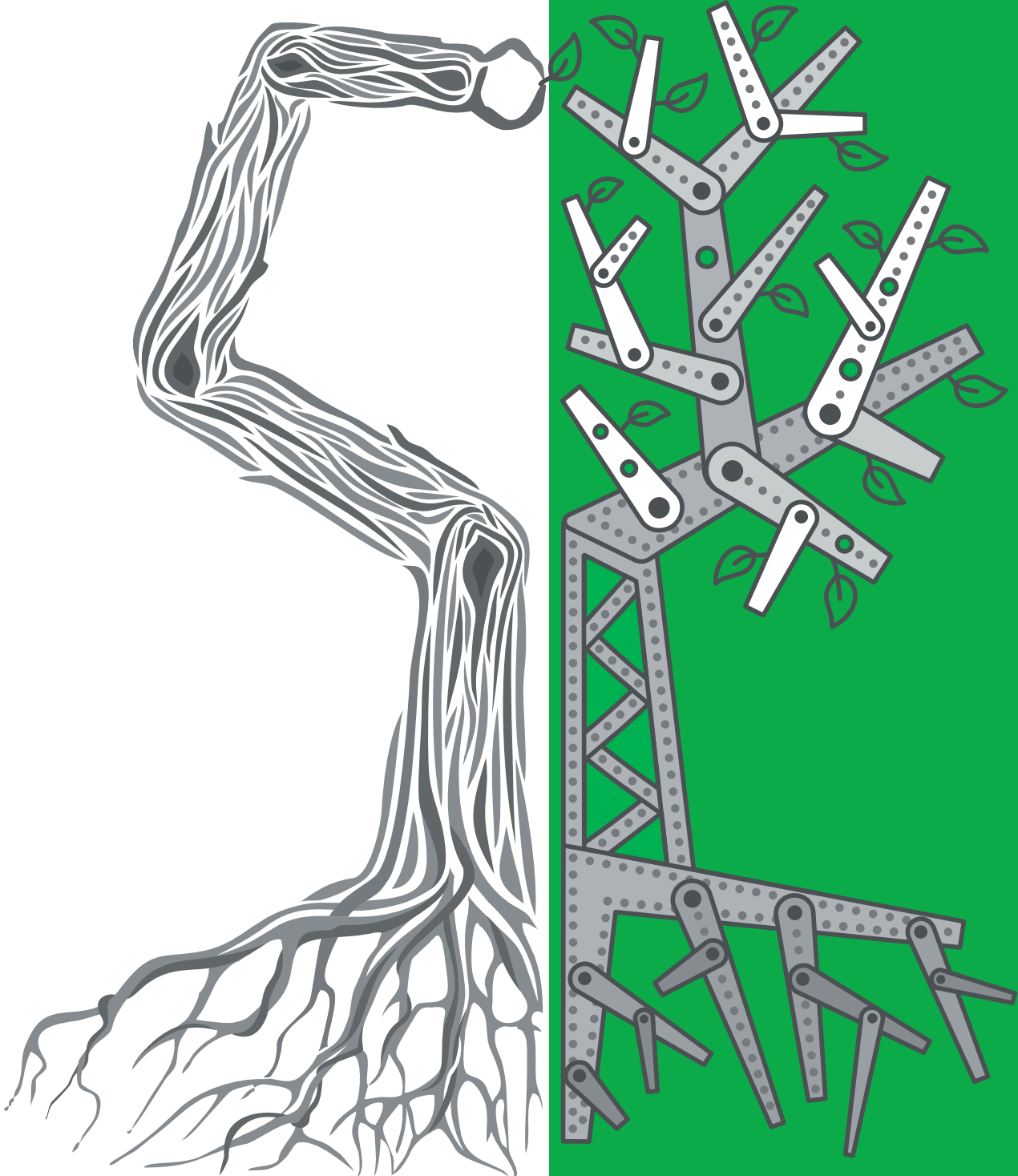


PPO[®]

KATALOG





Společnost PPO GROUP CZ, s.r.o. byla založena v roce 1994. Jsme moderní a inovativní společnost působící již více než čtvrtstoletí v oblasti vývoje a výroby vratných přepravních obalů.

Naším cílem je respektování individuálních potřeb zákazníků a intenzivní spolupráce s nimi při vývoji různých obalových řešení na míru. V rozmanitém sortimentu nabízíme plastové přepravní obaly pro všechny oblasti průmyslu, včetně potravinářského, elektrotechnického a technického.

Výsledky progresivní činnosti vlastního vývojového pracoviště a stále se rozšiřující výrobní závod pracující na principech využití nejmodernějších technologií již zaznamenaly mnohé úspěchy v podobě ocenění Obal roku, ocenění Log-In, ocenění Worldstar for Packaging, ocenění Zlatý partner obalových řešení pro společnost Toyota a především v podobě stálé spokojenosti řady našich klientů.

V rámci zlepšování servisu našim zákazníkům ze střední a východní Evropy jsme otevřeli v roce 2010 pobočku PPO SK, v roce 2017 byla dokončena výstavba moderního výrobního areálu v Senici.



PŘEPRAVKY PRO POTRAVINÁŘSKÝ PRŮMYSL

- Masný a drůbežářský průmysl
- Pekárenský a cukrářský průmysl
- Ovoce a zelenina

01 - 02
03 - 04
04

PŘEPRAVKY PRO ELEKTROTECHNICKÝ PRŮMYSL

- Blackline
- R-KLT ESD a RL-KLT ESD
- víka ESD

05
06
07

PŘEPRAVKY PRO TECHNICKÝ PRŮMYSL

- R-KLT a RL-KLT, víka
- Silverline
- Basicline
- Basicline mini
- Basicline uzavřené a perforované
- Basicline Plus
- Lightline
- Logiline
- Logiline Futura a nádoby na odpad
- Etapak

08
09 - 10
11
12
13 - 14
15
16
17 - 18
19
20

PŘEPRAVKY PRO DISTRIBUCI

- ALC
- Skládací přepravy

21 - 22
23

VOZÍKY

24

PALETY

- palety hygienické
- palety technické
- palety víceúčelové

25 - 26
27 - 28
29 - 30

BOXY

- Bigboxy

31 - 32

SKLÁDACÍ BOXY

- Smartbox
- KTP boxy

33
34

IQ PACK

35

LEGENDA

36

OBALY
PRO TECHNICKÝ
PRŮMYSL



OBALY
PRO POTRAVINÁŘSKÝ
PRŮMYSL



OBALY
PRO DISTRIBUCI



Přepravky řady E-Performance

Nová řada přepravek E-Performance je určena pro výroby a proozy, kde je nekompromisně kladen důraz na hygienu provozu. Přepravky se vyznačují dlouhou životností a vysokou materiálovou stabilitou. Díky optimalizované konstrukci dna a stěn jsou přepravky ideálně použitelné v dopravníkových systémech. Bleděmodrá barva je zárukou kvality a také bezpečnosti, neboť případné fragmenty přepravky jsou mnohem lépe viditelné než červené.

Hlavní přednosti nové generace přepravek řady E:

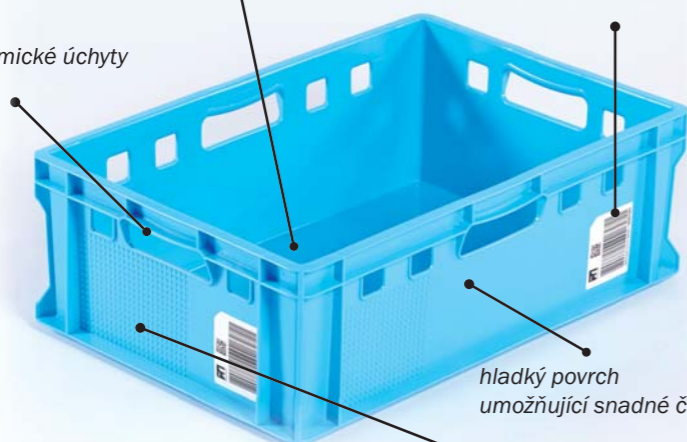
- pouze hladký povrch, který umožňuje perfektní čištění
- identifikační informace implementované přímo na přepravku (náhrada papírových etiket) zajišťují omyvatelnost, hygienu a samozřejmě vysokou životnost
- vylepšená ergonomie úchytů
- optimalizovaná konstrukce stěn a dna pro dopravníkové pásy
- nově navržené stohovací hrany, které umožňují dokonalé odtékání vody a zamezují tvorbě plísní a nečistot



identifikační informace implementované přímo na přepravku (náhrada papírových etiket) zajišťují omyvatelnost, hygienu a vysokou životnost

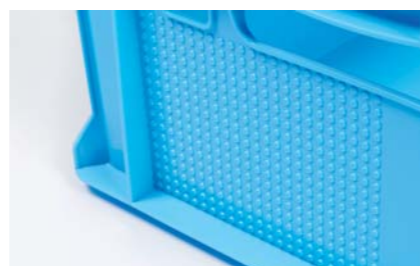
optimalizovaná konstrukce dna a stěn ideální pro použití v dopravníkových systémech

ergonomické úchyty



hladký povrch umožňující snadné čištění

prostor pro samolepící etikety



| E1 | E2 | E3 |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| | | |
| 600 x 400 x 125 mm 568 x 369 x 123 mm 1,5 kg | 600 x 400 x 200 mm 568 x 369 x 198 mm 2 kg | 600 x 400 x 300 mm 568 x 369 x 298 mm 3 kg |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | |
| E - 1 | E - 2 | E - 3 | 1240.191900 |
| 600 x 400 x 125 mm 555 x 355 x 112 mm 1,5 kg 20 kg 24 l HDPE | 600 x 400 x 200 mm 555 x 355 x 185 mm 2 kg 30 kg 39 l HDPE | 600 x 400 x 300 mm 3 kg -40 až +70 °C 40 kg 56 l HDPE | 600 x 400 x 165 mm 568 x 368 x 150 mm 1,32 kg 18 kg 31 l HDPE |
| | | | |
| EU - 2 | EU - 3 | 1390/000300 | VO 01 |
| 600 x 400 x 200 mm 2 kg -18 až +40 °C 25 kg 39 l HDPE | 600 x 400 x 280 mm 2,5 kg -18 až +40 °C 30 kg 55 l HDPE | 600 x 400 x 142 mm 565 x 365 x 140 mm 1,65 kg 15 kg 29 l HDPE | 600 x 400 x 150 mm 0,7 kg -20 až +50 °C 12 kg 30 l HDPE |
| | | | |
| 1587/000300 | 2187/000300 | 3171 | 3174 |
| 600 x 400 x 160 mm 460 x 335 x 155 mm 1,56 kg 24 l bílá, šedá HDPE | 600 x 400 x 210 mm 460 x 335 x 205 mm 1,93 kg 32 l bílá, šedá HDPE | 800 x 600 x 220 mm 638 x 540 x 217 mm 4,1 kg 80 kg 80 l HDPE | 800 x 600 x 330 mm 638 x 540 x 322 mm 5,5 kg 110 kg 110 l HDPE |
| | | | |
| 3175 | 8165 | 8167 | 8170 |
| 800 x 600 x 505 mm 628 x 540 x 496 mm 8 kg 170 kg 170 l HDPE | 800 x 400 x 225 mm 670 x 340 x 220 mm 2,6 kg 25 kg 40 l HDPE | 800 x 450 x 190 mm 645 x 400 x 180 mm 2,6 kg 20 kg 35 l HDPE | 800 x 450 x 270 mm 645 x 400 x 260 mm 3,8 kg 40 kg 60 l HDPE |
| | | | |
| 8125 | 3190V + víko 3195 | 3192V + víko 3195 | 2262.330018 |
| 830 x 530 x 200 mm 755 x 480 x 135 mm 4,8 kg 25 kg 50 l HDPE | 800 x 600 x 415 mm 720 x 515 x 400 mm 11,4 kg 140 kg 140 l HDPE | 800 x 600 x 550 mm 720 x 515 x 400 mm 15 kg 140 kg 140 l HDPE | 605 x 404 x 222 mm 572 x 370 x 207 mm 1,87 kg 30 kg 0 až +85 °C 42 l PP |



2 - 180

400 x 300 x 85 mm
375 x 275 x 65 mm
0,58 kg
5 kg
7 l
modrá
HDPE



2 - 190

400 x 300 x 125 mm
0,7 kg
-20 až +70 °C
7 kg
12 l
modrá
HDPE



2-200 + víko 2-220

400 x 300 x 160 mm
0,82 kg
-20 až +70 °C
10 kg
15 l
modrá, šedá
HDPE



2 - 090

400 x 300 x 267 mm
375 x 275 x 243 mm
1,5 kg
15 kg
26 l
modrá
HDPE



0751.232110

600 x 400 x 90 mm
565 x 365 x 75 mm
0,89 kg
10 kg
15 l
červená, hnědá, šedá
HDPE



EU 15

600 x 400 x 150 mm
1,2 kg
-18 až +40 °C
30 l
HDPE



2 - 270

600 x 400 x 110 mm
570 x 370 x 90 mm
1,44 kg
20 kg
21 l
bílá, žlutá, šedá
HDPE



2 - 260

600 x 400 x 110 mm
560 x 360 x 90 mm
1,13 kg
10 kg
21 l
bílá, modrá, žlutá, šedá
HDPE



2 - 275

600 x 400 x 140 mm
573 x 375 x 118 mm
1,63 kg
25 kg
23 l
bílá, modrá, šedá
HDPE



2 - 206

600 x 400 x 200 mm
573 x 375 x 177 mm
2,3 kg
35 kg
38 l
bílá, modrá, šedá
HDPE



2 - 255 + víko 2-210

600 x 400 x 240 mm
573 x 375 x 217 mm
2,6 kg
40 kg
46 l
bílá, šedá
HDPE



2 - 209

600 x 400 x 300 mm
573 x 375 x 278 mm
2,75 kg
40 kg
55 l
bílá, modrá, šedá
HDPE



2 - 230

600 x 400 x 140 mm
560 x 360 x 120 mm
1,34 kg
15 kg
23 l
bílá, modrá, žlutá, šedá
HDPE



2 - 204

600 x 400 x 200 mm
560 x 360 x 175 mm
1,79 kg
20 kg
38 l
bílá, modrá, žlutá, šedá
HDPE



2 - 208

600 x 400 x 300 mm
560 x 360 x 275 mm
2,15 kg
30 kg
55 l
bílá, modrá, žlutá, šedá
HDPE



2 - 205

600 x 400 x 410 mm
560 x 360 x 385 mm
2,56 kg
35 kg
85 l
bílá, modrá, žlutá, šedá
HDPE



2 - 207

600 x 400 x 410 mm
573 x 375 x 385 mm
3,5 kg
85 l
bílá, modrá, šedá
HDPE



EU - 8

600 x 400 x 91 mm
1,15 kg
-18 až +40 °C
8 kg
16 l
HDPE



EU - 13

600 x 400 x 141 mm
1,5 kg
-18 až +40 °C
13 kg
26 l
HDPE



EU - 18

600 x 400 x 193 mm
1,8 kg
-18 až +40 °C
18 kg
37 l
HDPE



E - 4315 / 2 - 310

400 x 300 x 165 mm
355 x 255 x 150 mm
0,53 kg
7 kg
13 l
HDPE



E - 6413 / 2 - 300

600 x 400 x 130 mm
555 x 355 x 110 mm
1,3 kg
10 kg
20 l
HDPE



E - 6418 / 2 - 290

600 x 400 x 180 mm
555 x 355 x 160 mm
1,6 kg
15 kg
28 l
HDPE



E - 6423 / 2 - 280

600 x 400 x 240 mm
555 x 355 x 220 mm
1,98 kg
20 kg
44 l
HDPE



EU - 23

600 x 400 x 243 mm
2 kg
-18 až +40 °C
23 kg
47 l
HDPE

Info
Pootočením přepravek typu EU lze tyto zasunout do sebe. Toto řešení zajišťuje úsporu objemu při zpětném svozu nebo při skladování. Barevně odlišné strany ulehčují manipulaci při stohování.



0720.050000

600 x 400 x 80 mm
565 x 365 x 70 mm
1,07 kg
14 l
HDPE



1449.232100

600 x 400 x 154 mm
564 x 364 x 140 mm
1,41 kg
26 l
PP



2 - 183

400 x 300 x 85 mm
573 x 375 x 140 mm
0,49 kg
5 kg
7 l
zelená
HDPE



2 - 193

400 x 300 x 125 mm
375 x 275 x 105 mm
0,62 kg
7 kg
12 l
šedá, zelená
HDPE



2 - 203

600 x 400 x 160 mm
573 x 375 x 140 mm
0,71 kg
10 kg
15 l
modrá, zelená
HDPE



1301.050000

600 x 400 x 140 mm
565 x 368 x 125 mm
1,35 kg
10 kg
26 l
HDPE



1710.141400

600 x 400 x 180 mm
568 x 368 x 165 mm
1,56 kg
15 kg
34 l
HDPE



1 110.000300 (E - 6)

600 x 400 x 120 mm
565 x 365 x 117 mm
1,5 kg
20 kg
24 l
HDPE



ROŠT 4 - 130

600 x 400 x 20 mm
1,31 kg
-20 až +70 °C
50 t/m²
šedá, červená, bílá
HDPE



1559.201700

400 x 300 x 160 mm
370 x 265 x 150 mm
0,87 kg
10 kg
14 l
PP-C



1256.384000

600 x 400 x 120 mm
566 x 367 x 106 mm
1,45 kg
10 kg
23 l
PP



1856.384000

600 x 400 x 180 mm
566 x 367 x 165 mm
1,78 kg
15 kg
35 l
PP



2356.384000

600 x 400 x 230 mm
566 x 367 x 217 mm
1,98 kg
20 kg
45 l
PP

Blackline (PP-ESD konduktivní)

| | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | |
| 2108.007.992 200 x 150 x 100/88 mm 155 x 106 x 96/84 mm 0,26 kg 15 kg 1,6 l | 2113.007.992 200 x 150 x 145/133 mm 155 x 106 x 142/129 mm 0,33 kg 15 kg 2,3 l | 3208.007.992 300 x 200 x 101/89 mm 254 x 154 x 96/83 mm 0,53 kg 15 kg 3,8 l | 3208.007.992 300 x 200 x 145/133 mm 254 x 154 x 141/128 mm 0,69 kg 15 kg 5,5 l |
| | | | |
| 4304.007.992 400 x 300 x 53/44 mm 354 x 254 x 49/41 mm 0,60 kg 15 kg 4,4 l | 4308.907.992 400 x 300 x 101/89 mm 354 x 254 x 96/83 mm 0,92 kg 15 kg 8,6 l | 4313.907.992 400 x 300 x 145/133 mm 354 x 254 x 141/128 mm 1,11 kg 15 kg 12,7 l | 4313.097.992 LV 400 x 300 x 145/133 mm 354 x 254 x 139/128 mm 0,8 kg 10 kg 12,5 l |
| | | | |
| 4320.007.992 400 x 300 x 212/200 mm 354 x 254 x 208/198 mm 1,54 kg 15 kg 18,7 l | 4326.007.992 400 x 300 x 278/266 mm 360 x 260 x 275/262 mm 2,05 kg 15 kg 25,7 l | 4332.007.992 400 x 300 x 320/308 mm 360 x 260 x 316/303 mm 2,17 kg 15 kg 29,6 l | 6408.007.992 600 x 400 x 101 / 89 mm 560 x 360 x 95 / 83 mm 1,62 kg 15 kg 19,2 l |
| | | | |
| 6413.007.992 600 x 400 x 145/133 mm 554 x 354 x 141/129 mm 2,04 kg 15 kg 27,7 l | 6413.097.992 LV 600 x 400 x 145/133 mm 560 x 360 x 130/129 mm 1,27 kg 10 kg 26,2 l | 6420.007.992 600 x 400 x 212/200 mm 554 x 354 x 208/196 mm 2,53 kg 15 kg 40,8 l | 6426.007.992 600 x 400 x 278/266 mm 554 x 354 x 274/260 mm 3,04 kg 15 kg 53,5 l |
| | | | |
| 6432.007.992 600 x 400 x 320/308 mm 554 x 354 x 316/303 mm 3,09 kg 15 kg 62 l | 6440.007.992 600 x 400 x 412/400 mm 554 x 354 x 407/393 mm 4,61 kg 15 kg 79,8 l | <i>ploché dno</i> | |

R-KLT ESD a RL-KLT ESD (PP-ESD konduktivní)

| | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | |
| R-KLT 3115 ESD 300 x 200 x 147,5 mm 243 x 162 x 129,5 mm 0,63 kg 20 kg 5,3 l PP-ESD | R-KLT 4115 ESD 400 x 300 x 147,5 mm 346 x 265 x 109,5 mm 1,4 kg 20 kg 10 l PP-ESD | R-KLT 4122 ESD 400 x 300 x 213 mm 346 x 265 x 175 mm 1,8 kg 20 kg 16,2 l PP-ESD | R-KLT 4129 ESD 400 x 300 x 280 mm 346 x 265 x 242 mm 2,05 kg 20 kg 22 l PP-ESD |
| | | | |
| R-KLT 6115 ESD 600 x 400 x 147,5 mm 544 x 364 x 109,5 mm 2,32 kg 20 kg 22 l PP-ESD | R-KLT 6122 ESD 600 x 400 x 213 mm 544 x 364 x 175 mm 2,9 kg 20 kg 34,9 l PP-ESD | R-KLT 6129 ESD 600 x 400 x 280 mm 544 x 364 x 242 mm 3,3 kg 20 kg 48 l PP-ESD | |
| | | | |
| RL-KLT 4047 ESD 400 x 300 x 147 mm 345 x 260 x 129 mm 1,2 kg 20 kg 11,8 l PP-ESD | RL-KLT 4013 ESD 400 x 300 x 213 mm 345 x 260 x 195 mm 1,54 kg 20 kg 17,9 l PP-ESD | RL-KLT 4080 ESD 400 x 300 x 280 mm 345 x 260 x 262 mm 1,88 kg 20 kg 24,1 l PP-ESD | RL-KLT 6047 600 x 400 x 147 mm 544 x 359 x 129 mm 2 kg 20 kg 25 l PP-ESD |
| | | | |
| RL-KLT 6013 ESD 600 x 400 x 213 mm 544 x 359 x 195 mm 2,54 kg 20 kg 38,9 l PP-ESD | RL-KLT 6080 ESD 600 x 400 x 280 mm 544 x 359 x 262 mm 2,95 kg 20 kg 51,9 l PP-ESD | | |









Veškeré naše přepravní obaly lze opatřit ochrannými fixacemi i v ESD provedení.










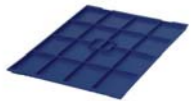




ESD konduktivní víka

| | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |
| víko D31 | víko D41 | víko D61 | 3200.000.992 |
| 300 x 200 mm 0,1 kg PP-ESD | 400 x 300 mm 0,29 kg PP-ESD | 600 x 400 mm 0,75 kg | 300 x 200 mm 0,21 kg víko volné |
|  |  |  |  |
| 4300.000.992 | 6400.000.992 | 3200.032.992 | 4300.032.992 |
| 400 x 300 mm 0,38 kg víko volné | 600 x 400 mm 0,84 kg víko volné | 300 x 200 mm 0,22 kg 2 panty, 2 zámky | 400 x 300 mm 0,39 kg 2 panty, 2 zámky |
|  |  |  |  |
| 6400.032.992 | 3200.044.992 | 4300.044.992 | 6400.044.992 |
| 600 x 400 mm 0,85 kg 2 panty, 2 zámky | 300 x 200 mm 0,22 kg 4 zámky | 400 x 300 mm 0,39 kg 4 zámky | 600 x 400 mm 0,85 kg 4 zámky |
|  | | |  |
| paletové víko A1210-8329 ESD | | | paletové víko A1208 ESD |
| 1 222 x 1 022 mm 1 210 x 1 008 mm 6,8 kg HDPE-ESD | | | 1 205 x 805 mm 6,8 kg |

RL-KLT (RAL 5005)

| | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |
| RL-KLT 3147 | RL-KLT 4147 | RL-KLT 4213 | RL-KLT 4280 |
| 300 x 200 x 147 mm 243 x 162 x 129 mm 0,57 kg 20 kg 5,3 l PP | 400 x 300 x 147 mm 345 x 260 x 129 mm 1,08 kg 20 kg 11,8 l PP | 400 x 300 x 213 mm 345 x 260 x 195 mm 1,42 kg 20 kg 17,9 l PP | 400 x 300 x 280 mm 345 x 260 x 262 mm 1,7 kg 20 kg 24 l PP |
|  |  |  |  |
| RL-KLT 6147 | RL-KLT 6213 | RL-KLT 6280 | víko D35-D45-D65 |
| 600 x 400 x 147 mm 544 x 359 x 129 mm 1,9 kg 20 kg 25 l PP | 600 x 400 x 213 mm 544 x 359 x 195 mm 2,27 kg 20 kg 38,9 l PP | 600 x 400 x 280 mm 544 x 359 x 262 mm 2,67 kg 20 kg 52 l PP | 300 x 200 mm 400 x 300 mm 600 x 400 mm 0,1 kg, 0,3 kg a 0,5 kg PP |

R-KLT (RAL 5003)

| | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |
| R-KLT 3215 | R-KLT 4315 | R-KLT 4322 | R-KLT 4329 |
| 300 x 200 x 147 mm 243 x 162 x 129 mm 0,57 kg 20 kg 5,3 l PP | 400 x 300 x 147 mm 346 x 265 x 109 mm 1,29 kg 20 kg 10 l PP | 400 x 300 x 213 mm 346 x 265 x 175 mm 1,61 kg 20 kg 16,2 l PP | 400 x 300 x 280 mm 346 x 265 x 242 mm 1,9 kg 20 kg 22 l PP |
|  |  |  |  |
| R-KLT 6415 | R-KLT 6422 | R-KLT 6429 | víko D39-D49-D69 |
| 600 x 400 x 147 mm 544 x 364 x 109 mm 2,1 kg 20 kg 22 l PP | 600 x 400 x 213 mm 544 x 364 x 175 mm 2,6 kg 20 kg 34,9 l PP | 600 x 400 x 280 mm 544 x 364 x 242 mm 3 kg 20 kg 48 l PP | 300 x 200 mm 400 x 300 mm 600 x 400 mm 0,1 kg, 0,3 kg a 0,5 kg PP |
|  |  |  |  |
| paletové víko A 1208 | paletové víko A 1210 VW | paletové víko H-VT 900133 | paletové víko A1210-8329 |
| 1 204 x 808 mm 6,1 kg PP | 1 205 x 1 005 x 100 mm 7,5 kg PP | 1 220 x 820 x 40 mm 4,2 kg ABS | 1 222 x 1 022 x 82 mm 6,8 kg HDPE |



SILVERLINE

Robustní přepravky Silverline představují ucelenou řadu přepravek, jež optimálně splňuje náročné požadavky skladovací a přepravní logistiky.

Přepravky Silverline vynikají vysokou kvalitou zpracování a zároveň dokonalou funkčností.

Silverline:

- speciálně konstruované pro všechny typy automatizovaných regálových systémů
- vhodné pro všechny typy dopravníkových systémů
- vysoce odolné vůči poškození a nárazům
- nosnost přepravek do 20 kg (u zesíleného dna až 50 kg)
- všechny přepravky disponují integrovaným držákem etiket
- teplotní stabilita -20 až +60 °C
- vyrobeno z polypropylenu, 100 % recyklovatelné
- možno dodat též v ESD provedení



V provedení otevřené úchyty jsou nyní k dispozici barevné varianty šedá, modrá a červená.



















Díky optimalizovaným hranám, plastové struktuře dna a zaobleným rohům jsou přepravky méně hlučné na dopravníkových pásech.



Ergonomické otevřené či uzavřené úchyty zajišťují bezpečnou manipulaci (manuální nebo v automatizovaných systémech).



Všechny přepravky Silverline jsou na kratší i delší straně opatřeny integrovanými držáky etiket.

| | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |
| 1230/000300 300 x 200 x 120 mm 269 x 169 x 118 mm 0,42 kg 20 kg -20 až +60 °C 4,6 l PP | 1251/000300 400 x 300 x 120 mm 367 x 267 x 116 mm 0,9 kg 20 kg -20 až +60 °C 10 l PP | 1852/000300 400 x 300 x 180 mm 367 x 267 x 176 mm 1,15 kg 20 kg -20 až +60 °C 15 l PP | 2252/000300 400 x 300 x 220 mm 367 x 267 x 216 mm 1,3 kg 20 kg -20 až +60 °C 20 l PP |
|  |  |  |  |
| 1272/000300 600 x 400 x 120 mm 567 x 367 x 116 mm 1,5 kg 20 kg -20 až +60 °C 20 l PP | 1872/000300 600 x 400 x 180 mm 567 x 367 x 176 mm 1,85 kg 20 kg -20 až +60 °C 30 l PP | 2272/000300 600 x 400 x 220 mm 567 x 367 x 216 mm 2,03 kg 20 kg -20 až +60 °C 40 l PP | 2772/000300 600 x 400 x 270 mm 567 x 367 x 266 mm 2,4 kg 20 kg -20 až +60 °C 50 l PP |
|  |  |  |  |
| 3272/000300 600 x 400 x 320 mm 567 x 367 x 316 mm 2,61 kg 20 kg -20 až +60 °C 60 l PP | 4272/000300 600 x 400 x 420 mm 567 x 367 x 416 mm 3,2 kg 20 kg -20 až +60 °C 80 l PP | 2292/000300 800 x 600 x 220 mm 752 x 552 x 216 mm 4,35 kg 20 kg -20 až +60 °C 90 l PP | 3292/000300 800 x 600 x 320 mm 752 x 552 x 316 mm 5,4 kg 20 kg -20 až +60 °C 132 l PP |
|  |  |  |  |
| Standardní víko 0070 300 x 200 mm 0,17 kg PP | Standardní víko 0075 400 x 300 mm 0,34 kg PP | Standardní víko 0085 600 x 400 mm 0,7 kg PP | Standardní víko 0088 800 x 600 mm 1,29 kg PP |

Víko krokodýl



Víko s pantem a pojistkou



Veškeré námi nabízené přepravní obaly lze opatřit ochrannými fixacemi z naší produktové řady EKOLINE – vyžádejte si katalog.



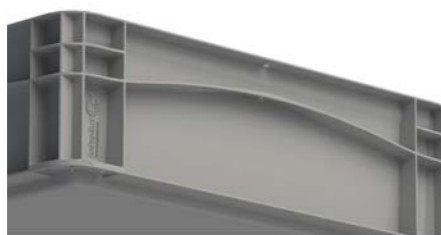
BASICLINE

Přepravky Basicline tvoří základní řadu europřepravek určených pro potravinářský i technický průmysl. Díky množství rozměrů a variant provedení se dokonale hodí pro téměř všechny aplikace.

Přepravky Basicline vynikají čistým designem, vysokou kvalitou zpracování a zároveň dokonalou funkcí.

Basicline:

- ucelená řada přepravek pro použití v potravinářském i technickém průmyslu
- k dispozici v plném i perforovaném provedení
- zesílený rám a rohy
- ergonomické otevřené či uzavřené úchyty zajišťují bezpečnou manipulaci (manuální nebo v automatizovaných systémech)
- snadná údržba a čištění díky promyšlenému designu
- vyrobeno z polypropylenu, 100 % recyklovatelné



Ergonomické otevřené či uzavřené úchyty zajišťují bezpečnou manipulaci (manuální nebo v automatizovaných systémech).

zesílený rám a rohy

| | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | |
| 0721/0003 200 x 150 x 70 mm 168 x 118 x 68 mm 0,13 kg -20 až +40 °C 1,3 l PP šedá | 1221/0003 200 x 150 x 120 mm 168 x 118 x 118 mm 0,20 kg -20 až +40 °C 2,2 l PP šedá | 0731/0003 300 x 200 x 70 mm 268 x 168 x 68 mm 0,24 kg -20 až +40 °C 2,9 l PP šedá | 1231/0003 300 x 200 x 120 mm 268 x 168 x 118 mm 0,34 kg -20 až +40 °C 5,1 l PP šedá |
| | | | |
| 1731/0003 300 x 200 x 170 mm 268 x 168 x 168 mm 0,44 kg -20 až +40 °C 7,2 l PP šedá | 2231/0003 300 x 200 x 220 mm 268 x 168 x 218 mm 0,51 kg -20 až +40 °C 9,4 l PP šedá | víko 0016 200 x 150 mm 0,06 kg -20 až +40 °C PP šedá | víko 0066 300 x 200 mm 0,14 kg -20 až +40 °C PP šedá |
| | | | |
| 0721/0003 200 x 150 x 70 mm 168 x 118 x 68 mm 0,13 kg -20 až +40 °C 1,3 l PP průsvitná | 1221/0003 200 x 150 x 120 mm 168 x 118 x 118 mm 0,20 kg -20 až +40 °C 2,2 l PP průsvitná | 0731/0003 300 x 200 x 70 mm 268 x 168 x 68 mm 0,24 kg -20 až +40 °C 2,9 l PP průsvitná | 1231/0003 300 x 200 x 120 mm 268 x 168 x 118 mm 0,34 kg -20 až +40 °C 5,1 l PP průsvitná |
| | | | |
| 1731/0003 300 x 200 x 170 mm 268 x 168 x 168 mm 0,44 kg -20 až +40 °C 7,2 l PP průsvitná | 2231/0003 300 x 200 x 220 mm 268 x 168 x 218 mm 0,51 kg -20 až +40 °C 9,4 l PP průsvitná | víko 0016 200 x 150 mm 0,06 kg -20 až +40 °C PP průsvitná | víko 0066 300 x 200 mm 0,14 kg -20 až +40 °C PP průsvitná |
| | víko 0069 300 x 200 mm 0,14 kg -20 až +40 °C PP | | |





0741/0003

400 x 300 x 70 mm
367 x 268 x 67 mm
0,47 kg
20 kg
-20 až +40°C
6,4 l
PP



1241/0003

400 x 300 x 120 mm
367 x 268 x 117 mm
0,69 kg
20 kg
-20 až +40°C
11,2 l
PP



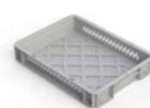
1742/0003

400 x 300 x 170 mm
367 x 268 x 167 mm
0,85 kg
20 kg
-20 až +40°C
15,9 l
PP



2242/0003

400 x 300 x 220 mm
367 x 268 x 217 mm
1,03 kg
20 kg
-20 až +40°C
20,8 l
PP



0741.3300

400 x 300 x 70 mm
367 x 268 x 58 mm
0,47 kg
20 kg
-20 až +40°C
5,4 l
PP



1241.3300

400 x 300 x 120 mm
367 x 268 x 108 mm
0,68 kg
20 kg
-20 až +40°C
10,2 l
PP



1742.3300

400 x 300 x 170 mm
367 x 268 x 158 mm
0,82 kg
20 kg
-20 až +40°C
14,9 l
PP



2242.3300

400 x 300 x 220 mm
367 x 268 x 208 mm
0,92 kg
20 kg
-20 až +40°C
19,8 l
PP



2742/0003

400 x 300 x 270 mm
367 x 268 x 267 mm
1,3 kg
20 kg
-20 až +40°C
25,6 l
PP



3242/0003

400 x 300 x 320 mm
367 x 268 x 317 mm
1,46 kg
20 kg
-20 až +40°C
30 l
PP



0761/0003

600 x 400 x 70 mm
567 x 367 x 67 mm
0,83 kg
20 kg
-20 až +40°C
13,7 l
PP



1261/0003

600 x 400 x 120 mm
567 x 367 x 117 mm
1,14 kg
20 kg
-20 až +40°C
23,9 l
PP



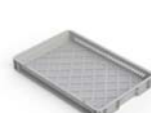
2742.3300

400 x 300 x 270 mm
367 x 268 x 258 mm
1,14 kg
20 kg
-20 až +40°C
24,6 l
PP



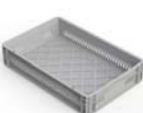
3242.3300

400 x 300 x 320 mm
367 x 268 x 308 mm
1,28 kg
20 kg
-20 až +40°C
29 l
PP



0761.3300

600 x 400 x 70 mm
567 x 367 x 55 mm
0,9 kg
20 kg
-20 až +40°C
11,2 l
PP



1261.3300

600 x 400 x 120 mm
567 x 367 x 105 mm
1,16 kg
20 kg
-20 až +40°C
21,4 l
PP



1762/0003

600 x 400 x 170 mm
567 x 367 x 167 mm
1,39 kg
20 kg
-20 až +40°C
35,6 l
PP



2262/0003

600 x 400 x 220 mm
567 x 367 x 217 mm
1,65 kg
20 kg
-20 až +40°C
44,2 l
PP



2762/0003

600 x 400 x 270 mm
567 x 367 x 267 mm
1,96 kg
20 kg
-20 až +40°C
54,4 l
PP



3262/0003

600 x 400 x 320 mm
567 x 367 x 317 mm
2,2 kg
20 kg
-20 až +40°C
64,5 l
PP



1762.3300

600 x 400 x 170 mm
567 x 367 x 155 mm
1,4 kg
20 kg
-20 až +40°C
33,1 l
PP



2262.3300

600 x 400 x 220 mm
567 x 367 x 205 mm
1,57 kg
20 kg
-20 až +40°C
41,7 l
PP



2762.3300

600 x 400 x 270 mm
567 x 367 x 255 mm
1,82 kg
20 kg
-20 až +40°C
51,9 l
PP



3262.3300

600 x 400 x 320 mm
567 x 367 x 305 mm
1,94 kg
20 kg
-20 až +40°C
62 l
PP



2263/0003

600 x 400 x 220 mm
567 x 367 x 217 mm
1,54 kg
20 kg
-20 až +40°C
44,2 l
PP



2763/0003

600 x 400 x 270 mm
567 x 367 x 257 mm
1,86 kg
20 kg
-20 až +40°C
54,4 l
PP



3263/0003

600 x 400 x 320 mm
567 x 367 x 317 mm
2,07 kg
20 kg
-20 až +40°C
64,5 l
PP



Přepravky s otevřenou přední stěnou pro snadnou manipulaci a kontrolu loženého zboží. Přepravky lze dále vybavit průhlednými uzavíratelnými dvířky.



0078

400 x 300 mm
-20 až +40°C
PP



0077

600 x 400 mm
-20 až +40°C
PP

Alternativně víka s pantem a pojistkou nebo víka krokodýl.



Přepravky jsou vhodné jak do technického, tak do potravinářského průmyslu.

Veškeré námi nabízené přepravní obaly lze opatřit ochrannými fixacemi z naší produktové řady EKO-LINE. Vyžádejte si katalog!

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | |
| BP8612/0310 800 x 600 x 120 mm 767 x 567 x 116 mm 2,74 kg -20 až +60 °C 49 l PP | BP861H/0310 800 x 600 x 175 mm 767 x 567 x 171 mm 3,04 kg -20 až +60 °C 72 l PP | BP8622/0310 800 x 600 x 220 mm 767 x 567 x 216 mm 3,36 kg -20 až +60 °C 91 l PP | BP8632/0310 800 x 600 x 320 mm 767 x 567 x 316 mm 4,28 kg -20 až +60 °C 133 l PP |
| | | | |
| BP8632/3210 800 x 600 x 320 mm 767 x 567 x 297 mm 5,10 kg -20 až +60 °C 133 l PP | BP8642/3210 800 x 600 x 420 mm 767 x 567 x 397 mm 5,97 kg -20 až +60 °C 168 l PP | BP8632/3230 800 x 600 x 320 mm 767 x 567 x 297 mm 4,93 kg -20 až +60 °C 126 l PP | BP8642/3230 800 x 600 x 420 mm 767 x 567 x 397 mm 5,78 kg -20 až +60 °C 168 l PP |
| | | | |
| BP8632/3240 800 x 600 x 320 mm 767 x 567 x 297 mm 4,93 kg -20 až +60 °C 126 l PP | BP8642/3240 800 x 600 x 420 mm 767 x 567 x 397 mm 5,78 kg -20 až +60 °C 168 l PP | víko 0088 800 x 600 mm 1,28 kg -20 až +60 °C PP | víko 0089 800 x 600 mm 1,28 kg -20 až +60 °C PP |

Převraky řady Basicline Plus je možné osadit ližinami, kolečky nebo nohami dle potřeb zákazníka.



Lightline

| | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | |
| 1244/000300 400 x 300 x 120 mm 370 x 270 x 118 mm 11,4 l 0,58 kg šedá PP | 2247/000300 400 x 300 x 200 mm 369 x 270 x 218 mm 20 l 0,80 kg šedá, černá, průsvitná PP | 1266/000300 600 x 400 x 120 mm 568 x 368 x 117 mm 24 l 1,01 kg šedá, černá, průsvitná PP | 2267/000300 600 x 400 x 220 mm 568 x 368 x 217 mm 46 l 1,38 kg šedá, černá, průsvitná PP |
| | | | |
| 3267/000300 600 x 400 x 320 mm 568 x 368 x 317 mm 66 l 1,80 kg šedá, černá, průsvitná PP | 3269/000300 600 x 400 x 320 mm 568 x 368 x 317 mm 66 l 1,75 kg šedá PP | 3268/000300 600 x 400 x 320 mm 568 x 368 x 317 mm 66 l 1,70 kg šedá PP | 3268/000300K 600 x 400 x 320 mm 568 x 368 x 317 mm 66 l 1,95 kg šedá PP |
| | | | |
| 2245.000300 400 x 300 x 220 mm 370 x 270 x 218 mm 21 l 0,76 kg šedá PP | 1265.343400 600 x 400 x 120 mm 568 x 368 x 117 mm 24 l 0,99 kg šedá PP | 2265.343400 600 x 400 x 220 mm 568 x 368 x 217 mm 46 l 1,30 kg šedá PP | 3265.343400 600 x 400 x 320 mm 568 x 368 x 317 mm 66 l 1,65 l PP |
| | | | |
| víko 0078 400 x 300 mm 0,63 kg šedá, černá PP | víko 0077 600 x 400 mm 0,62 kg šedá, černá PP | víko 0081 400 x 300 mm 0,32 kg šedá, černá PP | víko 0082 600 x 400 mm 0,63 kg šedá, černá PP |

- převraky Lightline tvoří základní řadu europřevrakov určených pro hobby segment a technický průmysl
- jsou dostupné v rozměrech 400x300 mm a 600x400 mm
- jsou odlehčené, přitom však velmi stabilní díky dvojitým stěnám
- snadná údržba a čištění díky promyšlenému designu a odtokovým otvorům
- jsou vyrobeny z kopolymeru polypropylenu, 100% recyklovatelné
- jsou standardně dosažitelné v provedení zcela uzavřeném nebo perforovaném, případně s otevřenou stěnou nebo dvířky na kratší nebo delší stěně
- víka k převrakov jsou ve verzích jednoduché pokládací víko nebo výklopné víko
- převraky a víka jsou v nabídce v černém, šedém a v průsvitném provedení



Logiline standardní dno

| | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | |
| 3204.000.971 300 x 200 x 53 mm 260 x 160 x 41 mm 31 mm 1,7 l 0,25 kg 25 kg PP | 3208.000.971 300 x 200 x 100 mm 260 x 160 x 85 mm 72 mm 3,5 l 0,47 kg 25 kg PP | 3213.000.971 300 x 200 x 145 mm 260 x 160 x 130 mm 117 mm 5,4 l 0,61 kg 25 kg PP | 4304.000.971 400 x 300 x 53 mm 360 x 260 x 41 mm 31 mm 3,8 l 0,55 kg 25 kg PP |
| | | | |
| 4308.000.971 400 x 300 x 100 mm 360 x 260 x 85 mm 72 mm 8 l 0,81 kg 25 kg PP | 4313.000.971 400 x 300 x 145 mm 360 x 260 x 130 mm 117 mm 12,1 l 0,96 kg 25 kg PP | 4320.000.971 400 x 300 x 212 mm 360 x 260 x 197 mm 184 mm 18,5 l 1,33 kg 25 kg PP | 4326.000.971 400 x 300 x 278 mm 360 x 260 x 262 mm 251 mm 24,5 l 1,73 kg 25 kg PP |
| | | | |
| 4332.000.971 400 x 300 x 320 mm 360 x 260 x 304 mm 291 mm 28,5 l 1,82 kg 25 kg PP | 6404.617.971 600 x 400 x 56 mm 560 x 360 x 41 mm 28 mm 8,25 l 1,06 kg 25 kg PP | 6408.000.971 600 x 400 x 100 mm 560 x 360 x 85 mm 72 mm 17 l 1,45 kg 25 kg PP | 6413.000.971 600 x 400 x 145 mm 560 x 360 x 129 mm 116 mm 26 l 1,87 kg 25 kg PP |
| | | | |
| 6420.000.971 600 x 400 x 212 mm 560 x 360 x 196 mm 183 mm 39 l 2,32 kg 25 kg PP | 6426.000.971 600 x 400 x 278 mm 560 x 360 x 262 mm 249 mm 52,8 l 2,7 kg 25 kg PP | 6432.000.971 600 x 400 x 320 mm 560 x 360 x 304 mm 291 mm 61,3 l 2,8 kg 25 kg PP | 6440.400.971 600 x 400 x 412 mm 560 x 360 x 396 mm 383 mm 80 l 4,16 kg 25 kg PP |
| | | | |
| standardní dno 300 x 200 mm | standardní dno 600 x 400 mm a 400 x 300 mm | uzavřené úchyty xxx.000.xxx | 2 otevřené úchyty xxx.200.xxx a 4 otevřené úchyty xxx.400.xxx |

Logiline ploché dno

| | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | |
| 2108.007.971 200 x 150 x 100 mm 155 x 106 x 96 mm 83 mm 1,5 l 0,21 kg 15 kg PP | 2113.007.971 200 x 150 x 145 mm 155 x 106 x 142 mm 129 mm 2,3 l 0,29 kg 15 kg PP | 3208.007.971 300 x 200 x 100 mm 254 x 154 x 96 mm 83 mm 3,75 l 0,46 kg 15 kg PP | 3213.007.971 300 x 200 x 145 mm 254 x 154 x 141 mm 128 mm 5,5 l 0,61 kg 15 kg PP |
| | | | |
| 4304.007.971 400 x 300 x 53 mm 354 x 254 x 49 mm 40 mm 4,4 l 0,53 kg 15 kg PP | 4308.007.971 400 x 300 x 100 mm 354 x 254 x 96 mm 83 mm 8,7 l 0,84 kg 15 kg PP | 4313.007.971 400 x 300 x 145 mm 354 x 254 x 141 mm 128 mm 12,7 l 1,02 kg 15 kg PP | 4320.007.971 400 x 300 x 212 mm 354 x 254 x 208 mm 195 mm 18,7 l 1,37 kg 15 kg PP |
| | | | |
| 4326.007.971 400 x 300 x 278 mm 360 x 260 x 275 mm 261 mm 25,7 l 1,8 kg 15 kg PP | 4332.007.971 400 x 300 x 320 mm 360 x 260 x 316 mm 303 mm 29,6 l 1,96 kg 15 kg PP | 6408.007.971 600 x 400 x 101 mm 560 x 360 x 95 mm 83 mm 19,2 l 1,42 kg 15 kg PP | 6413.007.971 600 x 400 x 145 mm 554 x 354 x 141 mm 128 mm 27,7 l 1,71 kg 15 kg PP |
| | | | |
| 6420.007.971 600 x 400 x 212 mm 554 x 354 x 208 mm 195 mm 41 l 2,24 kg 15 kg PP | 6426.007.971 600 x 400 x 278 mm 554 x 354 x 273 mm 260 mm 53,5 l 2,62 kg 15 kg PP | 6432.007.971 600 x 400 x 320 mm 554 x 354 x 316 mm 303 mm 61 l 2,74 kg 15 kg PP | 6440.407.971 600 x 400 x 412 mm 554 x 354 x 407 mm 393 mm 80 l 3,97 kg 15 kg PP |
| | | | |
| Dno Ploché dno 200 x 300 mm | Dno Ploché dno 400 x 300 mm, 600 x 400 mm | Logiline zesílené dno nabídka přepravky na vyžádání | Logiline zesílené dno nabídka přepravky na vyžádání |
| uzavřené úchyty xxx.007.xxx | 2 otevřené úchyty xxx.207.xxx | 4 otevřené úchyty xxx.407.xxx | |
| uzavřené úchyty xxx.007.xxx | 2 otevřené úchyty xxx.207.xxx | 4 otevřené úchyty xxx.407.xxx | |

Logiline futura

| | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | |
| 4312.060.971 | 4317.060.971 | 6412.060.971 | 6417.060.971 |
| <ul style="list-style-type: none"> 400 x 300 x 120 mm 362 x 262 x 115 mm 10,9 l 0,87 kg 15 kg PP | <ul style="list-style-type: none"> 400 x 300 x 175 mm 362 x 262 x 170 mm 16,1 l 1,10 kg 15 kg PP | <ul style="list-style-type: none"> 600 x 400 x 120 mm 562 x 362 x 115 mm 23,4 l 1,47 kg 15 kg PP | <ul style="list-style-type: none"> 600 x 400 x 175 mm 562 x 362 x 170 mm 34,6 l 1,83 kg 15 kg PP |



Přepravy Futura lze dodat i v ESD/LF provedení.

Logiline víka



víko 2 zámky 2 panty

víko 4 zámky

víko volné

Všechny typy vík jsou k dispozici ke všem typům a rozměrům přepravek.

Legenda

- vnější rozměr
- vnitřní rozměr
- využitelná vnitřní výška
- objem
- hmotnost
- dynamická nosnost
- teplotní odolnost
- barevnost
- materiál

Nádoby na odpad



| | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | |
| MGB 60 | MGB 80 | MGB 120 | MGB 240 |
| <ul style="list-style-type: none"> 448 x 530 x 975 mm 40 kg 60 l žlutá, hnědá, šedá, modrá, zelená, červená HDPE | <ul style="list-style-type: none"> 448 x 530 x 975 mm 40 kg 80 l žlutá, hnědá, šedá, modrá, zelená, červená HDPE | <ul style="list-style-type: none"> 505 x 555 x 1 005 mm 48 kg 120 l žlutá, hnědá, šedá, modrá, zelená, červená HDPE | <ul style="list-style-type: none"> 580 x 740 x 1 100 mm 96 kg 240 l žlutá, hnědá, šedá, modrá, zelená, červená HDPE |

| | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | |
| 4311 | 4316 | 4322 | 4611 |
| <ul style="list-style-type: none"> 400 x 300 x 118 mm 355 x 255 x 115 mm 0,75 kg 10 kg 10,76 l PP | <ul style="list-style-type: none"> 400 x 300 x 175 mm 355 x 255 x 171 mm 0,98 kg 10 kg 16,01 l PP | <ul style="list-style-type: none"> 400 x 300 x 230 mm 355 x 255 x 228 mm 1,2 kg 10 kg 21,34 l PP | <ul style="list-style-type: none"> 600 x 400 x 118 mm 555 x 355 x 108 mm 1,48 kg 15 kg 21,77 l PP |
| | | | |
| 4616 | 4622 | 4628 | 4633 |
| <ul style="list-style-type: none"> 600 x 400 x 175 mm 552 x 352 x 158 mm 2 kg 15 kg 31,42 l PP | <ul style="list-style-type: none"> 600 x 400 x 230 mm 552 x 352 x 215 mm 2,28 kg 15 kg 42,75 l PP | <ul style="list-style-type: none"> 600 x 400 x 290 mm 552 x 354 x 277 mm 2,73 kg 20 kg 55,28 l PP | <ul style="list-style-type: none"> 600 x 400 x 340 mm 555 x 355 x 325 mm 2,86 kg 20 kg 65,52 l PP |
| | | | |
| 4644 | 4811 | 4816 | 4822 |
| <ul style="list-style-type: none"> 600 x 400 x 450 mm 540 x 340 x 440 mm 3,8 kg 20 kg 84,7 l PP | <ul style="list-style-type: none"> 797 x 398 x 119 mm 758 x 356 x 109 mm 1,93 kg 15 kg 30,01 l PP | <ul style="list-style-type: none"> 800 x 400 x 171 mm 752 x 352 x 158 mm 2,25 kg 20 kg 42,52 l PP | <ul style="list-style-type: none"> 800 x 400 x 227 mm 750 x 350 x 215 mm 2,54 kg 20 kg 58,1 l PP |
| | | | |
| 8611 | 8616 | 8622 | 8633 |
| <ul style="list-style-type: none"> 800 x 600 x 120 mm 753 x 559 x 107 mm 3,25 kg 20 kg 45,18 l PP | <ul style="list-style-type: none"> 800 x 600 x 174 mm 750 x 555 x 162 mm 3,85 kg 20 kg 68,22 l PP | <ul style="list-style-type: none"> 800 x 600 x 230 mm 750 x 555 x 215 mm 4,5 kg 30 kg 86,64 l PP | <ul style="list-style-type: none"> 800 x 600 x 340 mm 750 x 555 x 325 mm 5,55 kg 30 kg 140,42 l PP |
| | | | |
| 8644 | 4111 | 4116 | 4122 |
| <ul style="list-style-type: none"> 800 x 600 x 450 mm 745 x 552 x 435 mm 6,45 kg 30 kg 181,31 l PP | <ul style="list-style-type: none"> 1 200 x 400 x 119 mm 1 157 x 358 x 108 mm 2,85 kg 15 kg 45,27 l PP | <ul style="list-style-type: none"> 1 200 x 400 x 171 mm 1 154 x 354 x 158 mm 3,48 kg 20 kg 65,74 l PP | <ul style="list-style-type: none"> 1 200 x 400 x 230 mm 1 154 x 350 x 215 mm 3,84 kg 20 kg 89,71 l PP |

Systémy ALC pro distribuci

Tyto unikátní produkty nabízejí ideální řešení při mnoha manipulačních a logistických případech.

Prostřednictvím opakovaně použitelných přepravních obalů nabízíme kompletní řešení pro dodavatelské řetězce. Tato řešení jsou šetrnější k životnímu prostředí.

- snížení nákladů na pracovní sílu
- zvýšení kapacity zatížení vozidla
- redukce obalového odpadu
- zvýšení stability a bezpečnosti nákladu
- zvýšení efektivity v celém dodavatelském řetězci



Pally and Lid systém

- komplexní opakovaně použitelné řešení ve spojení s ALC přepravkami plně nahradí neskladný kontejner s kolečky
- ideální pro využití v průmyslu, kde je klíčovým faktorem čas
- lehké a snadné manévrování
- nejsou nutné žádné vozíky
- kompatibilní se všemi standardními plastovými přepravkami
- ideální pro použití v maloobchodních dodavatelských řetězcích, poskytuje rychlost a efektivitu



| ALC 250 | ALC 310 | ALC 365 | ALC 400 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> 600 x 400 x 250 mm 530 x 355 x 215 mm 40 l 2,5 kg -20 až +40 °C ● ● černá, modrá, zelená | <ul style="list-style-type: none"> 600 x 400 x 310 mm 527 x 351 x 275 mm 52 l 2,8 kg -20 až +40 °C ● ● černá, modrá, zelená | <ul style="list-style-type: none"> 600 x 400 x 365 mm 521 x 346 x 330 mm 63 l 3 kg -20 až +40 °C ● ● černá, modrá, zelená | <ul style="list-style-type: none"> 600 x 400 x 400 mm 506 x 345 x 365 mm 69 l 3,2 kg -20 až +40 °C ● ● černá, modrá, zelená |
| <ul style="list-style-type: none"> repro 20 kg 250 kg | <ul style="list-style-type: none"> repro 20 kg 250 kg | <ul style="list-style-type: none"> repro 20 kg 250 kg | <ul style="list-style-type: none"> repro 20 kg 250 kg |
| <ul style="list-style-type: none"> virgin 35 kg 350 kg | <ul style="list-style-type: none"> virgin 35 kg 300 kg | <ul style="list-style-type: none"> virgin 35 kg 300 kg | <ul style="list-style-type: none"> virgin 35 kg 300 kg |
| <ul style="list-style-type: none"> mix 20 kg 250 kg | <ul style="list-style-type: none"> mix 20 kg 250 kg | <ul style="list-style-type: none"> mix 20 kg 250 kg | <ul style="list-style-type: none"> mix 20 kg 250 kg |



Legenda









- ☒ vnější rozměr
- ☒ vnitřní rozměr
- ☒ objem
- ☒ hmotnost
- ☒ tepelná odolnost
- ● barevnost
- ☒ materiál
- ☒ statická nosnost
- ☒ dynamická nosnost



plomby a držáky etiket na ALC přepravky je možno doobjednat



SKLÁDACÍ PŘEPRÁVKY

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  H-3424/000300 400 x 300 x 240/65 mm 364 x 265 x 220 mm 1,66 kg 21 l PP |  H-3301/000300 600 x 400 x 340/70 mm 560 x 365 x 325 mm 3,5 kg 68,5 l PP |  1449.232100 600 x 400 x 154/45 mm 564 x 364 x 140 mm 1,41 kg 26 l PP |  2305.010000 600 x 400 x 240/60 mm 565 x 365 x 225 mm 1,91 kg 42 l PP |
|  1559.201700 400 x 300 x 160/36 mm 370 x 265 x 150 mm 0,87 kg 14 l PP |  1256.384000 600 x 400 x 120/36 mm 566 x 367 x 106 mm 1,45 kg 23 l PP |  1856.384000 600 x 400 x 180/36 mm 566 x 367 x 165 mm 1,78 kg 35 l PP |  2356.384000 600 x 400 x 230/36 mm 566 x 367 x 217 mm 1,98 kg 45 l PP |




2700/002500
 600 x 400 x 285/55 mm
 565 x 365 x 275 mm
 2,9 kg
 15 kg
 56 l
 PP

| | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  64S-PP/64S-GU 600 x 400 mm 2,6 kg 250 kg ABS |  86-125 800 x 600 mm 8 kg 450 kg PP |  64EL-GU 620 x 420 mm 3,2 kg 250 kg ABS - ESD |  SPEEDY 1075 LL 581 x 381 mm 2,6 kg 200 kg ABS |
|  SPEEDY 30100 BL 581 x 381 mm 2,6 kg 200 kg ABS |  SPEEDY 10100 LL 581 x 381 mm 3,1 kg 200 kg ABS |  DOLLY 64 BE 600 x 400 mm 3,5 kg 350 kg ABS |  DOLLY 64 BE 0915 610 x 410 mm 3,30 kg 300 kg ABS |
|  MAXI 86S-PP 800 x 600 mm 2,8 kg 250 kg ABS/Al |  N64-PP 660 x 480 mm dle provedení 250 kg NEREZ |  | |

Legenda

- rozměr
- hmotnost
- dynamická nosnost
- materiál
- tepelná odolnost
- možnost opatřit madlem
- 4 otočná kolečka
- 2 otočná, 2 pevná kolečka
- 6 pevných koleček
- pozinkované uchycení kola
- plastové uchycení kola
- nerezové uchycení kola

Typy koleček

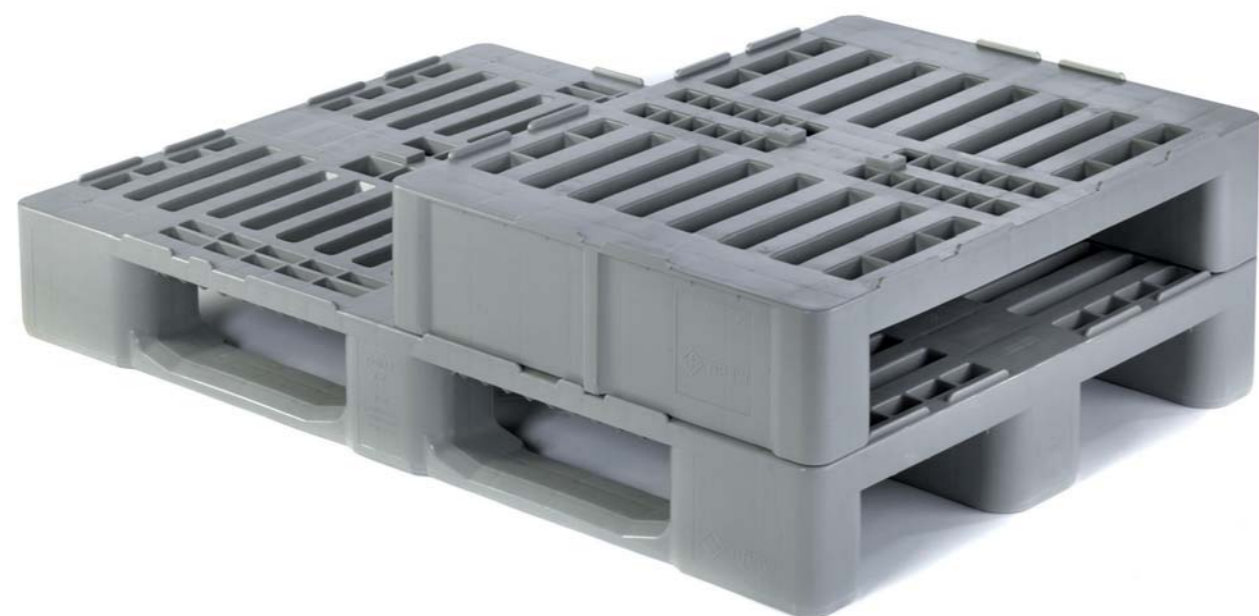
| | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  PP 125-200 kg -20 až +60°C 100 mm/125 mm POLYPROPYLEN |  PA 150 kg -40 až +80°C 100 mm POLYAMID |  PU 150 kg -40 až +80°C 100 mm/125 mm POLYURETAN |  GU 75-100 kg -20 až +60°C 75 mm/100 mm TERMOPLASTICKÁ GUMA |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Upevnění koleček

| | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  nerez točna/držák |  pozinkovaná točna/držák |  plastová točna/držák |  točna s brzdou |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|

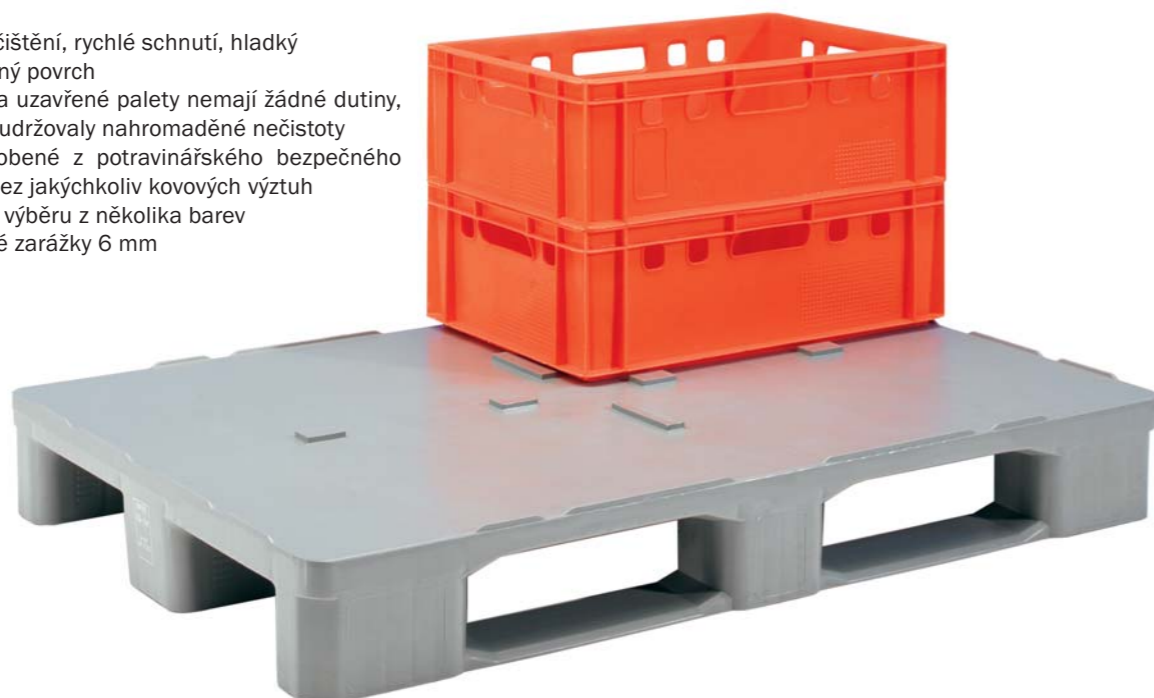
Hygienická paleta H1

- hygienická plastová paleta H1 je vhodná pro univerzální použití, a to zejména v oblastech, kde je požadována čistota a hygiena
- robustní paleta s dlouhou životností
- kompatibilní s paletou H2
- materiál HDPE
- protiskluzové hrany - prevence proti sklouznutí zboží během přepravy
- tato paleta je perforovaná, což ji činí lehčí a podporuje proudění vzduchu během procesu ochlazování



Zcela uzavřené hygienické palety řady E7.3 a i7.1

- snadné čištění, rychlé schnutí, hladký a uzavřený povrch
- tyto zcela uzavřené palety nemají žádné dutiny, které by udržovaly nahromaděné nečistoty
- jsou vyrobené z potravinářského bezpečného HDPE - bez jakýchkoliv kovových výtuh
- možnost výběru z několika barev
- obvodové zarážky 6 mm



| | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | |
| Hygienická paleta H1 | Hygienická paleta H2 | Hygienická paleta H3 | Hygienická paleta PV 1208 |
| <ul style="list-style-type: none"> 1 200 x 800 x 160 mm 18 kg 5 000 kg 1 250 kg 1 000 kg -40 až +70 °C HDPE šedá 7 mm | <ul style="list-style-type: none"> 800 x 600 x 160 mm 9 kg 2 000 kg 500 kg -40 až +70 °C HDPE šedá 7 mm | <ul style="list-style-type: none"> 1 200 x 1 000 x 160 mm 22 kg 5 000 kg 1 250 kg 850 kg -30 až +40 °C HDPE šedá 7 mm | <ul style="list-style-type: none"> 1 200 x 800 x 148 mm 12,2 kg 4 000 kg 1 250 kg 500 kg -30 až +40 °C HDPE šedá 7 mm |

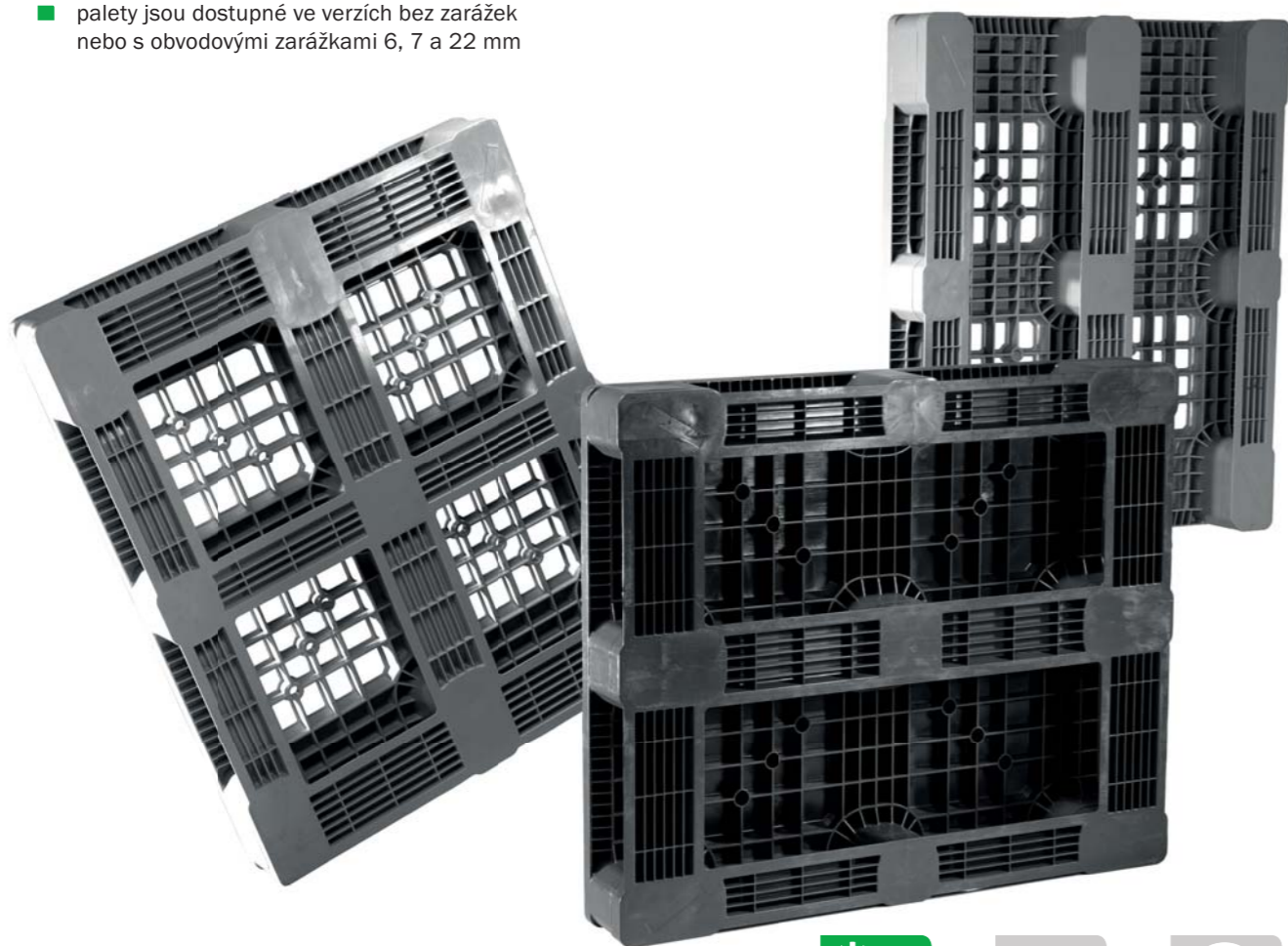
| | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | |
| Hyg. paleta E 7.3 (CD-3R) | Hyg. paleta E 7.3 (CD-3CR) | Hyg. paleta i 7.1 (CD-3R) | Hyg. paleta i 7.1 (CD-5R) |
| <ul style="list-style-type: none"> 1 200 x 800 x 155 mm 18 kg 4 000 kg 2 000 kg 1 000 kg -30 až +40 °C HDPE šedá, bílá, béžová, modrá, černá 6 mm | <ul style="list-style-type: none"> 1 200 x 800 x 157 mm 19 kg 5 000 kg 2 500 kg 1 250 kg -30 až +40 °C HDPE šedá 6 mm | <ul style="list-style-type: none"> 1 200 x 1 000 x 160 mm 22 kg 5 000 kg 2 500 kg 1 250 kg -30 až +40 °C HDPE šedá, bílá, modrá 6 mm | <ul style="list-style-type: none"> 1 200 x 1 000 x 160 mm 23 kg 5 000 kg 2 500 kg 1 250 kg -30 až +40 °C HDPE bílá, šedá, modrá 6 mm |

| Legenda | | | |
|---------|-------------------|--|------------------------------|
| | rozměr | | možnost protiskluzných ližin |
| | hmotnost | | vhodná do regálu |
| | statická nosnost | | možná RFID kódu |
| | dynamická nosnost | | nohy |
| | regálová nosnost | | 2 ližiny |
| | materiál | | 3 ližiny |
| | tepelná odolnost | | 5 ližin |
| | barevnost | | |
| | velikost zarážky | | |





- jsou vyrobeny z odolného homogenního PP a HDPE
- robustní a tvarově stabilní průmyslové palety
- vynikají především díky velkému množství různých variant provedení
- mohou být fortifikovány až šesti ocelovými profily
- možnost osazení svršku palet až dvanácti protiskluzovými zátkami
- konduktivní palety byly speciálně vyvinuty pro elektrotechnický a automobilový průmysl
- vodivé palety jsou dalším důležitým prvkem k ochraně citlivého zboží proti elektrostatickému zkratu
- povrchový odpor <math><10^6 \Omega</math>
- palety jsou dostupné ve verzích bez zarážek nebo s obvodovými zarážkami 6, 7 a 22 mm



| | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | |
| H1-R | H1-L | PV 1208+ | 1210H+ |
| 1 200 x 800 x 160 mm 16 kg 4 000 kg 1 000 kg -30 až +60 °C HDPE- R černá bez zarážek nebo 7 mm | 1 200 x 800 x 160 mm 12 kg 5 000 kg 1 000 kg -30 až +60 °C HDPE- ESD černá 7 mm nebo 22 mm | 1 200 x 800 x 148 mm 13 kg 4 000 kg 1 250 kg 500 kg -30 až +40 °C PE-R černá 7 mm | 1 200 x 1 000 x 160 mm 19 kg 4 500 kg 1 500 kg 1 000 kg -30 až +60 °C HDPE- R černá 6 mm |

| | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | |
| Endur H7 | Endur S7.1 | E7.3 (CD-3R) | i7.1 (CD-5R) |
| 800 x 600 x 160 mm 8 kg 2 000 kg 1 000 kg 500 kg -20 až +50 °C PP černá 6 mm | 1 200 x 900 x 160 mm 17.5 kg 4 400 kg 2 200 kg 1 100 kg -20 až +50 °C PP černá 6 mm | 1 200 x 800 x 155 mm 18 kg 4 000 kg 2 000 kg 1 000 kg -30 až +40 °C HDPE- R černá 6 mm | 1 200 x 1 000 x 160 mm 23 kg 5 000 kg 2 500 kg 1 250 kg -30 až +40 °C PP / HDPE- R černá 6 mm |

| | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | |
| IKP 1208 | IKP 1213 | IKP 1213L | IKP 1215 |
| 1 200 x 800 x 150 mm 12 kg 5 000 kg 1 000 kg 400 kg -30 až +60 °C HDPE- R černá bez zarážek nebo 7 mm | 1 200 x 1000 x 150 mm 14 kg 5 000 kg 1 000 kg 400 kg -30 až +60 °C HDPE- R černá bez zarážek nebo 7 mm | 1 200 x 1 000 x 150 mm 14 kg 5 000 kg 800 kg 400 kg -30 až +60 °C HDPE- ESD černá 7 mm nebo 22 mm | 1 200 x 1 000 x 150 mm 15 kg 5 000 kg 1 000 kg 400 kg -30 až +60 °C HDPE- R černá 7 mm |

Legenda

| | |
|-------------------|--------------------------------|
| rozměr | možnost protiskluzných ližin |
| hmotnost | vhodná do regálu |
| statická nosnost | konduktivní (ESD/LF) provedení |
| dynamická nosnost | možnost RFID kódu |
| regálová nosnost | 3 ližiny |
| materiál | 5 ližin |
| tepelná odolnost | |
| barevnost | |
| velikost zarážky | |





Nest H3 (OD-6F) PO

- 800 x 600 x 130 mm
- 4 kg
- 2 500 kg
- 500 kg
- PO



Nest H3 (OD-6F) PE-R

- 800 x 600 x 130 mm
- 3,5 kg
- 2 500 kg
- 750 kg
- PE-R



Nest H1 (OD-9F) PO

- 800 x 600 x 120 mm
- 3 kg
- 2 000 kg
- 500 kg
- PO



Nest E1 (OD-9F) PO

- 1 200 x 800 x 130 mm
- 6,5 kg
- 1 600 kg
- 600 kg
- PO



Nest E1 (OD-9F) PE-R

- 1 200 x 800 x 130 mm
- 5,5 kg
- 1 600 kg
- 800 kg
- PE-R



Nest E3.1 (OD-9F) PO

- 1 200 x 800 x 140 mm
- 6,5 kg
- 2 700 kg
- 700 kg
- PO



Nest E3.1 (OD-9F) PE-R

- 1 200 x 800 x 140 mm
- 6 kg
- 2 700 kg
- 900 kg
- PE-R



Nest E5.1 (OD-9F) PO

- 1 200 x 800 x 140 mm
- 7,5 kg
- 2 800 kg
- 700 kg
- PO



Nest E5 (OD-9F) PO

- 1 200 x 800 x 140 mm
- 9 kg
- 3 200 kg
- 1 200 kg
- PO



Eco E5 (OD-3R) PO

- 1 200 x 800 x 150 mm
- 12,5 kg
- 8 000 kg
- 1 000 kg
- 500 kg
- PO



Eco E5 (OD-3R) PE-R

- 1 200 x 800 x 150 mm
- 11,5 kg
- 8 000 kg
- 2 500 kg
- 500 kg
- PE-R



Eco E7 (OD-3R) PO

- 1 200 x 800 x 160 mm
- 21 kg
- 14 000 kg
- 2 500 kg
- 1 000 kg
- PO



Eco E7 (OD-3R) PE-R

- 1 200 x 800 x 160 mm
- 18,5 kg
- 14 000 kg
- 3 000 kg
- 1 000 kg
- PE-R



Nest i1 (OD-9F) PO

- 1 200 x 1 000 x 135 mm
- 6 kg
- 1 600 kg
- 400 kg
- PO



Nest i1 (OD-9F) PE-R

- 1 200 x 1 000 x 135 mm
- 5,5 kg
- 1 600 kg
- 700 kg
- PE-R



Nest i5 (OD-9F) PO

- 1 200 x 1 000 x 140 mm
- 10,5 kg
- 4 000 kg
- 750 kg
- PO



Nest i5 (OD-9F) PE-R

- 1 200 x 1 000 x 140 mm
- 9 kg
- 4 000 kg
- 1 400 kg
- PE-R




Nest i5 (OD-3R) PO

- 1 200 x 1 000 x 150 mm
- 14,5 kg
- 8 000 kg
- 1 000 kg
- 600 kg
- PO



Nest i5 (OD-3R) PE-R

- 1 200 x 1 000 x 150 mm
- 12,5 kg
- 8 000 kg
- 2 000 kg
- 600 kg
- PE-R



Nest i5 (OD-5R) PO

- 1 200 x 1 000 x 150 mm
- 15,5 kg
- 8 000 kg
- 1 200 kg
- 600 kg
- PO



Nest i5 (OD-5R) PE-R

- 1 200 x 1 000 x 150 mm
- 13,5 kg
- 8 000 kg
- 1 800 kg
- 600 kg
- PE-R



Nest i5 (OD-6R) PO

- 1 200 x 1 000 x 150 mm
- 16 kg
- 8 000 kg
- 1 200 kg
- 600 kg
- PO



Nest i5 (OD-6R) PE-R

- 1 200 x 1 000 x 150 mm
- 14 kg
- 8 000 kg
- 2 400 kg
- 600 kg
- PE-R



Eco i5 (OD-3R) PO

- 1 200 x 1 000 x 150 mm
- 13,5 kg
- 8 000 kg
- 2 500 kg
- 300 kg
- PO



Eco i5 (OD-3R) PE-R

- 1 200 x 1 000 x 150 mm
- 12,5 kg
- 8 000 kg
- 2 500 kg
- 300 kg
- PE-R



Eco i7 (OD-3R) PO

- 1 200 x 1 000 x 160 mm
- 23,5 kg
- 14 000 kg
- 2 500 kg
- 1 000 kg
- PO



Eco i7 (OD-3R) PE-R

- 1 200 x 1 000 x 160 mm
- 20,5 kg
- 14 000 kg
- 3 500 kg
- 1 000 kg
- PE-R



Nest i3 (CD-9F) PE-R

- 1 200 x 1 000 x 134 mm
- 8 kg
- 3 000 kg
- 1 000 kg
- 20 až +60 °C
- PP/HDPE

Legenda

- rozměr
- hmotnost
- statická nosnost
- dynamická nosnost
- regálová nosnost
- materiál
- tepelná odolnost
- nohy
- 3 ližiny
- 5 ližin
- 6 ližin
- vhodná do regálu



U těchto víceúčelových palet jsou nosnosti zaručeny za předpokladu fixace loženého zboží, např. přepáskováním.



Zemědělské velkoobjemové bigboxy

| Art | Provedení | Hmotnost (kg) | Vnější rozměry (mm) | Vnitřní rozměry (mm) | Objem (l) |
|------|-----------|---------------|---------------------|----------------------|-----------|
| 1163 | F403 | 33,0 | 1 200 x 1 000 x 630 | 1 120 x 920 x 475 | 520 |
| 1163 | F4A3 | 33,0 | 1 200 x 1 000 x 630 | 1 120 x 920 x 475 | 520 |
| 1165 | F203 | 36,0 | 1 200 x 1 000 x 650 | 1 120 x 920 x 475 | 520 |
| 1165 | F303 | 39,0 | 1 200 x 1 000 x 650 | 1 120 x 920 x 475 | 520 |
| 1176 | F403 | 37,0 | 1 200 x 1 000 x 760 | 1 120 x 920 x 605 | 680 |
| 1176 | F4A3 | 37,0 | 1 200 x 1 000 x 760 | 1 120 x 920 x 605 | 680 |
| 1178 | F203 | 40,0 | 1 200 x 1 000 x 780 | 1 120 x 920 x 605 | 680 |
| 1178 | F303 | 43,0 | 1 200 x 1 000 x 780 | 1 120 x 920 x 605 | 680 |
| 1185 | F403 | 40,0 | 1 200 x 1 000 x 850 | 1 120 x 920 x 695 | 760 |
| 1185 | F4A3 | 40,0 | 1 200 x 1 000 x 850 | 1 120 x 920 x 695 | 760 |
| 1187 | F203 | 43,0 | 1 200 x 1 000 x 870 | 1 120 x 920 x 695 | 760 |
| 1187 | F303 | 46,0 | 1 200 x 1 000 x 870 | 1 120 x 920 x 695 | 760 |

| Legenda | |
|-------------------|-------------------------------------------|
| F | perforované stěny a dno |
| Materiál | HD-PE, UV stabilní, netoxický, hygienický |
| Standardní barva | zelená |
| F403 | 4 nohy |
| F4A3 | 4 nohy, vyklápěcí okno |
| F203 | 2 ližiny |
| F303 | 3 ližiny |
| Nosnost 2 ližiny | 450 kg |
| Nosnost 3 ližiny | 510 kg |
| Nosnost 4 nohy | 400 kg |
| Nosnost stohovací | max. 4 800 kg |



1178 F2A3



1163 F403



1178 F203

Průmyslové velkoobjemové bigboxy

| Art | Provedení | Hmotnost (kg) | Vnější rozměry (mm) | Vnitřní rozměry (mm) | Objem (l) |
|------|-----------|---------------|-----------------------|----------------------|-----------|
| 1163 | C401 | 34,0 | 1 200 x 1 000 x 630 | 1 120 x 920 x 475 | 520 |
| 1163 | C4A1 | 34,0 | 1 200 x 1 000 x 630 | 1 120 x 920 x 475 | 520 |
| 1163 | C4R1 | 41,5 | 1 200 x 1 000 x 650 | 1 120 x 920 x 475 | 520 |
| 1165 | F201 | 37,0 | 1 200 x 1 000 x 650 | 1 120 x 920 x 475 | 520 |
| 1165 | F301 | 40,0 | 1 200 x 1 000 x 650 | 1 120 x 920 x 475 | 520 |
| 1176 | C401 | 38,0 | 1 200 x 1 000 x 760 | 1 120 x 920 x 605 | 680 |
| 1176 | C4A1 | 38,5 | 1 200 x 1 000 x 760 | 1 120 x 920 x 605 | 680 |
| 1176 | C4R1 | 45,5 | 1 200 x 1 000 x 780 | 1 120 x 920 x 605 | 680 |
| 1178 | C201 | 41,0 | 1 200 x 1 000 x 780 | 1 120 x 920 x 605 | 680 |
| 1178 | F301 | 44,0 | 1 200 x 1 000 x 780 | 1 120 x 920 x 605 | 680 |
| 1185 | C401 | 40,5 | 1 200 x 1 000 x 850 | 1 120 x 920 x 695 | 760 |
| 1185 | C4A1 | 41,5 | 1 200 x 1 000 x 850 | 1 120 x 920 x 695 | 760 |
| 1185 | C4R1 | 49,0 | 1 200 x 1 000 x 1 000 | 1 120 x 920 x 695 | 760 |
| 1187 | C201 | 44,0 | 1 200 x 1 000 x 870 | 1 120 x 920 x 695 | 760 |
| 1187 | C301 | 47,0 | 1 200 x 1 000 x 870 | 1 120 x 920 x 695 | 760 |

| Legenda | |
|-------------------|-------------------------------------------|
| C | plně stěny a dno |
| Materiál | HD-PE, UV stabilní, netoxický, hygienický |
| Standardní barva | šedá |
| C401 | 4 nohy |
| C4A1 | 4 nohy, vyklápěcí okno |
| C4R1 | kolečka ø 125 mm |
| C201 | 2 ližiny |
| C301 | 3 ližiny |
| Nosnost 2 ližiny | 450 kg |
| Nosnost 3 ližiny | 510 kg |
| Nosnost 4 nohy | 400 kg |
| Nosnost 4 kolečka | 250 kg |
| Nosnost stohovací | max. 4 800 kg |



1185 C4A1



1163 C401



1178 C201



1185 C401

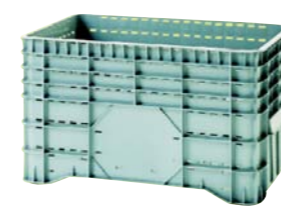
Odlehčené bigboxy

| Art | Provedení | Hmotnost (kg) | Vnější rozměry (mm) | Vnitřní rozměry (mm) | Objem (l) |
|------|-----------|---------------|---------------------|----------------------|-----------|
| 1400 | A01 | 10,5 | 1 010 x 640 x 580 | 930 x 590 x 530 | 300 |
| 1400 | AR01 | 13,5 | 1 010 x 640 x 705 | 930 x 590 x 530 | 300 |
| 1425 | A01 | 21,5 | 1 200 x 800 x 800 | 1 120 x 750 x 650 | 550 |
| 1425 | AR01 | 29,0 | 1 200 x 800 x 940 | 1 120 x 750 x 650 | 550 |
| 1425 | AT01 | 23,5 | 1 200 x 800 x 820 | 1 120 x 750 x 650 | 550 |
| 1425 | B01 | 13,5 | 1 010 x 640 x 670 | 930 x 590 x 515 | 285 |
| 1425 | BR01 | 16,5 | 1 010 x 640 x 790 | 930 x 590 x 515 | 285 |
| 1425 | F01 | 11,5 | 1 010 x 640 x 550 | 930 x 590 x 400 | 220 |
| 1425 | FR01 | 14,5 | 1 010 x 640 x 675 | 930 x 590 x 400 | 220 |
| 1425 | G01 | 14,0 | 1 200 x 800 x 400 | 1 105 x 736 x 245 | 199 |

| Legenda | |
|-------------------|-------------------------------------------|
| Materiál | HD-PE, UV stabilní, netoxický, hygienický |
| Standardní barva | šedá |
| Průměr koleček | 100 nebo 125 mm |
| A/B/F01 | 4 nohy |
| AR/BR/FR | kolečka 100 nebo 125 mm |
| AT01 | 2 ližiny |
| Nosnost | 60 až 300 kg |
| Stohovací nosnost | max. 2 000 kg |



1425 G01



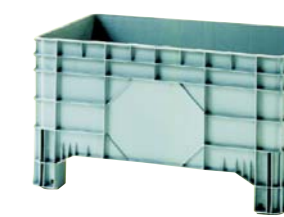
1400 A



1425 A



1425 B



1425 F

Zemědělské a průmyslové bigboxy

| Art | Provedení | | Hmotnost (kg) | | Vnější rozměry (mm) | Vnitřní rozměry (mm) | Objem (l) |
|------|-----------|-----|---------------|------|-----------------------|----------------------|-----------|
| | C | F | C | F | | | |
| 1089 | C4 | F4 | 31,0 | 30,0 | 1 200 x 800 x 760 | 1 110 x 710 x 600 | 470 |
| 1089 | C4R | F4R | 37,0 | 36,0 | 1 200 x 800 x 1 060 | 1 110 x 710 x 600 | 470 |
| 1089 | CT6 | FT6 | 34,0 | 33,0 | 1 200 x 800 x 780 | 1 110 x 710 x 600 | 470 |
| 1089 | C3T | F3T | 37,5 | 36,5 | 1 200 x 800 x 780 | 1 110 x 710 x 600 | 470 |
| 1090 | C4 | F4 | 27,0 | 26,0 | 1 200 x 800 x 580 | 1 110 x 710 x 420 | 330 |
| 1090 | C4R | F4R | 33,5 | 32,5 | 1 200 x 800 x 880 | 1 110 x 710 x 420 | 330 |
| 1090 | CT6 | FT6 | 30,0 | 29,0 | 1 200 x 800 x 600 | 1 110 x 710 x 420 | 330 |
| 1090 | C3T | F3T | 33,0 | 32,0 | 1 200 x 800 x 600 | 1 110 x 710 x 420 | 330 |
| 1091 | C4 | F4 | 37,5 | 36,0 | 1 200 x 1 000 x 760 | 1 110 x 910 x 605 | 610 |
| 1091 | C4R | F4R | 42,5 | 41,5 | 1 200 x 1 000 x 1 060 | 1 110 x 910 x 605 | 610 |
| 1091 | CT6 | FT6 | 41,0 | 40,0 | 1 200 x 1 000 x 780 | 1 110 x 910 x 605 | 610 |
| 1091 | C3T | F3T | 44,0 | 43,0 | 1 200 x 1 000 x 780 | 1 110 x 910 x 605 | 610 |
| 1092 | C4 | F4 | 32,0 | 30,5 | 1 200 x 1 000 x 580 | 1 110 x 910 x 425 | 430 |
| 1092 | C4R | F4R | 37,0 | 36,0 | 1 200 x 1 000 x 880 | 1 110 x 910 x 425 | 430 |
| 1092 | CT6 | FT6 | 35,0 | 34,0 | 1 200 x 1 000 x 600 | 1 110 x 910 x 425 | 430 |
| 1092 | C3T | F3T | 38,0 | 37,0 | 1 200 x 1 000 x 600 | 1 110 x 910 x 425 | 430 |

| Legenda | |
|-------------------|-------------------------------------------|
| C | plně stěny a dno |
| F | perforované stěny a dno |
| Materiál | HD-PE, UV stabilní, netoxický, hygienický |
| Standardní barva | šedá |
| C4/F4 | 4 nohy |
| C4R/F4R | kolečka ø 125 mm |
| CT6/FT6 | 2 ližiny |
| C3T/F3T | 3 ližiny |
| Nosnost 2 ližiny | 400 až 450 kg |
| Nosnost 3 ližiny | 470 až 510 kg |
| Nosnost 4 kolečka | 200 až 250 kg |
| Nosnost stohovací | max. 4 800 kg |
| Doplňky | víko |
| | výpustný ventil ø 25,4 či 50,8 mm |
| | zátky se závitem |



1090 C4



SMARTBOX

| Art. | 1388 F/C | 1389 F/C | 1308 F/C | 1309 F/C | 1318 F | 1328 F/C | 1329 F/C |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Vnější rozměr (mm)* nohy | 1200x800x800 | 1200x800x973 | 1200x1000x800 | 1200x1000x973 | 1200x1100x800 | 1200x1200x800 | 1200x1200x973 |
| ližiny | 1200x800x805 | 1200x800x978 | 1200x1000x805 | 1200x1000x978 | 1200x1100x805 | 1200x1200x800 | 1200x1200x978 |
| Vnitřní rozměr v (mm)* | 1120x720x660 | 1120x720x833 | 1120x920x660 | 1120x920x833 | 1120x1020x660 | 1120x1120x660 | 1120x1120x833 |
| Výška složeného Smartboxu (mm)* | nohy: 293 | nohy: 465 | nohy: 293 | nohy: 465 | nohy: 293 | nohy: 293 | nohy: 465 |
| Objem (l) | ližiny: 298 | ližiny: 470 | ližiny: 298 | ližiny: 470 | ližiny: 298 | ližiny: 298 | ližiny: 470 |
| | 565 | 695 | 720 | 905 | 805 | 850 | 950 |
| Hmotnost (kg) | 4 nohy F 37,5/C 38 | F 45/C 46 | F 43/C 44 | F 51/C 52 | 44,5 | F 47/C 48 | F 57/C 58 |
| | 2 ližiny F 40/C 41 | F 47,5/C 48,5 | F 46/C 47 | F 55/C 56 | 48,5 | F 50,5/C 52 | F 59,5/C 61,5 |
| | 3 ližiny F 43/C 44 | F 51/C 52 | F 49,5/C 50,5 | F 58,5/C 59,5 | 52 | F 54/C 55 | F 63/C 64,5 |
| Statická nosnost 1 ks (kg)** | 650 | 750 | 750 | 800 | 800 | 850 | 950 |
| Dynamická nosnost 2 + 1 ks na vysokozdvizném vozíku (kg)** | 1 625 | 1 850 | 1 850 | 2 100 | 2 000 | 2 000 | 2 350 |
| Nosnost ve stohu (kg)** | 7 000 | 7 000 | 7 000 | 7 000 | 7 000 | 7 000 | 7 000 |
| Barva (stěny/podstava) uzavřený | perforovaný zelená/černá | zelená/černá | zelená/černá | zelená/černá | zelená/černá | zelená/černá | zelená/černá |
| | běžová/černá | běžová/černá | běžová/černá | běžová/černá | běžová/černá | běžová/černá | běžová/černá |

*) Tolerance u rozměrů 7 mm, u hmotností 3 %

***) Testy byly provedeny při teplotě 23 °C na boxu o třech ližinách



| Legenda | |
|---------|------------------------|
| F | perforovaný |
| C | uzavřený |
| Doplňky | |
| | víko |
| | držák etiket |
| | vyklápěcí okno |
| | potisk logem zákazníka |
| | prolis loga zákazníka |

Smartbox lze opatřit vnitřní fixací.
Fixaci není třeba vyjmát a separovaně ukládat
- zůstává součástí boxu i ve složeném stavu.

Toto řešení SMARTFOLDBOX
získalo ocenění OBAL ROKU 2007.



KTP BOXY

| Art. | Vnější rozměr (mm) | Vnitřní rozměr (mm) | Výška bočnic (mm) | celková hmotnost (kg) | nosnost (kg) | nosnost ve stohu (kg) |
|-----------------------|---------------------|---------------------|-------------------|-----------------------|--------------|-----------------------|
| S 2000 - 8060 | 800 x 600 x 710 | 750 x 540 x 525 | 560 | 16 | 200 | 600 |
| S 2000 - 1210 | 1 200 x 1 000 x 990 | 1 140 x 940 x 815 | 850 | 39 | 250 | 1 250 |
| S 2000 - 1283 | 1 230 x 830 x 945 | 1 170 x 770 x 745 | 790 | 36 | 250 | 1 150 |
| S 2000 - 1512 | 1 500 x 1 200 x 750 | 1 430 x 1 130 x 575 | 610 | 51 | 250 | 1 250 |
| S 2000 - 15121 | 1 500 x 1 200 x 990 | 1 430 x 1 130 x 805 | 850 | 53 | 250 | 1 250 |
| S 2000 - 1612 | 1 600 x 1 200 x 750 | 1 540 x 1 140 x 550 | 620 | 51 | 350 | 1 250 |
| S 2000 - 16121 | 1 600 x 1 200 x 980 | 1 540 x 1 140 x 790 | 850 | 54 | 350 | 1 250 |
| quad box - 1283 | 1 230 x 830 x 945 | 1 175 x 775 x 760 | 790 | 43 | 400 | 1 250 |
| quad box - 1210 | 1 230 x 1 020 x 990 | 1 175 x 965 x 795 | 825 | 50 | 400 | 1 250 |
| super quad box - 1283 | 1 230 x 830 x 980 | 1 195 x 795 x 780 | 813 | 44 | 500 | 1 250 |
| S 2000 duo - 1210 | 1 200 x 1 000 x 990 | 1 155 x 955 x 815 | 850 | 42 | 250 | 1 250 |
| S 2000 duo - 1512 | 1 500 x 1 200 x 990 | 1 430 x 1 130 x 805 | 850 | 55 | 250 | 1 250 |
| S 2000 duo - 1612 | 1 600 x 1 200 x 980 | 1 540 x 1 140 x 800 | 850 | 57 | 350 | 1 250 |

| S 2000 | |
|-------------------|--------------------------------------|
| Další specifikace | paleta/víko |
| Materiál | PE |
| | víko s úchyty pro snadnou manipulaci |
| | systém kontrolních otvorů na víku |
| Další specifikace | bočnice |
| Materiál | PP |
| Barva | šedá |
| | možnost výklopných oken |
| | možnost držáku na etikety |

| S 2000 duo | |
|-------------------|--------------------------------------|
| Další specifikace | paleta/víko |
| Materiál | PE |
| | víko s úchyty pro snadnou manipulaci |
| | systém kontrolních otvorů na víku |
| Další specifikace | bočnice |
| Materiál | PP |
| Barva | šedá |
| | možnost výklopných oken |
| | možnost držáku na etikety |
| | přídavný obvodový pás |

| quad box | |
|-------------------|--------------------------------------|
| Další specifikace | paleta/víko |
| Materiál | PE |
| | víko s úchyty pro snadnou manipulaci |
| | systém kontrolních otvorů na víku |
| | paleta zcela uzavřená |
| Další specifikace | bočnice |
| Materiál | PP |
| Barva | šedá |
| | možnost výklopných oken |
| | možnost držáku na etikety |
| | obvodový modul PP 2500 |
| | pro lepší zajištění bočnic na paletě |
| | možnost držáku na etikety |

SmartFix®
nejrychlejší systém složení





IQ PACK JE KOMPLEXNÍ ŘEŠENÍ, POSKYTUJÍCÍ INTELIGENCI OBALŮM. NABÍZÍ MAXIMÁLNÍ OPTIMALIZACI LOGISTICKÉHO TOKU A KONTROLU ZBOŽÍ V OBĚHU POMOCÍ PŘEHLEDNÝCH A SNADNO DOSTUPNÝCH INFORMACÍ. SPOLUPRÁCE PARTNERSKÝCH SPOLEČNOSTÍ JE 100% ZÁRUKOU FUNKČNOSTI CELÉHO SYSTÉMU, TZN. OBALU, PROGRAMOVÉHO VYBAVENÍ (SW) A ČTEČÍHO/ZÁZNAMOVÉHO ZAŘÍZENÍ (HW).

PŘÍNOSY ŘEŠENÍ IQ PACK

- snížení nákladů díky přehledné identifikaci zboží a pozice skladování
- vysoká efektivita řízení skladů, monitorování manipulace se zbožím
- dynamická změna informací v celém oběhu
- eliminace výskytu chyb a racionalizace pohybu zboží
- přehledná kontrola logistických nákladů
- konkurenční výhoda v podobě přípravy na požadavky v blízké budoucnosti

PŘIZPŮSOBENO VAŠÍ LOGISTICE

Pro komplexní využití IQ Pack je potřeba vytvořit přehledný plán optimálního řešení splňující veškeré vaše požadavky.

Fáze 1 - Předplánování projektu

- představení možností operačních principů IQ Pack
- zjištění vašich hlavních potřeb a priorit na místě
- společná analýza vašich požadavků
- předvedení demoverze k posouzení
- tvorba konceptu a předložení nabídky

Fáze 2 - Implementace

- zjištění aktuální situace na místě
- vypracování detailního plánu implementace
- společná příprava přehledu klíčových požadavků
- vytvoření mapy procesů popisující jednotlivé kroky oběhu
- vývoj zákaznického řešení a postupná implementace IQ Pack
- dokončení projektu v souladu se všemi požadavky
- spuštění a provoz pod dohledem

Fáze 3 - Postimplementační podpora

- kontrolní činnost
- HOT-LINE 24/7
- HELP DESK

Neváhejte a kontaktujte nás.
IQ PACK DÁVÁ INTELIGENCI VAŠIM OBALŮM.



prolis



plomba



potisk



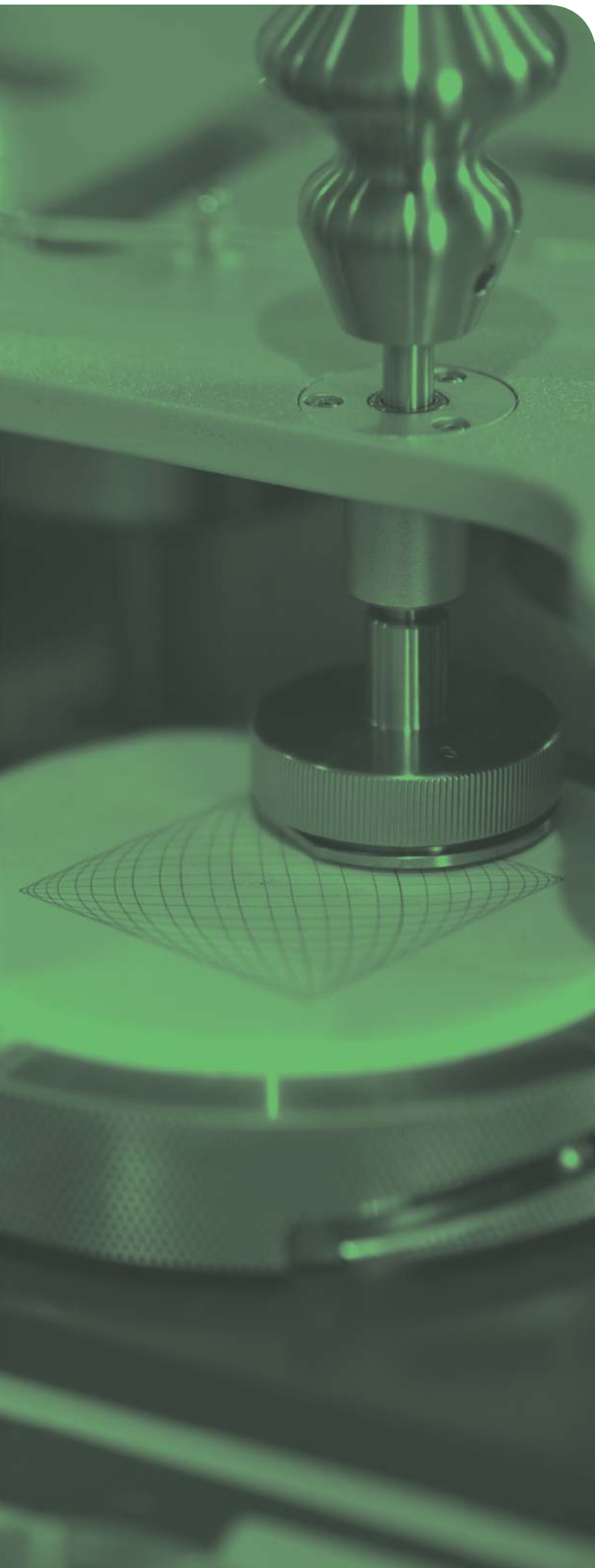
RFID



protiskluzné ližiny

Legenda

| | |
|-----|--------------------------------------------------|
| | vnější rozměry |
| | vnitřní rozměry |
| | využitelná vnitřní výška |
| | hmotnost |
| | statická nosnost |
| | dynamická nosnost |
| | regálová nosnost |
| | objem |
| | materiál |
| | tepelná odolnost |
| | možnost opatřit madlem |
| 4/0 | 4 otočná kolečka |
| 2/2 | 2 otočná, 2 pevná kolečka |
| 0/6 | 6 pevných koleček |
| | pozinkované uchycení kola |
| | plastové uchycení kola |
| | nerezové uchycení kola |
| | barevnost |
| | konduktivní (ESD/LF) provedení |
| | plastové proložky na ovoce a zeleninu – doplněk |
| | voziček – doplněk |
| | víko – doplněk |
| | možnost plombování |
| | pootočením o 180° lze přepravky zasunout do sebe |
| | perforované dno a stěny |
| | plné dno a perforované stěny |
| | nohy |
| | 2 ližiny |
| | 3 ližiny |
| | 5 ližin |
| | 6 ližin |
| | vhodná do regálu |
| | možnost protiskluzných ližin |
| | možnost RFID kódu |
| | skládací přepravka |



PPO GROUP CZ s.r.o.

Brněnská 2938/25, 671 81 Znojmo, CZ
tel.: +420 515 266 000 | e-mail: info@ppocz.com
www.ppocz.com

PPO DEMA s.r.o ,

Dlhá ulica 249, 905 01 Senica, SK
tel.: +421 343 920 111 | e-mail: info@pposk.com
www.ppodema.sk