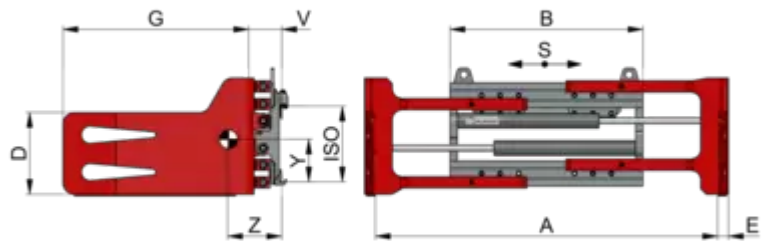


## Pince à balles T413

avec déplacement latéral permanent -  
2 fonctions hydrauliques



### Description:

Les pinces KAUP de la famille T413 sont le plus souvent utilisées pour le transport de charges non palettisées telles que balles de papier, tabac, textiles, tissus, de caisses ou de conteneurs. Pour le polystyrène, les bigs bags ou la cellulose, nous proposons des bras spécialement adaptés.



L'accessoire est livré d'origine avec le déplacement latéral permanent. La course maximale possible (p. Ex.  $\pm 100$  mm) est du coup indépendante de la position des fourches ou des bras et reste toujours disponible.



L'accessoire est alimenté par l'hydraulique du chariot. Dans ce cas deux fonctions hydrauliques supplémentaires doivent être prévues sur le chariot.



L'accessoire peut être équipé d'un dossieret de charge de type T479. Pour les accessoires de la gamme T160B et T466B jusqu'à 4.8T peut être équipé d'un dossieret de charge de type T479.1.

L'accessoire est aussi disponible en version pour des contraintes sévères. Certains composants peuvent être protégés contre d'éventuels chocs.



L'accessoire est prévu d'origine avec un pré pincement qui doit être pris en compte lors du choix de vos ouvertures.

## Spécifications techniques

| Model   |       |     |      |           |       |     |    |       |   |     |     |     |     |
|---------|-------|-----|------|-----------|-------|-----|----|-------|---|-----|-----|-----|-----|
| 1,5T413 | 1.400 | 500 | ±100 | 495-1.675 | 970   | 440 | 37 | 800   | 2 | 163 | 227 | 236 | 354 |
| 1,5T413 | 1.400 | 500 | ±100 | 495-1.675 | 970   | 440 | 37 | 1.000 | 2 | 163 | 289 | 228 | 390 |
| 1,5T413 | 1.400 | 500 | ±100 | 495-1.675 | 970   | 440 | 37 | 1.200 | 2 | 163 | 359 | 227 | 436 |
| 1,5T413 | 1.400 | 500 | ±100 | 425-1.605 | 1.040 | 440 | 37 | 800   | 2 | 163 | 227 | 235 | 358 |
| 1,5T413 | 1.400 | 500 | ±100 | 425-1.605 | 1.040 | 440 | 37 | 1.000 | 2 | 163 | 289 | 227 | 394 |
| 1,5T413 | 1.400 | 500 | ±100 | 425-1.605 | 1.040 | 440 | 37 | 1.200 | 2 | 163 | 358 | 226 | 440 |
| 1,5T413 | 1.400 | 500 | ±100 | 495-1.745 | 1.040 | 440 | 37 | 800   | 2 | 163 | 226 | 235 | 359 |
| 1,5T413 | 1.400 | 500 | ±100 | 495-1.745 | 1.040 | 440 | 37 | 1.000 | 2 | 163 | 288 | 227 | 395 |
| 1,5T413 | 1.400 | 500 | ±100 | 495-1.745 | 1.040 | 440 | 37 | 1.200 | 2 | 163 | 358 | 226 | 441 |
| 1,5T413 | 1.400 | 500 | ±100 | 480-1.880 | 1.200 | 440 | 37 | 800   | 2 | 163 | 222 | 235 | 377 |
| 1,5T413 | 1.400 | 500 | ±100 | 480-1.880 | 1.200 | 440 | 37 | 1.000 | 2 | 163 | 283 | 227 | 413 |
| 1,5T413 | 1.400 | 500 | ±100 | 480-1.880 | 1.200 | 440 | 37 | 1.200 | 2 | 163 | 351 | 226 | 459 |
| 2T413   | 2.100 | 500 | ±100 | 575-1.875 | 1.040 | 440 | 42 | 1.000 | 3 | 178 | 292 | 228 | 462 |
| 2T413   | 2.100 | 500 | ±100 | 575-1.875 | 1.040 | 440 | 42 | 1.200 | 3 | 178 | 363 | 228 | 520 |
| 2T413   | 2.100 | 500 | ±100 | 485-1.785 | 1.130 | 440 | 42 | 1.000 | 3 | 178 | 290 | 228 | 467 |
| 2T413   | 2.100 | 500 | ±100 | 485-1.785 | 1.130 | 440 | 42 | 1.200 | 3 | 178 | 360 | 228 | 525 |
| 2T413   | 2.100 | 500 | ±100 | 485-1.985 | 1.330 | 440 | 42 | 1.000 | 3 | 178 | 283 | 229 | 482 |
| 2T413   | 2.100 | 500 | ±100 | 485-1.985 | 1.330 | 440 | 42 | 1.200 | 3 | 178 | 352 | 229 | 540 |
| 2T413   | 2.100 | 500 | ±100 | 595-2.395 | 1.520 | 440 | 42 | 1.000 | 3 | 178 | 267 | 231 | 520 |

| Model |       |     |      |           |       |     |    |       |   |     |     |     |     |
|-------|-------|-----|------|-----------|-------|-----|----|-------|---|-----|-----|-----|-----|
| 2T413 | 2.100 | 500 | ±100 | 595-2.395 | 1.520 | 440 | 42 | 1.200 | 3 | 178 | 333 | 231 | 578 |
| 2T413 | 2.100 | 500 | ±100 | 575-1.875 | 1.040 | 440 | 42 | 1.000 | 2 | 178 | 292 | 228 | 462 |
| 2T413 | 2.100 | 500 | ±100 | 575-1.875 | 1.040 | 440 | 42 | 1.200 | 2 | 178 | 363 | 228 | 520 |
| 2T413 | 2.100 | 500 | ±100 | 485-1.785 | 1.130 | 440 | 42 | 1.000 | 2 | 178 | 290 | 228 | 467 |
| 2T413 | 2.100 | 500 | ±100 | 485-1.785 | 1.130 | 440 | 42 | 1.200 | 2 | 178 | 360 | 228 | 525 |
| 2T413 | 2.100 | 500 | ±100 | 485-1.985 | 1.330 | 440 | 42 | 1.000 | 2 | 178 | 283 | 229 | 482 |
| 2T413 | 2.100 | 500 | ±100 | 485-1.985 | 1.330 | 440 | 42 | 1.200 | 2 | 178 | 352 | 229 | 540 |
| 2T413 | 2.100 | 500 | ±100 | 595-2.395 | 1.520 | 440 | 42 | 1.000 | 2 | 178 | 267 | 231 | 520 |
| 2T413 | 2.100 | 500 | ±100 | 595-2.395 | 1.520 | 440 | 42 | 1.200 | 2 | 178 | 333 | 231 | 578 |
| 3T413 | 2.500 | 500 | ±100 | 575-1.975 | 1.130 | 470 | 47 | 1.000 | 3 | 182 | 271 | 248 | 582 |
| 3T413 | 2.500 | 500 | ±100 | 575-1.975 | 1.130 | 470 | 47 | 1.200 | 3 | 182 | 336 | 241 | 636 |
| 3T413 | 1.560 | 800 | ±100 | 575-1.975 | 1.130 | 470 | 47 | 1.600 | 3 | 182 | 469 | 233 | 728 |
| 3T413 | 2.500 | 500 | ±100 | 605-2.235 | 1.330 | 470 | 47 | 1.000 | 3 | 182 | 265 | 248 | 602 |
| 3T413 | 2.500 | 500 | ±100 | 605-2.235 | 1.330 | 470 | 47 | 1.200 | 3 | 182 | 328 | 241 | 655 |
| 3T413 | 1.560 | 800 | ±100 | 605-2.235 | 1.330 | 470 | 47 | 1.600 | 3 | 182 | 460 | 234 | 746 |
| 3T413 | 2.500 | 500 | ±100 | 645-2.445 | 1.460 | 470 | 47 | 1.000 | 3 | 182 | 257 | 249 | 631 |
| 3T413 | 2.500 | 500 | ±100 | 645-2.445 | 1.460 | 470 | 47 | 1.200 | 3 | 182 | 318 | 242 | 685 |
| 3T413 | 1.560 | 800 | ±100 | 645-2.445 | 1.460 | 470 | 47 | 1.600 | 3 | 182 | 446 | 235 | 775 |
| 3T413 | 2.500 | 500 | ±100 | 575-1.975 | 1.130 | 470 | 47 | 1.000 | 2 | 182 | 271 | 248 | 582 |
| 3T413 | 2.500 | 500 | ±100 | 575-1.975 | 1.130 | 470 | 47 | 1.200 | 2 | 182 | 336 | 241 | 636 |
| 3T413 | 1.560 | 800 | ±100 | 575-1.975 | 1.130 | 470 | 47 | 1.600 | 2 | 182 | 469 | 233 | 728 |
| 3T413 | 2.500 | 500 | ±100 | 605-2.235 | 1.330 | 470 | 47 | 1.000 | 2 | 182 | 265 | 248 | 602 |
| 3T413 | 2.500 | 500 | ±100 | 605-2.235 | 1.330 | 470 | 47 | 1.200 | 2 | 182 | 328 | 241 | 655 |

| Model   |       |     |      |           |       |     |    |       |   |     |     |     |     |
|---------|-------|-----|------|-----------|-------|-----|----|-------|---|-----|-----|-----|-----|
| 3T413   | 1.560 | 800 | ±100 | 605-2.235 | 1.330 | 470 | 47 | 1.600 | 2 | 182 | 460 | 234 | 746 |
| 3T413   | 2.500 | 500 | ±100 | 645-2.445 | 1.460 | 470 | 47 | 1.000 | 2 | 182 | 257 | 249 | 631 |
| 3T413   | 2.500 | 500 | ±100 | 645-2.445 | 1.460 | 470 | 47 | 1.200 | 2 | 182 | 318 | 242 | 685 |
| 3T413   | 1.560 | 800 | ±100 | 645-2.445 | 1.460 | 470 | 47 | 1.600 | 2 | 182 | 446 | 235 | 775 |
| 4T413   | 3.000 | 500 | ±100 | 575-1.975 | 1.130 | 470 | 47 | 1.200 | 3 | 192 | 325 | 283 | 709 |
| 4T413   | 2.140 | 700 | ±100 | 575-1.975 | 1.130 | 470 | 47 | 1.400 | 3 | 192 | 392 | 277 | 773 |
| 4T413   | 1.880 | 800 | ±100 | 575-1.975 | 1.130 | 470 | 47 | 1.600 | 3 | 192 | 449 | 271 | 802 |
| 4T413   | 3.000 | 500 | ±100 | 475-1.975 | 1.330 | 470 | 47 | 1.200 | 3 | 192 | 319 | 283 | 728 |
| 4T413   | 2.140 | 700 | ±100 | 475-1.975 | 1.330 | 470 | 47 | 1.400 | 3 | 192 | 385 | 278 | 792 |
| 4T413   | 1.880 | 800 | ±100 | 475-1.975 | 1.330 | 470 | 47 | 1.600 | 3 | 192 | 441 | 272 | 820 |
| 4T413   | 3.000 | 500 | ±100 | 605-2.235 | 1.330 | 470 | 47 | 1.200 | 3 | 192 | 318 | 283 | 731 |
| 4T413   | 2.140 | 700 | ±100 | 605-2.235 | 1.330 | 470 | 47 | 1.400 | 3 | 192 | 384 | 278 | 795 |
| 4T413   | 1.880 | 800 | ±100 | 605-2.235 | 1.330 | 470 | 47 | 1.600 | 3 | 192 | 440 | 272 | 822 |
| 4T413   | 3.000 | 500 | ±100 | 635-2.435 | 1.460 | 470 | 47 | 1.200 | 3 | 192 | 311 | 285 | 756 |
| 4T413   | 2.140 | 700 | ±100 | 635-2.435 | 1.460 | 470 | 47 | 1.400 | 3 | 192 | 375 | 279 | 820 |
| 4T413   | 1.880 | 800 | ±100 | 635-2.435 | 1.460 | 470 | 47 | 1.600 | 3 | 192 | 430 | 273 | 847 |
| 4,5T413 | 3.200 | 600 | ±100 | 595-1.995 | 1.200 | 470 | 52 | 1.200 | 3 | 223 | 325 | 242 | 829 |
| 4,5T413 | 2.740 | 700 | ±100 | 595-1.995 | 1.200 | 470 | 52 | 1.400 | 3 | 223 | 389 | 237 | 890 |
| 4,5T413 | 2.400 | 800 | ±100 | 595-1.995 | 1.200 | 470 | 52 | 1.600 | 3 | 223 | 444 | 236 | 946 |
| 4,5T413 | 3.200 | 600 | ±100 | 465-1.865 | 1.330 | 470 | 52 | 1.200 | 3 | 223 | 321 | 241 | 841 |
| 4,5T413 | 2.740 | 700 | ±100 | 465-1.865 | 1.330 | 470 | 52 | 1.400 | 3 | 223 | 385 | 236 | 902 |
| 4,5T413 | 2.400 | 800 | ±100 | 465-1.865 | 1.330 | 470 | 52 | 1.600 | 3 | 223 | 440 | 235 | 958 |
| 4,5T413 | 3.200 | 600 | ±100 | 695-2.325 | 1.330 | 470 | 52 | 1.200 | 3 | 223 | 313 | 242 | 878 |

| Model   |       |     |      |           |       |     |    |       |   |     |     |     |       |
|---------|-------|-----|------|-----------|-------|-----|----|-------|---|-----|-----|-----|-------|
| 4,5T413 | 2.740 | 700 | ±100 | 695-2.325 | 1.330 | 470 | 52 | 1.400 | 3 | 223 | 375 | 237 | 940   |
| 4,5T413 | 2.400 | 800 | ±100 | 695-2.325 | 1.330 | 470 | 52 | 1.600 | 3 | 223 | 428 | 236 | 995   |
| 4,5T413 | 3.200 | 600 | ±100 | 565-2.195 | 1.460 | 470 | 52 | 1.200 | 3 | 223 | 316 | 241 | 861   |
| 4,5T413 | 2.740 | 700 | ±100 | 565-2.195 | 1.460 | 470 | 52 | 1.400 | 3 | 223 | 379 | 236 | 922   |
| 4,5T413 | 2.400 | 800 | ±100 | 565-2.195 | 1.460 | 470 | 52 | 1.600 | 3 | 223 | 433 | 235 | 978   |
| 4,5T413 | 3.200 | 600 | ±100 | 765-2.595 | 1.460 | 470 | 52 | 1.200 | 3 | 223 | 309 | 242 | 897   |
| 4,5T413 | 2.740 | 700 | ±100 | 765-2.595 | 1.460 | 470 | 52 | 1.400 | 3 | 223 | 370 | 237 | 958   |
| 4,5T413 | 2.400 | 800 | ±100 | 765-2.595 | 1.460 | 470 | 52 | 1.600 | 3 | 223 | 422 | 236 | 1.014 |
| 4,8T413 | 2.630 | 800 | ±100 | 695-2.325 | 1.330 | 470 | 52 | 1.600 | 3 | 213 | 424 | 276 | 1.013 |
| 4,8T413 | 2.330 | 900 | ±100 | 695-2.325 | 1.330 | 470 | 52 | 1.800 | 3 | 213 | 493 | 274 | 1.092 |
| 4,8T413 | 2.630 | 800 | ±100 | 565-2.195 | 1.460 | 470 | 52 | 1.600 | 3 | 213 | 428 | 276 | 996   |
| 4,8T413 | 2.330 | 900 | ±100 | 565-2.195 | 1.460 | 470 | 52 | 1.800 | 3 | 213 | 499 | 273 | 1.075 |
| 5T413   | 3.300 | 700 | ±160 | 545-2.175 | 1.550 | 470 | 52 | 1.400 | 4 | 213 | 349 | 296 | 1.046 |
| 5T413   | 2.900 | 800 | ±160 | 545-2.175 | 1.550 | 470 | 52 | 1.600 | 4 | 213 | 402 | 293 | 1.115 |
| 5T413   | 3.300 | 700 | ±160 | 545-2.445 | 1.820 | 470 | 52 | 1.400 | 4 | 213 | 341 | 297 | 1.081 |
| 5T413   | 2.900 | 800 | ±160 | 545-2.445 | 1.820 | 470 | 52 | 1.600 | 4 | 213 | 392 | 294 | 1.150 |



## Propriétés:

- Rapport prix/performance excellent
- Très bonne visibilité
- Construction robuste et fiable avec profiles en T et en C
- Construction des bras stables et fins
- DL permanent ou dans les vérins d'ouverture (au choix)
- Adaptation possible avec Tête rotative de KAUP ou pour applications particulières sur demande



- Pince à balles de mousse et pinces à balles avec capacités plus grandes sur demande.
- Autres largeurs de construction, plages d'ouverture ou dimensions de bras sur demande.
- Équipement livrable sans déplacement latéral type T403
- Sur demande équipement livrable avec 1 bras oscillant. Dénomination T413B-1.
- Sur base de la pince à balles KAUP des versions spéciales pour big bags sont livrables.
- Dossieret de charge voir type T479

## Images de produits

