



**CONVIVAL
POP & SAM
MAINTENANCE OPTIMISÉE
PTC JUSQU'À 9T**



CONVIVAL

- Système de commande ergonomique & intuitif
- Fonctionnement en toute sécurité
- Chargement de caisses de différentes longueurs
- Fiabilité éprouvée



POP & SAM

POP - Palfinger Origin Protection

- 15 ans de protection intégrale (ISO12944 classe 3)
- Peinture des composants avant assemblage
- Protection Zinc Nickel sur les pièces non peintes

SAM - Secured Advanced Mounting

- Faux-chassis percé sur toute la longueur
- Uniformisation des carrossages
- Interchangeabilité des accessoires de carrossage



MAINTENANCE OPTIMISÉE

- Bagues composites sans graissage sur toutes les articulations
- Plaques de guidage du bras accessibles
- Sellettes boulonnées

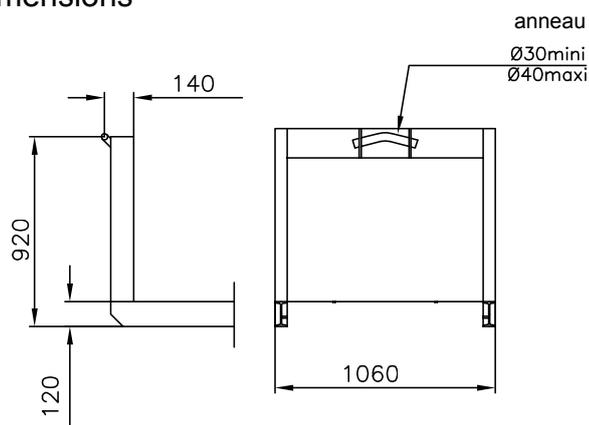


PH T 05 SLD 3



CARACTÉRISTIQUES

Dimensions



28 s



26 s

avec débit d'huile de 30l / min

- Norme: NF R17-108 Classe 1
- Verrouillage arrière hydraulique (3001)
- Capacité de levage: 5t (hauteur du chassis 900 mm)

Options (liste non exhaustive)

- Huile Bio (9780)
- Linguet mécanique (2001)
- Prédiposition pour BAE manuelle (6712)
- Élément hydraulique additionnel (6701-6704)

Accessoires de montage

- Kit SAM
- BAE
- Coffres...

Longueurs disponibles

Longueur équipement (mm)	3000	3150	3300	3600	3900
Benne longueur max.* (mm)	3800	4000	4200	4400	4800
Benne longueur min.* (mm)	2800	2800	3000	3200	3400
Hauteur de transport (mm)	180	180	180	180	180
Poids (kg)**	660	665	670	685	685
Angle de bennage (°)	50	50	46	48	45

*Sous réserve de modifications techniques, données non contractuelles. Longueurs des bennes en fonction des normes et réglementations routières en vigueur. Pour les containers sans verrouillage mécanique.

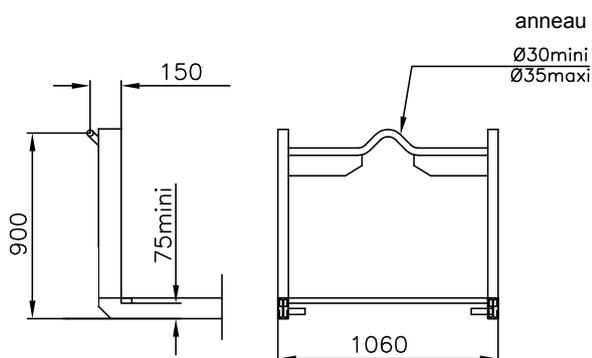
** suivant la configuration

PH T 05 SLD 3



CARACTÉRISTIQUES

Dimensions



28 s



26 s

avec débit d'huile de 30l / min

- Norme: DIN30722 - 3
- Verrouillage arrière hydraulique (3001/3007) ou mécanique (3206)
- Capacité de levage: 5t (hauteur du chassis 900 mm)

Options (liste non exhaustive)

- Huile Bio (9780)
- Linguet mécanique (2001)
- Prédiposition pour BAE manuelle (6712)
- Élément hydraulique additionnel (6701-6704)

Accessoires de montage

- Kit SAM
- BAE
- Coffres...

Longueurs disponibles

Longueur équipement (mm)	3000	3150	3300	3600	3900
Benne longueur max.* (mm)	3750	4000	4250	4500	4750
Benne longueur min.* (mm)	2750	2750	3000	3250	3500
Hauteur de transport (mm)	180	180	180	180	180
Poids (kg)**	660	665	670	685	685
Angle de bennage (°)	50	50	46	48	45

*Sous réserve de modifications techniques, données non contractuelles. Longueurs des bennes en fonction des normes et réglementations routières en vigueur. Pour les containers sans verrouillage mécanique.

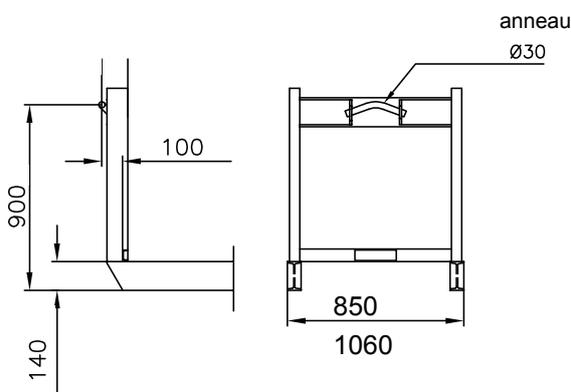
** suivant la configuration

PH T 05 UNI SLD 3



CARACTÉRISTIQUES

Dimensions



28 s



26 s

avec débit d'huile de 30 l / min

- Norme: NF et GUIMA
- Verrouillage arrière hydraulique (3001)
- Capacité de levage: 5t (hauteur du châssis 900 mm)

Options (liste non exhaustive)

- Huile Bio (9780)
- Linguet mécanique (2001)
- Prédiposition pour BAE manuelle (6712)
- Élément hydraulique additionnel (6701-6704)

Accessoires de montage

- Kit SAM
- BAE
- Coffres...

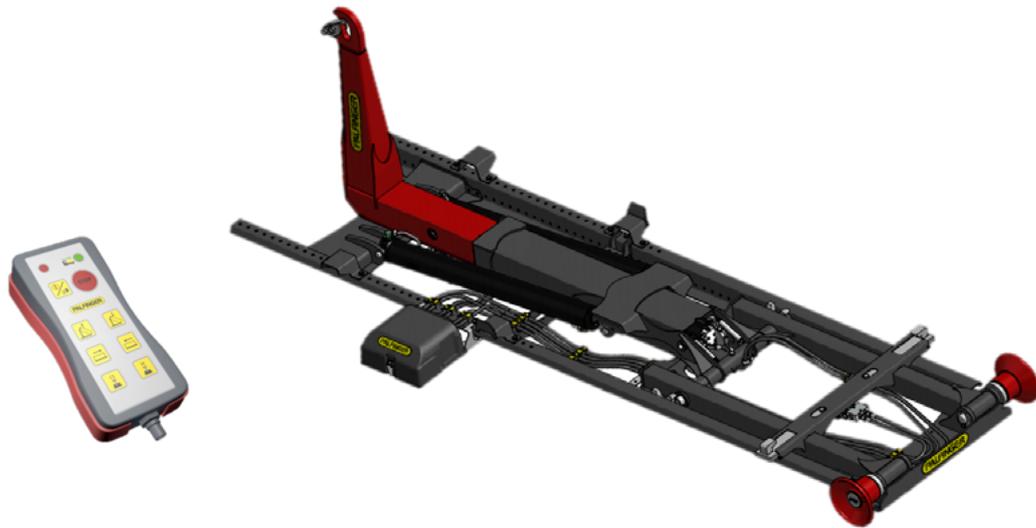
Longueurs disponibles

Longueur équipement (mm)	3000	3150	3300	3600	3900
Benne longueur max.* (mm)	3800	4000	4200	4400	4800
Benne longueur min.* (mm)	2800	2800	3000	3200	3400
Hauteur de transport (mm)	180	180	180	180	180
Poids (kg)**	660	665	670	685	685
Angle de bennage (°)	50	50	46	48	45

*Sous réserve de modifications techniques, données non contractuelles. Longueurs des bennes en fonction des normes et réglementations routières en vigueur. Pour les containers sans verrouillage mécanique.

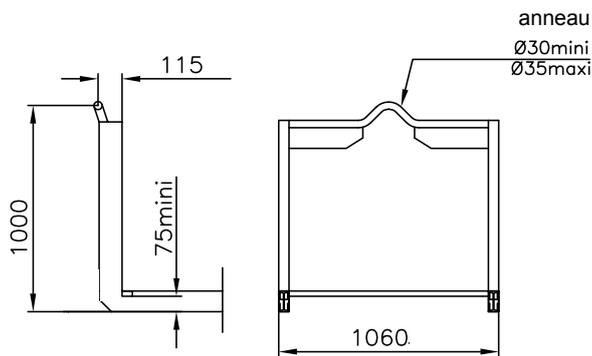
** suivant la configuration

PH T 05 SLD 3



CARACTÉRISTIQUES

Dimensions



28 s



26 s

avec débit d'huile de 30l / min

- Verrouillage arrière hydraulique (3007)
- Capacité de levage: 5t (hauteur du châssis 900 mm)

Options (liste non exhaustive)

- Huile Bio (9780)
- Linguet mécanique (2001)
- Prédiposition pour BAE manuelle (6712)
- Élément hydraulique additionnel (6701-6704)

Accessoires de montage

- Kit SAM
- BAE
- Coffres...

Longueurs disponibles

Longueur équipement (mm)	3000	3150	3300	3600	3900
Benne longueur max.* (mm)	3750	4000	4250	4500	4750
Benne longueur min.* (mm)	2750	2750	3000	3250	3500
Hauteur de transport (mm)	180	180	180	180	180
Poids (kg)**	660	665	670	685	685
Angle de bennage (°)	50	50	46	48	45

*Sous réserve de modifications techniques, données non contractuelles. Longueurs des bennes en fonction des normes et réglementations routières en vigueur. Pour les containers sans verrouillage mécanique.

** suivant la configuration

Structure nominale: 5t
Capacité de levage: 5t

GARANTIE

1 an de garantie sur toutes les pièces
3 ans de garantie pour les pièces de structure

DOCUMENTS

Manuel d'instructions
Livret de service
Catalogue de pièces de rechange (en option)

HYDRAULIQUE

Alimentation par pompe hydraulique
Débit: 25 à 40L / min
Pression de service: 25MPa
Distributeur hydraulique monobloc avec activation électrique directe et limiteur de pression
Valve d'équilibrage ou clapet anti-retour sur tous les vérins

CARACTERISTIQUES DU CAMION

PTC: 5,5t à 9t
Configuration essieux: type 4x2
Empattement mini: 3000 mm
Tension d'alimentation: 12V ou 24V - 10Amp
Prise de mouvement: couple minimum 130 Nm

COMPOSANTS PRINCIPAUX

Composants principaux fabriqués en acier à Haute Limite Elastique (S460 MC)
Sellettes boulonnées
Bagues d'usure sans graissage sur toutes les articulations
Bras coulissant télescopique avec plaques ertalon
Faux-châssis avec profilés en Z percés pour montage boulonné
Poulies moulées Ø120mm
Verrouillage hydraulique arrière avec protection du vérin et du capteur

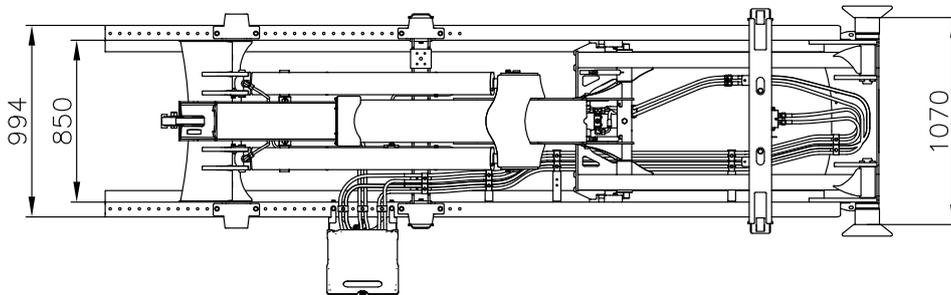
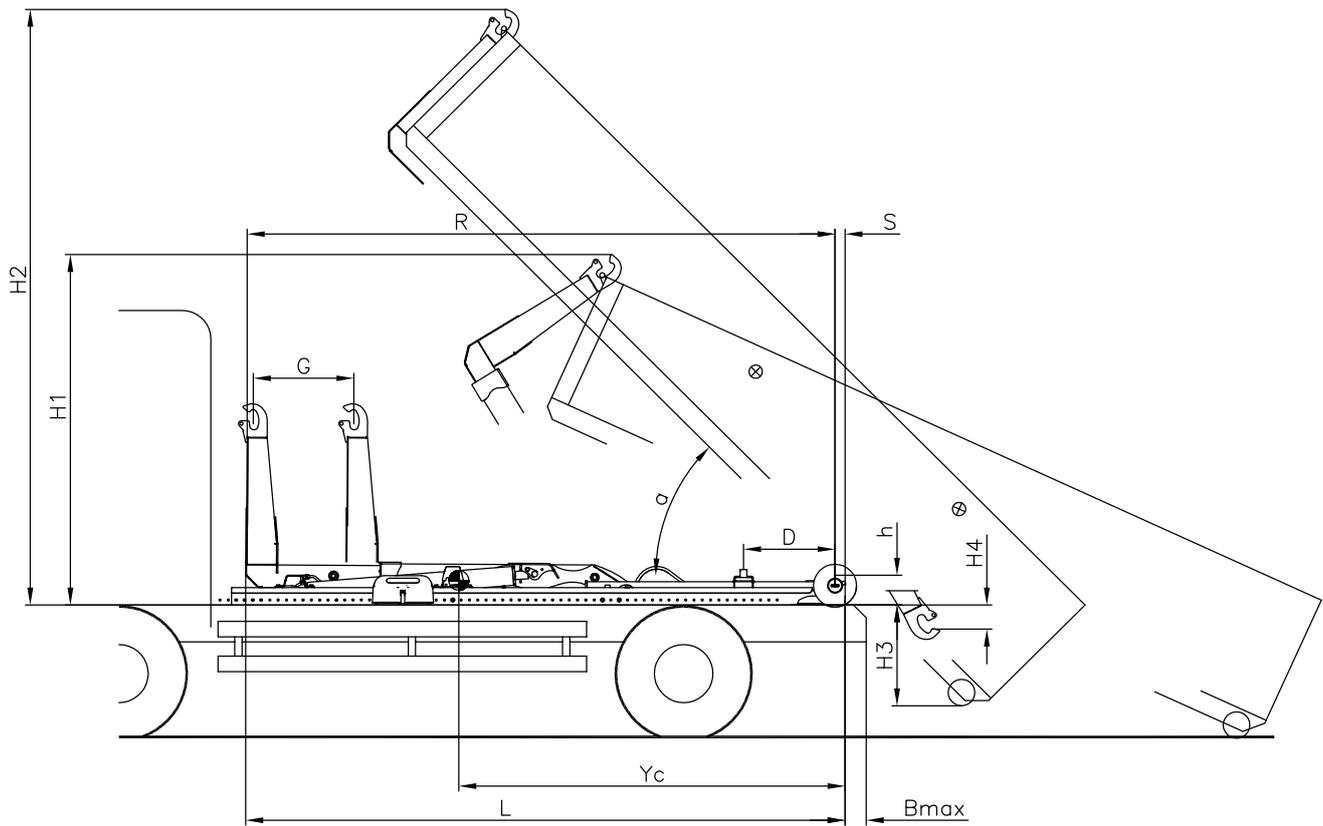
SÉCURITÉS

- Désactivation du verrouillage hydraulique arrière et de la glissière pendant le bennage
- Protection contre les surcharges avec un limiteur de pression sur les verins benne
- Désactivation des vérins principaux si
 - le basculeur est soulevé pendant le chargement / déchargement
 - le verrouillage hydraulique arrière est en position intermédiaire
- Verrouillage mécanique
 - basculeur/faux-chassis en position de chargement
 - bielle / basculeur en position bennage

Capacité de levage
(suivant la hauteur du châssis)

Capacité (t)		Longueur				
		3000	3150	3300	3600	3900
Hauteur châssis	750	5.8	5.8	5.8	6	6
	800	5.4	5.4	5.4	5.7	5.7
	850	5.2	5.2	5.2	5.4	5.4
	900	5	5	5	5.1	5.1
	950	4.7	4.7	4.7	4.8	4.8
	1000	4.3	4.3	4.3	4.5	4.5

DIMENSIONS



Longueur (mm)	3000	3150	3300	3600	3900
R	2940	3110	3240	3540	3860
S	60	60	60	60	60
D	300	300	450	550	700
G	503	653	653	603	753
h	180	180	180	180	180
Yc	1575	1645	1725	1875	2025
Bmax	100	100	100	100	100
H1	1955	1955	1955	2120	2120
H2	3080	3080	3080	3485	3485
H3	600	635	635	575	610
H4	185	185	185	145	145
α	50	50	46	48	45