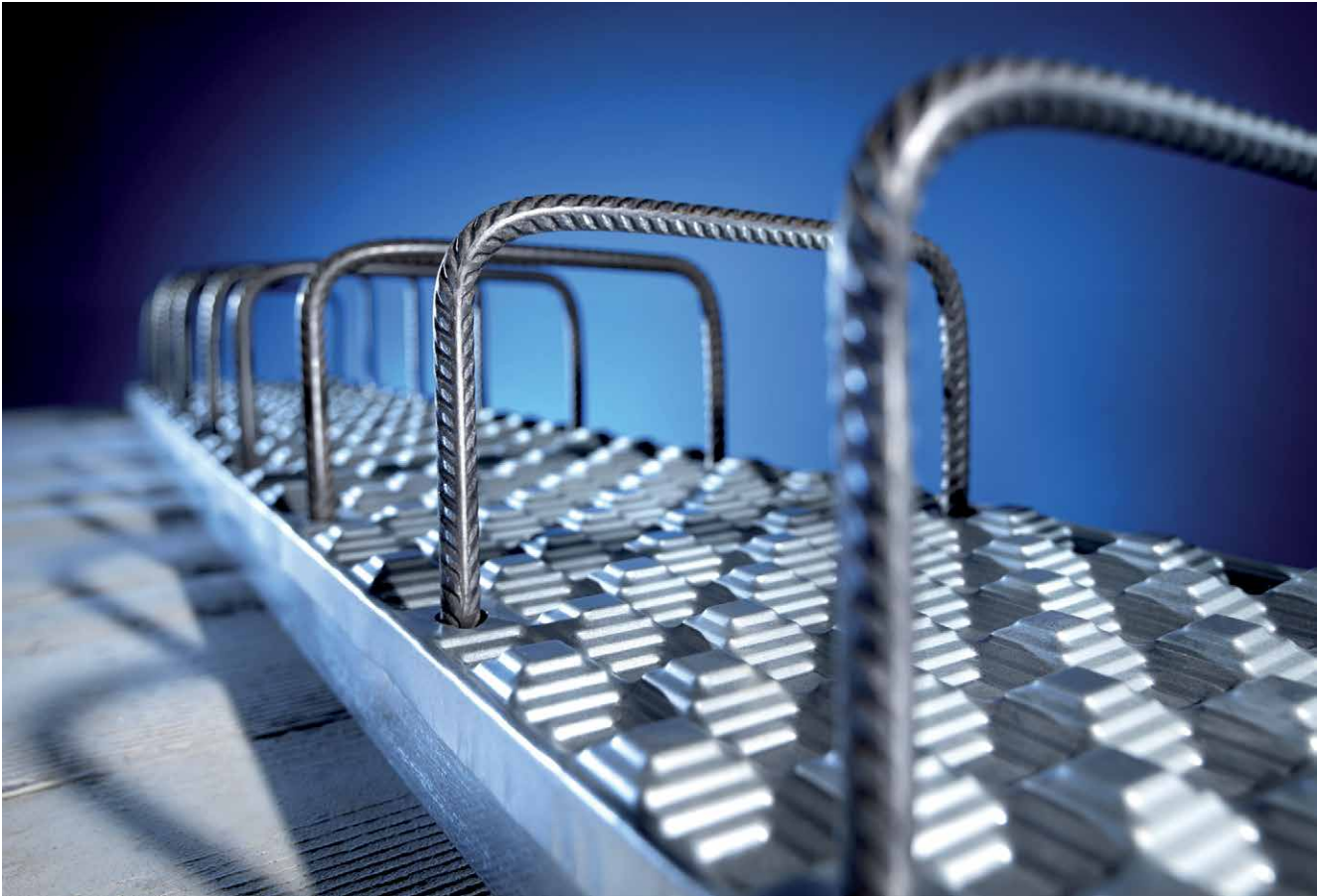


## PYRATOP® Bewehrungsanschlüsse

- PYRATOP®

## Fer de reprise pour béton armé PYRATOP®

- PYRATOP®

**Wesentliche Vorteile**

- Die für eine optimale Querkraftübertragung entwickelte Pyramidenform des PYRATOP®-Blechprofils gewährleistet eine biaxiale Schubkraftübertragung quer und längs zur Arbeitsfuge.
- Der hohe Schubwiderstand von mindestens 85 % eines monolithischen Stahlbetonbauteils wurde versuchstechnisch nachgewiesen.
- Zusätzlich zur Haupttragrichtung können Kräfte in sekundärer Richtung, zum Beispiel aus Erdbeben, Wind oder Erddruck, sicher übertragen werden.
- Kein Aufrauen von Arbeitsfugen erforderlich.
- Keine zusätzlichen Dorne oder unterschiedliche Kastenformen zur Querkraftübertragung quer und längs zur Fuge, sondern einheitliche Bewehrungsanschlüsse.

**Avantages déterminants**

- La géométrie pyramidale du profil de tôle PYRATOP® a été spécialement mise au point pour la reprise biaxiale du cisaillement, transversalement et parallèlement au joint de reprise.
- Des essais ont démontré la haute résistance au cisaillement d'au moins 85 % d'un élément de béton armé monolithique, sans sollicitation de flexion.
- En plus du sens de cisaillement principal, les efforts dans une autre direction sont également repris de manière fiable (séisme, vent, poussée des terres).
- Il est superflu de rendre la surface du joint rugueuse.
- Pas de goujons supplémentaires, pas de formes de boîtiers différentes en fonction du sens de cisaillement. Un seul type de fer de reprise pour tous les cas.



## Bewehrungsanschlüsse

## Fer de reprise pour béton armé

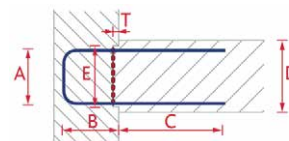
M100229

## • PYRATOP® Typ PB

- mit biaxialer Querkraftübertragung
- B500B
- zweischnittig
- Mit PYRAX-Blechkasten und Kunststoffdeckel

## • PYRATOP® type PB

- Avec transmission de cisaillement biaxiale
- B500B
- A 2 brins
- Avec boîtier en tôle PYRAX et couvercle en plastique.



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	min D mm	Ø mm	Teilung mm Écartement mm	Emm	A mm	B mm	C mm	T mm	Länge m Longueur m	kg/m	CHF/m
00440029	PB+1102	140	10	150	112	90	150	500	36	1.25	6.32	88.90
00440030	PB+1102k	140	10	150	112	90	150	500	36	0.83	6.00	111.40
00440011	PB+1402	170	10	150	142	120	150	500	36	1.25	6.45	91.30
00440012	PB+1422	170	12	150	142	120	150	600	36	1.25	10.04	114.80
00440031	PB+1422k	170	12	150	142	120	150	500	36	0.83	8.73	129.90
00440013	PB+1424	170	12	150	142	120	200	600	36	1.25	10.60	119.00
00440014	PB+1702	200	10	150	172	150	150	500	36	1.25	6.82	94.70
00440015	PB+1722	200	12	150	172	150	150	600	36	1.25	10.41	117.50
00440032	PB+1722k	200	12	150	172	150	150	500	36	0.83	8.88	135.20
00440016	PB+1724	200	12	150	172	150	200	600	36	1.25	11.26	123.90
00440017	PB+1726	200	12	150	172	150	250	600	36	1.25	11.54	126.10
00440018	PB+2002	230	10	150	202	180	150	500	36	1.25	7.20	97.90
00440019	PB+2022	230	12	150	202	180	150	600	36	1.25	10.89	121.30
00440033	PB+2022k	230	12	150	202	180	150	500	36	0.83	9.35	138.90
00440020	PB+2024	230	12	150	202	180	200	600	36	1.25	11.45	125.40
00440021	PB+2026	230	12	150	202	180	250	600	36	1.25	12.02	129.60
00440022	PB+2222	250	12	150	222	200	150	600	36	1.25	11.10	121.90
00440034	PB+2222k	250	12	150	222	200	150	500	36	0.83	10.35	139.60
00440023	PB+2224	250	12	150	222	200	200	600	36	1.25	11.66	125.90
00440024	PB+2226	250	12	150	222	200	250	600	36	1.25	12.23	130.00

Die Preise verstehen sich exkl. materialbedingtem Teuerungszuschlag.

Les prix s'entendent sans majoration de renchérissement des matières premières

## Bewehrungsanschlüsse

## Fer de reprise pour béton armé

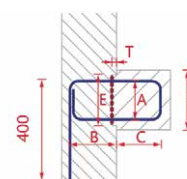
M100230

## • PYRATOP® Typ PK

- mit biaxialer Querkraftübertragung
- B500B
- zweischnittig mit Zugbügelverlängerung
- Mit PYRAX-Blechkasten und Kunststoffdeckel

## • PYRATOP® type PK

- Avec transmission de cisaillement biaxiale
- B500B
- Avec étrier prolongé
- Avec boîtier en tôle PYRAX et couvercle en plastique.



Art. Nr. N° d'art.	Typ Type	min D mm	Ø mm	Teilung mm Écartement mm	Emm	A mm	B mm	C mm	T mm	Länge m Longueur m	kg/m	CHF/m
00440025	PK+1422	170	12	150	142	120	150	180	36	1.25	8.23	123.60
00440038	PK+1422k	170	12	150	142	120	150	180	36	0.83	8.68	155.80
00440042	PK+1422p	170	12	150	142	120	150	180	36	0.30	8.68	200.50
00440026	PK+1724	200	12	150	172	150	200	180	36	1.25	9.34	132.20
00440039	PK+1724k	200	12	150	172	150	200	180	36	0.83	9.97	168.60
00440036	PK+1724p	200	12	150	172	150	200	180	36	0.30	9.97	217.20
00440027	PK+2226	250	12	150	222	200	250	220	36	1.25	11.32	147.00
00440040	PK+2226k	250	12	150	222	200	250	220	36	0.83	11.88	181.90
00440037	PK+2226p	250	12	150	222	200	250	180	36	0.30	11.88	232.40

Die Preise verstehen sich exkl. materialbedingtem Teuerungszuschlag.

Les prix s'entendent sans majoration de renchérissement des matières premières

## Bewehrungsanschlüsse

## Fer de reprise pour béton armé

M100231

## • PYRATOP®

Bei den PYRATOP®-Bewehrungsanschlüssen sind auch Sonder-  
typen erhältlich.

- Sondertypen
- B500B
- Mit PYRAX-Blechkasten und Kunststoffdeckel

## • PYRATOP®

En plus du programme PYRATOP® standard, il est possible de  
produire des types spéciaux.

- Exécution spéciale
- B500B
- Avec boîtier en tôle PYRAX et couvercle en plastique.

Art. Nr. N° d'art.	min D mm	Länge m Longueur m	Ø mm	Teilung mm Écartement mm	CHF/m
00440028	150	0.3-1.25	8-12	150+300	*

\* Preis auf Anfrage

\* prix sur demande

Die Preise verstehen sich exkl. materialbedingtem Teuerungs-  
zuschlag.

Die Machbarkeit ist vorgängig mittels Anfrageformular zu klären.

Les prix s'entendent sans majoration de renchérissement de  
matières premières.

La faisabilité est à faire valider au préalable au moyen du formu-  
laire de demande.