

# BRUDERER BSTA 30 (1974)

## 1. Kompletní technická specifikace

### Základní identifikace

| Parametr   | Hodnota                               |
|------------|---------------------------------------|
| Výrobce    | Bruderer AG (Švýcarsko)               |
| Typ stroje | BSTA 30                               |
| Kategorie  | Vysokorychlostní přesný postupový lis |
| Rok výroby | 1974                                  |
| Určení     | Postupové nástroje pro pásovinu       |

### Technické parametry (z originálního manuálu stroje)

| Parametr                             | Hodnota                            |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| Max. lisovací síla                   | 30 tun (300 kN)                    |
| Počet zdvihů (rozsah)                | 100 až 600 zdvihů/min              |
| Výkon pohonu                         | 0,96 – 5,75 hp (cca 0,72 – 4,3 kW) |
| Frekvence el. sítě                   | 50/60 Hz                           |
| Ovládací napětí                      | 24 V AC                            |
| Připojení stlačeného vzduchu         | R 1/2", 6 až 10 atü (bar)          |
| Nastavitelný zdvih beranu            | 8 až 40 mm                         |
| Přestavení výšky beranu              | 40 mm                              |
| Stavební výška (nastavitelná)        | 200 mm ± 20 mm                     |
| Max. šířka nástroje (otvor v desce)  | 330 mm                             |
| Max. šířka pásovinu na vstupu        | 170 mm                             |
| Stůl stroje                          | 4 Mm 354                           |
| Spodní upínací deska                 | 4 Mm 283                           |
| Horní upínací deska                  | 4 Mm 380                           |
| Upnutí nástroje dle výkresu          | 4 Mm 451                           |
| Max. střížná síla / hloubka tahu*    | 4 Mm 270                           |
| Rozměry stroje (V × Š × H)           | 2 150 × 1 200** × 1 160 mm         |
| Rozměry ovládacího pultu (V × Š × H) | 960 × 700 × 350 mm                 |
| Hmotnost stroje (cca)                | 2 500 kg                           |

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| Hmotnost ovládacího pultu (cca) | 130 kg |
|---------------------------------|--------|

\* při zdvihu 20 mm, beran v dolní úvrati

\*\* při vybavení dvěma podávacími jednotkami

## Příslušenství v ceně

### Odhluchňovací kryt lisu

- Výrazné snížení provozní hlučnosti
- Vyšší bezpečnost a komfort obsluhy
- Umožňuje instalaci do běžné výrobní haly bez nutnosti samostatné odhlučněné místnosti

### Odvíječ pásoviny Soprem SOP 10

- Plynulé a stabilní podávání pásu do lisu
- Práce s cívkami pásoviny bez nutnosti dalších investic
- Společně s lisem tvoří kompletní pracoviště připravené k výrobě

## Stav a podmínky prodeje

- Lis byl plně funkční, naposledy v provozu před 4 lety
- Odstaven z důvodu ukončení projektu a nevyužití kapacity
- Aktuálně rozebrán – z toho důvodu není možné předvést výrobu
- Prodáváno tak, jak je vidět (as-is), bez poskytnutých nebo implicitních záruk

## Cena za kompletní sestavu

**16 000 EUR** (lis + odhluchňovací kryt + odvíječ Soprem SOP 10)

---