

Série PS

Roues fortes charges à bandage pneumatique, avec jante en tôle d'acier



450–1 300 kg

Dureté du revêtement

60 Shore A

Protection du sol / stabilité et bruit de roulage

excellent

Résistance au roulage

bien

Résistance à l'usure

satisfaisant

Bandage / bande de roulement :

- bandage pneumatique, profil à crampons, dureté 60 Shore A
- 6, 8 ou 10 Ply-Rating, avec chambre à air
- grand confort de roulage
- protection extrême des sols, bonne absorption du bruit
- couleur noir

Jante :

- tôle d'acier lourde, emboutie
- vissée (siège plat)
- avec moyeu tube acier soudé
- zinguée par galvanisation, passivée bleue, sans Cr6

Autres caractéristiques :

- résistance aux produits chimiques contre de nombreux agents agressifs, mais pas contre l'huile
- résistance à la température : -20 °C à +50 °C
- les dimensions de roue ou de bandage s'appliquent aux pneumatiques neufs, hors charge, les largeurs et diamètres peuvent varier en cours de fonctionnement
- vitesses possibles jusqu'à max. 25 km/h à capacité de charge réduite

Autres détails :

- série de roues : page 64
- bande de roulement : page 54
- types de moyeu : page 84–85
- résistance aux produits chimiques : page 51

4

Roues	Ø roue (D) [mm]	Largeur bandage (T2) [mm]	Dimensions bandage	Ply-Rating	Charge à 4 km/h [kg]	Charge à 25 km/h [kg]	Pression de gonflage [bar/psi]	Type de moyeu	Alésage Ø (d) [mm]	Longueur de moyeu (T1) [mm]	Type de profil
PS 310/20-75K	300	100	4.00-4	6	450	350	7,5 / 110	à billes	20	75	B02
PS 310/25-75K	300	100	4.00-4	6	450	350	7,5 / 110	à billes	25	75	B02
PS 315/25-75K	305	105	4.00-4	6	550	400	7,5 / 110	à billes	25	75	B03
PS 430/25-90K	420	115	4.00-8	6	650	500	7,0 / 101	à billes	25	90	B08
PS 430/30-90K	420	115	4.00-8	6	650	500	7,0 / 101	à billes	30	90	B08
PS 432/30-90K	420	115	4.00-8	8	750	600	7,0 / 101	à billes	30	90	B08
PS 464/30-90K	460	145	5.00-8	8	1 140	770	7,0 / 101	à billes	30	90	B08
PS 536/35-120K	536	165	6.00-9	10	1 300	1 050	7,0 / 101	à billes	35	120	B08

Type de profil : B = profil à crampons, illustration voir page 248

Variantes/accessoires



roue avec couvercle de moyeu (roue d'essieu)

Description technique page	117
Complément de référence	-E
Livrables pour	sur demande

