



# TECHNOLOGY

*na trhu od roku 1992*

technology.cz

**PÁSKOVACÍ STROJE**

# PÁSKOVACÍ STROJE NA FÓLIOVOU A PAPIŘOVOU PÁSKU

Páskování pomocí strojů Bandall je rychlé, přesto šetrné, efektivní, spolehlivé s **minimálními náklady na spotřebu materiálu/pásky**.

## Bandall BA

- Od evropského výrobce, společnosti **Bandall**.
- Univerzální a **velmi flexibilní** páskovací zařízení.
- Je vhodný pro páskování menších předmětů, jako jsou **bankovky, etikety, léčiva, kosmetika, průmyslové výrobky, marketingová akční balení, atd.**
- **Unikátní systém vedení pásky zajišťuje vzduch, kterým je páska přisávána k vodícímu pásu.**
- Spoj pásky je proveden **tepelným svarem**, jehož teplotu lze plynule a přesně nastavit.
- Na páskování se používá **papírová vrstvená páska nebo polypropylenová fólie**.
- Na oba typy pásek je možné zajistit **potisk dle přání klienta/až 8 barev, potisk jednostranný i oboustranný**.
- Možnost vkládání výrobků z obou stran.
- Snadné a rychlé nastavení parametrů páskování na **ovládacím dotykovém displeji**, např.: teplota svaru, zpoždění čidla úvazku, prodleva otevření pohyblivé desky, čas vytvrzení svaru.
- Možnost uložení pracovních programů.



Technické parametry	Bandall BA
Typ pásky	Papírová, PP fóliová
Šířka pásky	28, 40, 48, 60, 75, 100 mm
Síla utažení	5 – 30 N
Výkon	až 36 úvazků/min
Regulace utažení pásky	pneumaticky
Tlakový vzduch	6 bar
Spotřeba tlakového vzduchu	max. 50 l/min
Připojení	230 V – 50 Hz
Příkon	0,5 kW
Pracovní výška	950 mm

Volitelná velikost rámu:	
Šíře rámu (mm)	Výška rámu (mm)
240	150
320	200
400	250
480	300

*Další velikosti rámu na vyžádání.*

## Páskovací stroje BUSCH

- Poloautomatické stroje jsou vhodné **pro páskování menších předmětů** jako jsou bankovky, etikety, tácky, časopisy, obálky, vizitky, a všude tam, kde hrozí nebezpečí poškození baleného předmětu.
- Na páskování se používá **papírová vrstvená páska** nebo **polypropylenová fólie**.
- Spoj pásky je proveden **tepelným svarem**.
- Teplota svaru je plynule regulovatelná a elektronicky řízená.
- Síla utažení pásku je plynule regulovatelná.
- Časové zpoždění uvolnění pásky je plynule regulovatelné.
- Stroje jsou vybaveny **ramenem pro vedení pásky**.
- Lze umístit na pulty nebo stoly.
- Lehce nastavitelné dorazy pro snadné vyrovnání baleného předmětu do správné polohy.
- Automatické podávání pásky.
- **Digitální ovládání, jednoduchá obsluha, dlouhá životnost.**



TB-39



TB-26

Technické parametry	TB-26	TB-39
Typ pásky	vrstvený papír, PP fólie	vrstvený papír, PP fólie
Šíře pásky	20 a 30 mm (TB 26 I) 40 a 50 mm (TB 26 II)	30 mm (TB 39-30) 50 mm (TB 39-50)
Max. obvod páskování	260 x 170 mm (Kraft papírová páska) 240 x 170 mm (PP páska 100 µm) 180 x 170 mm (PP páska 80 µm)	390 x 200 mm (Kraft papírová páska i PP páska)
Spoj	tepelný svar	tepelný svar
Výkon	až 25 - 30 cyklů/min (TB 26 I) až 23 - 28 cyklů/min (TB 26 II)	16 - 20 cyklů/min
Připojení	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz
Příkon	160 W	480 W
Rozměr stroje	506 x 323 x 390 mm	600 x 390 x 510 mm (TB 39-30) 600 x 450 x 510 mm (TB 39-50)
Hmotnost stroje	25 kg	35 kg

## RUČNÍ AKUMULÁTOROVÉ PÁSKOVAČE

Akumulátorové páskovače **pro páskování PP (polypropylenovou) nebo PET (polyesterovou) vázací páskou** slučují výhody ručního a strojního páskování – mobilitu a komfortní zapáskování bez použití ocelových spon. Spoj je proveden svarem. Vhodné především pro transportní vázání palet, rozměrnějšího zboží a pro pracoviště, kde není dostupné napájení ze sítě nebo pneumatika.



HELIOS H-45L



OR-T 250

<b>Technické parametry</b>	<b>HELIOS H-45L</b>	<b>OR-T 250</b>
Šířka pásky	12 nebo 16 mm dle typu páskovače	12 – 13 a 15 – 16 mm
Tloušťka pásky	PP 0,6 – 1,05 mm, PET 0,5 – 1,05 mm	0,5 – 1,0 mm
Síla utažení	400 – 2400 N	900 – 2500 N
Rychlost napínání	max. 270 mm/s	400 – 1500 N (provoz SOFT )
Výkon na 1 nabití (v závislosti na síle utažení + spojení + odstřížení)	až 300 úvazků	max. 220 mm/s
Efektivita tepelného spoje	až 400 úvazků	75 – 85 %
Napájení/akumulátor	75 – 85 %	Li-Ion Bosh 14,4 V/2,6 Ah
Hmotnost stroje s akumulátorem	Li-Ion Bosh 14,4 V/3 Ah	3,9 kg
	4,2 kg	

## POLOAUTOMATICKÉ PÁSKOVACÍ STROJE

Poloautomatické páskovací stroje pracují výhradně s **PP (polypropylenovou) páskou**. Spoj je proveden tepelným svarem.

### TP-202

- Univerzální zařízení s vysokou provozní spolehlivostí a jednoduchou obsluhou.
- Stroj zapáskuje jakýkoli produkt, který lze umístit na pracovní desku.
- Vhodný pouze **pro předměty tužšího charakteru**.
- Stroj není limitován rámem.
- Automatické vysunutí vázací pásky.
- Regulace síly utažení a délky vysunutí vázací pásky.
- Jednoduchá konstrukce a údržba stroje.



TP-202

### TP-502

- Jedná se o zařízení s možností citlivého nastavení síly utažení a vysokou provozní spolehlivostí.
- Stroj zapáskuje jakýkoli produkt, který lze umístit na pracovní desku.
- Vhodný pro **šetrné páskování** tam, kde by hrozila deformace produktu vázací páskou.
- Stroj není limitován rámem.
- Automatické vysunutí vázací pásky.
- Regulace síly utažení a délky vysunutí vázací pásky.
- Jednoduchá konstrukce a údržba stroje.



TP-502

Technické parametry	TP-202	TP-502
Typ pásky	polypropylenová	polypropylenová
Šířka pásky	6 – 12 mm	5 – 12 mm
Tloušťka pásky	0,4 – 0,7 mm	0,4 – 0,7 mm
Vnitřní průměr dutinky	200/280 mm (standard 200 mm)	200/280 mm (standard 200 mm)
Výkon	až 15 cyklů/min	až 15 cyklů/min
Síla utažení	10 – 45 kg	3 – 45 kg
Spoj	tepelný svar	tepelný svar
Min. velikost produktu	80 x 20 mm	80 x 20 mm
Max. velikost produktu	není omezen	není omezen
Regulace délky vysunutí pásky	elektronicky potenciometrem nebo rychlé vysunutí tlačítkem	elektronicky potenciometrem nebo rychlé vysunutí tlačítkem
Regulace utažení pásky	mechanicky maticí – třecí spojka	elektronicky potenciometrem - motor
Připojení	230 V – 50 Hz	230 V – 50 Hz
Pracovní výška	760 – 930 mm	780 – 950 mm
Rozměr stroje	902 x 586 x 760 mm	850 x 560 x 780 mm
Hmotnost stroje	85 kg	70 kg

## TP-6000

- Automatický stroj robustní konstrukce s automatickým zaváděním pásky kolem baleného produktu.
- Univerzální zařízení s vysokou provozní spolehlivostí a jednoduchou obsluhou.
- **Vhodný pouze pro předměty tužšího charakteru.**
- Jednoduchá konstrukce a údržba stroje.
- Bezkonkurenční cena.



TP-6000

## TP-601D

- Automatický stroj robustní konstrukce s automatickým zaváděním pásky kolem baleného produktu.
- Stroj zapáskuje produkt, který lze umístit do prostoru zaváděcího rámu s distanční rezervou.
- **Plynulá elektronická kontrola síly utažení pásky potenciometrem.**
- **Automatické zavádění nové cívky pásky do stroje a automatické vystřelení prázdných nebo chybných úvazků.**
- Jednoduchá konstrukce a údržba stroje.



TP-601D

### Volitelná velikost rámu:

Šíře rámu (mm)	Výška rámu (mm)
650, 850, 1050, 1250	400
650, <b>850</b> , 1050, 1250	<b>600</b>
850, 1050, 1250	800
850, 1050, 1250	1000
850, 1050, 1250	1200

\* Standardní velikost rámu 850 (š) x 600 (v) mm

### Technické parametry

### TP-6000

### TP-601D



## TP-702-59

- **Vysokorychlostní automatický stroj** s automatickým zaváděním pásky kolem baleného produktu.
- Stroj zapáskuje produkt, který lze umístit do prostoru zaváděcího rámu s distanční rezervou.
- Stroj je **ideální pro tiskařské, poštovní či expediční provozy** díky své rychlosti a jednoduchosti obsluhy.
- Hlavní výhody: robustní německé DC motory, kompaktní mechanická páskovací hlava, automatické vystřelení chybných úvazků, otočný ovládací panel, funkce jemného utahování, funkce hlídání konce pásky na cívce.



TP-702-59

Technické parametry	TP-702-59
Typ pásky	polypropylenová
Šířka pásky	5 - 9 mm
Tloušťka pásky	0,45 – 0,65 mm
Vnitřní průměr dutinky	200 mm
Výkon	až 65 cyklů/min
Síla utahení	1 – 32 kg
Spoj	tepelný svar
Min. velikost produktu	70 x 20 mm
Max. velikost produktu	500 x 350mm (pro rám 550 x 400 mm)
Regulace utahení pásky	elektronicky potenciometrem - motor
Zahájení cyklu	tlačítko, pedál
Pracovní plocha	nerez
Pracovní stůl	výklopná nerezová deska
Připojení	230 V – 50 Hz
Pracovní výška	820 - 920 mm
Rozměr stroje	840 x 652 x 1425 mm
Hmotnost stroje	157 kg

### Volitelná velikost rámu:

Šíře rámu (mm)	Výška rámu (mm)
<b>550</b> , 850	<b>400</b>
650, 850, 1250, 1650	500
850	600
850, 1050, 1250	800
1050, 1250	1000

\* Standardní velikost rámu 550 (š) x 400 (v) mm

## PÁSKOVÁNÍ PALET

### TP-202MV, TP-502MV

- **Mobilní poloautomatické zařízení** pro páskování palet, vč. nízkých.
- Bez nutnosti ručního provlékání nebo prohazování pásky pod paletou díky fixnímu bajonetu vedení pásky.
- Stroj není limitován rámem, zapáskuje palety jakékoli velikosti, kterou lze obepnout vázací páskou.
- **Stroj automaticky pásku utáhne, svaří a odstříhne.**
- **Možnost nastavení chlazení svaru.**
- Automatické vysunutí vázací pásky.
- Regulace síly utahení a délky vysunutí vázací pásky.



TP-202MV

Technické parametry	TP-202MV	TP-502MV
Typ pásky	polypropylenová	polypropylenová
Šířka pásky	9 – 15,5 mm	9 – 15,5 mm
Vnitřní průměr dutinky	200 mm	200 mm
Síla utahení	15 – 45 kg	8 – 70 kg
Spoj	tepelný svar	tepelný svar
Regulace délky vysunutí pásky	potenciometrem	potenciometrem
Regulace utahení pásky	mechanicky – třecí spojka	elektronicky – potenciometrem
Připojení	230 V – 50 Hz	230 V – 50 Hz
Hmotnost stroje	90 kg	81 kg

Nabízíme kompletní sortiment vázacích pásek ve vysoké kvalitě pro strojní i ruční páskování kartonů nebo palet se zbožím. PP a PET vázací pásky jsou šetrné k životnímu prostředí - **ekologicky nezávadné a plně recyklovatelné.**

## Polypropylénové (PP) vázací pásky

- Jsou vhodné pro **ruční i strojní** páskování.
- **Provedení spoje** pomocí spony nebo **svarem** dle typu páskovacího zařízení.
- Výborná přizpůsobivost tvaru páskovaného předmětu.
- Standardní barva pásky je černá nebo bílá, při paletovém odběru možnost jiného barevného provedení nebo potisku pásky dle zadání.
- **Standardní rozměry pásek trvale skladem.**

## Polyesterové (PET) vázací pásky

- Jsou vhodné pro **ruční i strojní** páskování ve středně a vysoce náročných provozech.
- Velmi odolné vázací pásky zaručující vysokou ochranu zapáskovaných předmětů, jako jsou např.: vlnité plechy, dřevěné trámy, betonové výrobky, kartony plechovek/lahví/tiskovin, atd.
- Provedení hladké nebo s rastroem, **standardně v zelené barvě.**
- Výborná přizpůsobivost tvaru páskovaného předmětu.
- Spoj je možné provést **svarem** nebo pomocí **spony** dle typu páskovacího zařízení.
- PET pásky mají **vysokou pevnost v tahu a výborné mechanické vlastnosti,** pevností nahrazují ocelové vázací pásky.
- **Standardní rozměry pásek trvale skladem.**

## Papírové a PP fóliové vázací pásky

- Jsou vhodné **pro menší a křehké výrobky,** kde nelze použít PP vázací pásku z důvodu možného poškození páskovaného předmětu, např.: pro balení bankovek, pohlednic, marketingové balení dvou a více kusů.
- Tyto vázací pásky jsou vhodné pro poloautomatické a automatické páskování (páskovací stroje Bandall, Busch).
- **Spoj je proveden svarem.**



Veškeré uvedené parametry a technické údaje jsou orientační.

Dle typu baleného výrobku a požadavků klienta na balení, výrobu a vývoj strojů či zařízení mohou být modifikovány.

Údaje a parametry jsou dodavatelem garantovány v obchodních podmínkách s ohledem na doporučený obalový materiál a odsouhlasené vzorky balení.



## TECHNOLOGY

TECHNOLOGY s. r. o.  
Liberecká 102  
466 01 Jablonec nad Nisou

PRODEJ STROJŮ:  
tel.: +420 483 360 156, 121  
e-mail: stroje@technology.cz  
PRODEJ OBALŮ:  
tel.: +420 483 360 148, 169, 177, 102  
e-mail: obaly@technology.cz

### PRODEJNÍ MÍSTA V ČR:

Praha: +420 261 225 127 praha@technology.cz  
Skály: +420 382 251 321 skaly@technology.cz  
Vsetín: +420 571 419 861 technology@technology-morava.cz  
Kyjov: +420 518 611 630 kyjov@technology-morava.cz  
Žatec: +420 415 712 628 technology-west@technology-west.cz

### PRODEJNÍ MÍSTA V SR:

Martin: +421 434 220 849 info@technologyslovakia.sk  
Šafa: +421 317 715 094 technobal@technobal.sk  
Prešov: +421 517 764 109 presov@technologyslovakia.sk