



Pignon de traction pour chaîne à palettes

Pour chaînes séries 820 et 815

PT820

- À utiliser avec les chaînes CAP820 et CAP815
- Alésage avec rainure de clavette normalisée
- Matières :
Polyamide renforcé
Visserie inox
- T° d'utilisation : -10°C à +120°C
- Dimensions et tolérances d'alésage : voir fiche technique

Avantage

- Montage facile grâce aux demi-coques

Accessoires

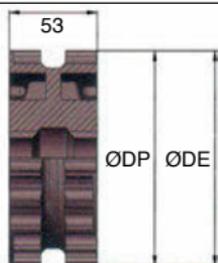
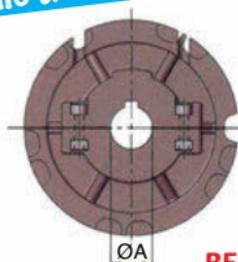
- Bague d'arrêt BAP (tome 5 p.94-95)



Facile à monter



Montage en demi-coques



REMISES

Qté	1+	5+	10+
Rem. Prix	-5%	Sur demande	

Références	Nb de dents	ØDE	ØDP	Alésage ØA	Masse (kg)	Prix Uni. 1 à 4
PT820-21-25	21	129	129,26	25	0,4	33,54 €
PT820-21-30	21	129	129,26	30	0,4	33,54 €
PT820-21-35	21	129	129,26	35	0,4	33,54 €
PT820-21-40	21	129	129,26	40	0,4	33,54 €
PT820-21-45	21	129	129,26	45	0,4	33,54 €
PT820-23-25	23	141	141,22	25	0,5	35,42 €
PT820-23-30	23	141	141,22	30	0,5	35,42 €
PT820-23-35	23	141	141,22	35	0,5	35,42 €
PT820-23-40	23	141	141,22	40	0,5	35,42 €
PT820-23-45	23	141	141,22	45	0,5	35,42 €
PT820-25-25	25	153	153,20	25	0,5	35,77 €
PT820-25-30	25	153	153,20	30	0,5	35,77 €
PT820-25-35	25	153	153,20	35	0,5	35,77 €
PT820-25-40	25	153	153,20	40	0,5	35,77 €
PT820-25-45	25	153	153,20	45	0,5	35,77 €

Dimensions en mm

Tél/ 0 825 88 5000
Service 0,15 € / min
+ prix appel

cial2@hpceurope.com



Tome 5 2021

Pignon de traction pour chaîne à palettes

PT880

Pour chaîne série 880 TAB

- À utiliser avec les chaînes CAP880T
- Alésage avec rainure de clavette normalisée
- Matières :
 - Polyamide renforcé
 - Visserie inox
- T° d'utilisation : -10°C à +120°C
- Dimensions et tolérances d'alésage : voir fiche technique



Avantage

- Montage facile grâce aux demi-coques

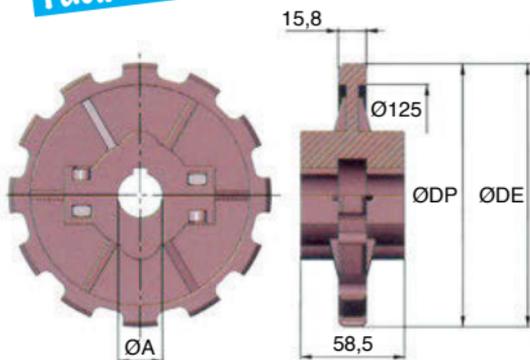
Accessoires

- Bague d'arrêt BAP (tome 5 p.94-95)

Facile à monter



Montage en demi-coques



REMISES

Qté	1+	5+	10+
Rem. Prix	-5%	Sur demande	

Références	Nb de dents	ØDE	ØDP	Alésage ØA	Masse (kg)	Prix Uni. 1 à 4
PT880-12-25	12	147,2	147,21	25	0,39	34,56 €
PT880-12-30	12	147,2	147,21	30	0,39	34,56 €
PT880-12-35	12	147,2	147,21	35	0,39	34,56 €
PT880-12-40	12	147,2	147,21	40	0,39	34,56 €

Dimensions en mm

- À utiliser avec les chaînes CAP881T/SS
- Alésage avec rainure de clavette normalisée
- Matières :
Polyamide renforcé
Visserie inox
- T° d'utilisation : -10°C à +120°C
- Dimensions et tolérances d'alésage :
voir fiche technique

Avantage

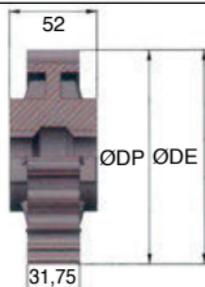
- Montage facile grâce aux demi-coques

Accessoires

- Bague d'arrêt BAP (tome 5 p.94-95)



Facile à monter



Montage en demi-coques

REMISES

Qté	1+	5+	10+
Rem.	Prix -5%		Sur demande

Références	Nb de dents	ØDE	ØDP	Alésage ØA	Masse (kg)	Prix Uni. 1 à 4
PT881-21-25	21	129	129,26	25	0,37	32,70 €
PT881-21-30	21	129	129,26	30	0,37	32,70 €
PT881-21-35	21	129	129,26	35	0,37	32,70 €
PT881-21-40	21	129	129,26	40	0,37	32,70 €
PT881-21-45	21	129	129,26	45	0,37	32,70 €
PT881-23-25	23	141	141,22	25	0,44	33,97 €
PT881-23-30	23	141	141,22	30	0,44	33,97 €
PT881-23-35	23	141	141,22	35	0,44	33,97 €
PT881-23-40	23	141	141,22	40	0,44	33,97 €
PT881-23-45	23	141	141,22	45	0,44	33,97 €
PT881-25-25	25	153	153,20	25	0,49	35,66 €
PT881-25-30	25	153	153,20	30	0,49	35,66 €
PT881-25-35	25	153	153,20	35	0,49	35,66 €
PT881-25-40	25	153	153,20	40	0,49	35,66 €
PT881-25-45	25	153	153,20	45	0,49	35,66 €

Dimensions en mm

Roue de renvoi pour chaîne à palettes

PR820 Pour chaînes séries 820 et 815

- À utiliser avec les chaînes CAP820 et CAP815

- Matières :

Polyamide renforcé

Visserie inox

- T° d'utilisation : -10°C à +120°C

- Dimensions et tolérances d'alésage : voir fiche technique



Avantage

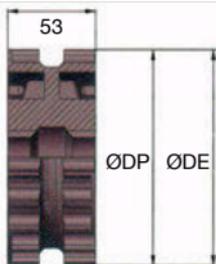
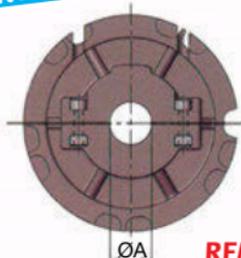
- Montage facile grâce aux demi-coques

Accessoires

- Bague d'arrêt BAP (tome 5 p.94-95)



Facile à monter



Montage en demi-coques

REMISES

Qté	1+	5+	10+
Rem. Prix		-5%	Sur demande

Références	Nb de dents	ØDE	ØDP	Alésage ØA	Masse (kg)	Prix Uni. 1 à 4
PR820-21-25	21	129	129,26	25	0,4	33,54 €
PR820-21-30	21	129	129,26	30	0,4	33,54 €
PR820-21-35	21	129	129,26	35	0,4	33,54 €
PR820-21-40	21	129	129,26	40	0,4	33,54 €
PR820-21-45	21	129	129,26	45	0,4	33,54 €
PR820-23-25	23	141	141,22	25	0,5	35,42 €
PR820-23-30	23	141	141,22	30	0,5	35,42 €
PR820-23-35	23	141	141,22	35	0,5	35,42 €
PR820-23-40	23	141	141,22	40	0,5	35,42 €
PR820-23-45	23	141	141,22	45	0,5	35,42 €
PR820-25-25	25	153	153,20	25	0,5	35,77 €
PR820-25-30	25	153	153,20	30	0,5	35,77 €
PR820-25-35	25	153	153,20	35	0,5	35,77 €
PR820-25-40	25	153	153,20	40	0,5	35,77 €
PR820-25-45	25	153	153,20	45	0,5	35,77 €

Dimensions en mm



Roue de renvoi pour chaîne à palettes

Pour chaîne série 880 TAB

PR880

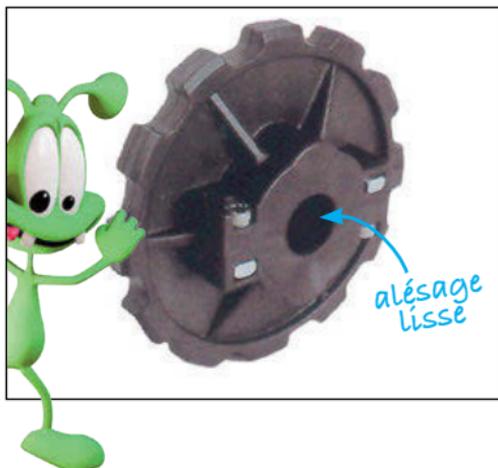
- À utiliser avec les chaînes CAP880T
- Matières :
 - Polyamide renforcé
 - Visserie inox
- T° d'utilisation : -10°C à +120°C
- Dimensions et tolérances d'alésage : voir fiche technique

Avantage

- Montage facile grâce aux demi-coques

Accessoires

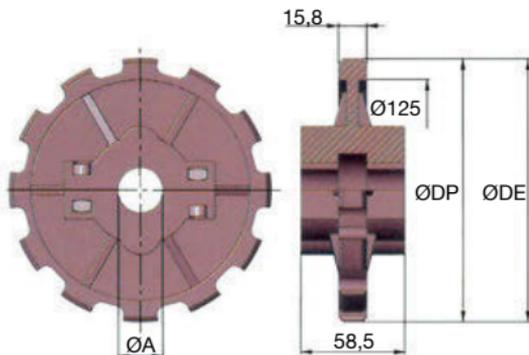
- Bague d'arrêt BAP (tome 5 p.94-95)



Facile à monter



Montage en demi-coques



REMISES

Qté	1+	5+	10+
Rem. Prix	-5%	Sur demande	

Références	Nb de dents	ØDE	ØDP	Alésage ØA	Masse (kg)	Prix Uni. 1 à 4
PR880-12-25	12	147,2	147,21	25	0,39	29,88 €
PR880-12-30	12	147,2	147,21	30	0,39	29,88 €
PR880-12-35	12	147,2	147,21	35	0,39	29,88 €
PR880-12-40	12	147,2	147,21	40	0,39	29,88 €

Dimensions en mm

Tél/ **0 825 88 5000**
Service 0,15 € / min
+ prix appel

cial2@hpcurope.com

HPC

Tome 5 2021

5 89

Roue de renvoi pour chaîne à palettes

PR881

Pour chaîne série 881 TAB

- À utiliser avec les chaînes CAP881T/SS
- Matières :
 - Polyamide renforcé
 - Visserie inox
- T° d'utilisation : -10°C à +120°C
- Dimensions et tolérances d'alésage : voir fiche technique

Avantage

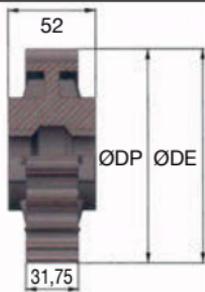
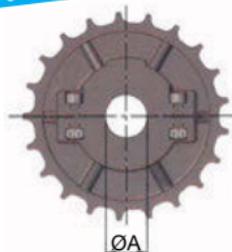
- Montage facile grâce aux demi-coques

Accessoires

- Bague d'arrêt BAP (tome 5 p.94-95)



Facile à monter



Montage en demi-coques

REMISES

Qté	1+	5+	10+
Rem.	Prix	-5%	Sur demande

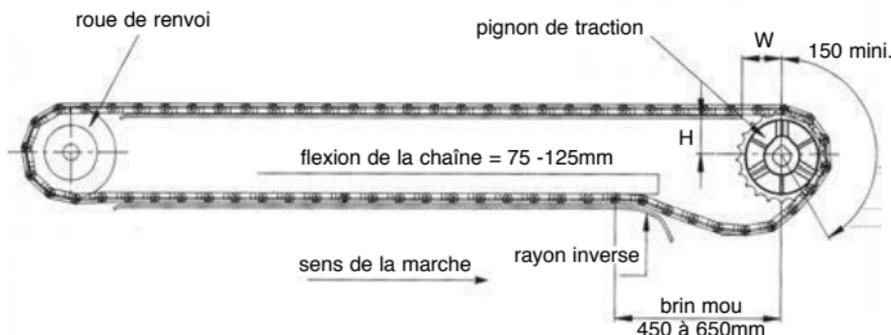
Références	Nb de dents	ØDE	ØDP	Alésage ØA	Masse (kg)	Prix Uni. 1 à 4
PR881-21-25	21	129	129,26	25	0,37	32,70 €
PR881-21-30	21	129	129,26	30	0,37	32,70 €
PR881-21-35	21	129	129,26	35	0,37	32,70 €
PR881-21-40	21	129	129,26	40	0,37	32,70 €
PR881-21-45	21	129	129,26	45	0,37	32,70 €
PR881-23-25	23	141	141,22	25	0,44	33,97 €
PR881-23-30	23	141	141,22	30	0,44	33,97 €
PR881-23-35	23	141	141,22	35	0,44	33,97 €
PR881-23-40	23	141	141,22	40	0,44	33,97 €
PR881-23-45	23	141	141,22	45	0,44	33,97 €
PR881-25-25	25	153	153,20	25	0,49	35,66 €
PR881-25-30	25	153	153,20	30	0,49	35,66 €
PR881-25-35	25	153	153,20	35	0,49	35,66 €
PR881-25-40	25	153	153,20	40	0,49	35,66 €
PR881-25-45	25	153	153,20	45	0,49	35,66 €

Dimensions en mm

Pignon de traction et roue de renvoi

Fiche technique

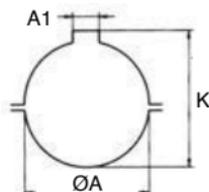
Indications pour l'assemblage



$$H = \left(\frac{DP}{2} + F \right)_0^{+1}$$

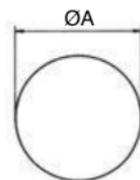
Références de la chaîne	F	W
CAP815/SS	3,90	38
CAP820	3,90	38
CAP880T	4,00	38
CAP881T/SS	3,90	38

Tolérances d'alésage et de rainure de clavette



Alésage rainuré

ØA	A1	K
25 ^{-0,022} _{-0,074}	8 ^{+0,036} ₋₀	28,3 ^{+0,02} ₋₀
30 ^{-0,022} _{-0,074}	8 ^{+0,036} ₋₀	33,3 ^{+0,02} ₋₀
35 ^{-0,026} _{-0,088}	10 ^{+0,036} ₋₀	38,3 ^{+0,02} ₋₀
40 ^{-0,026} _{-0,088}	12 ^{+0,043} ₋₀	43,3 ^{+0,02} ₋₀
45 ^{-0,026} _{-0,088}	14 ^{+0,043} ₋₀	48,8 ^{+0,02} ₋₀
50 ^{-0,026} _{-0,088}	14 ^{+0,043} ₋₀	53,8 ^{+0,02} ₋₀



Alésage lisse

ØA
25 ^{+0,2} _{+0,4}
30 ^{+0,2} _{+0,4}
35 ^{+0,2} _{+0,4}
40 ^{+0,2} _{+0,4}
45 ^{+0,2} _{+0,4}
50 ^{+0,2} _{+0,4}