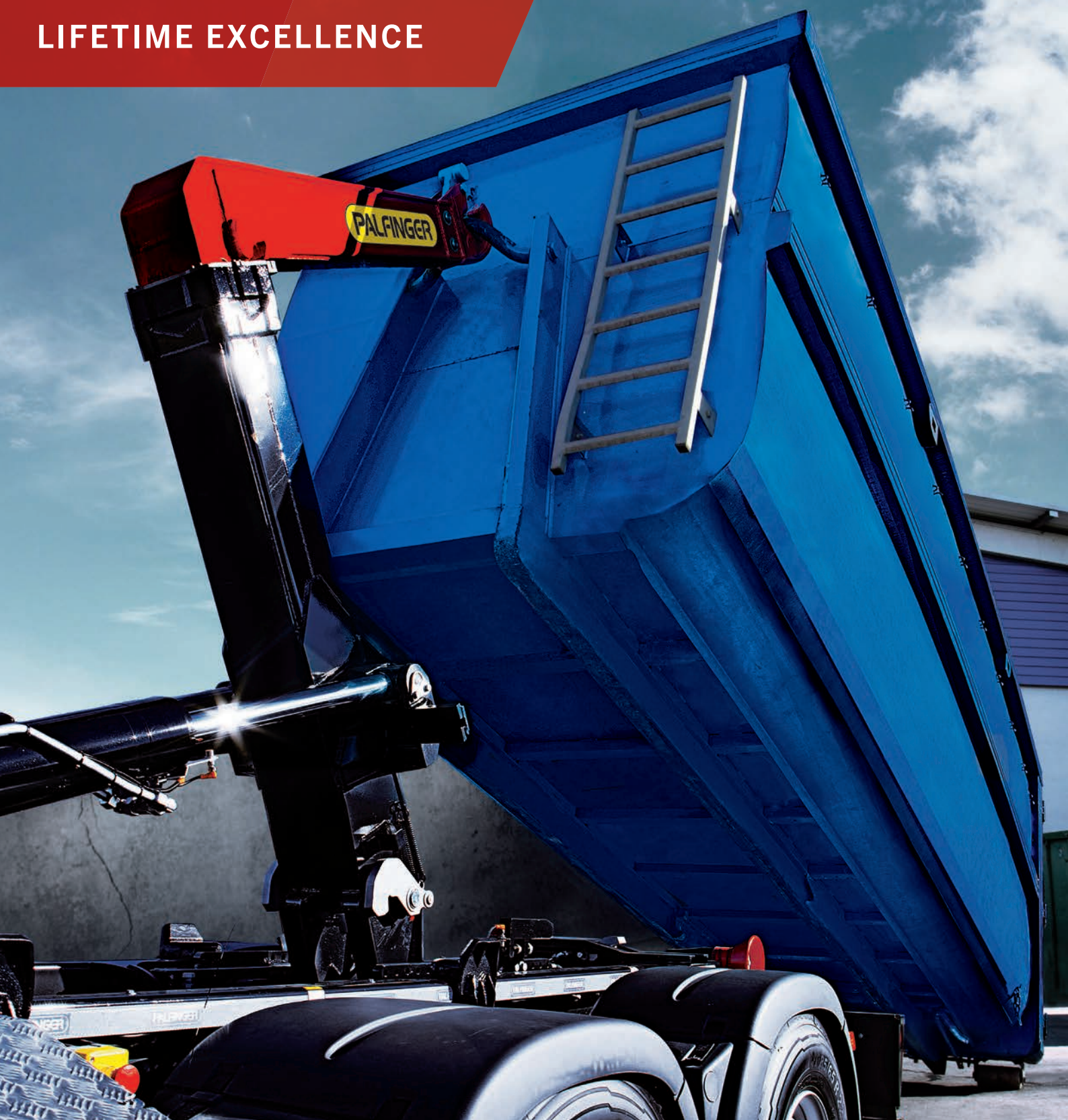


PH T 18-24

**LE NOUVEAU STANDARD
EN BRAS DE LEVAGE**

LIFETIME EXCELLENCE



PH T 18-24 – LE NOUVEAU STANDARD EN BRAS DE LEVAGE

La gamme PH T est un concentré du savoir-faire PALFINGER dans le Polybenne. Une mécanique optimisée, une hauteur de transport réduite et des modules de commandes variés répondent aux attentes de chacun de nos clients quelle que soit leur utilisation. Que ce soit dans l'agriculture, la construction ou le recyclage, la gamme PH T offre une charge utile toujours plus importante grâce à son poids mort réduit. Coté performances, tant au niveau du confort d'utilisation, que de la vitesse d'opération ou de la fiabilité, de nombreux brevets nous permettent d'affirmer que la gamme PH T est aujourd'hui inégalée sur le marché.

PH T 18-24			
ADAPTABILITE	MAITRISE DES COÛTS	PERFORMANCE	CONFORT
- Configurable à vos exigences - Une gamme - vos applications - Pour toute intensité d'utilisation	- Conception robuste et fiable - Ratio poids/puissance optimum - Entretien accessible à tous	- Temps de cycle minimisé - Charge utile maximisée - Manipulation en toute sécurité	- Commandes ergonomiques - Fonctionnement souple et silencieux - Prise en main immédiate





PH T 18-24 TEC 5

INNOVATIONS ET FONCTIONS INTELLIGENTES

En exclusivité mondiale, les Polybennes PALFINGER de la série TEC 5 sont équipés d'un boîtier de commande associé à un écran tactile. Celui-ci permet non seulement de visualiser les mouvements de la benne et l'état des différents systèmes de sécurité, mais aussi de basculer automatiquement sur l'affichage de la caméra arrière pour faciliter la manœuvre d'accrochage.

Ils bénéficient des dernières innovations développées par PALFINGER qui rendent son utilisation plus rapide, confortable et sûre. Les nouvelles solutions, dont certaines brevetées, répondent aux attentes des utilisateurs les plus exigeants.

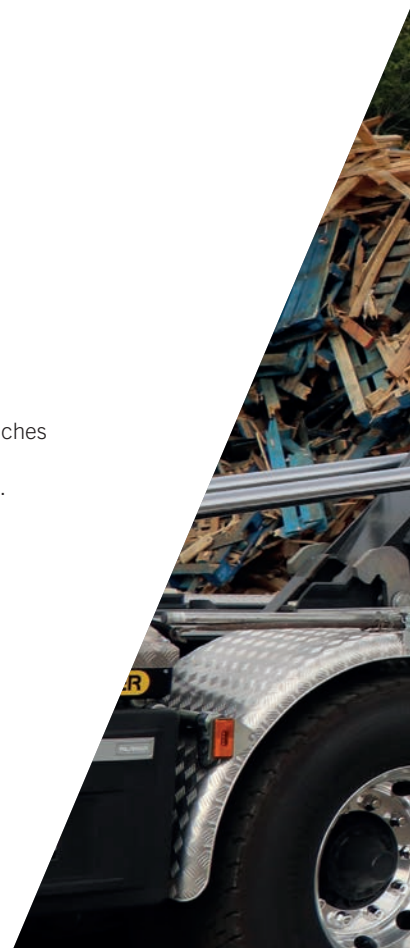
Equipements de série:

- Commande PAD-Touch
- PACK Vision
- Sellettes boulonnées

PAD-TOUCH

La commande PAD touch développée par PALFINGER est parfaitement adaptée à la manipulation du bras de levage. La commande cabine avec son mono-joystick contrôle précisément les mouvements de la benne pendant que l'écran informe l'opérateur de la position du bras dans son environnement.

PAD touch établit un nouveau standard pour la commande des bras de levage.





PH T 18-24 SLD 5 ET SLD 3

SIMPLES ET RAPIDES

Les versions SLD des Polybennes de la gamme PH T, ont été spécialement développées pour répondre aux attentes des utilisateurs pour qui la simplicité d'utilisation et de maintenance priment. La version SLD 3 concentre les besoins essentiels, sans pour autant mettre de côté les caractéristiques qui font le succès de PALFINGER: poids mort réduit et capacité de chargement élevée. La version SLD 5 apporte plus de flexibilité et de confort: soft stop, bi-vitesse, potence articulée, ...

SÉRIE SLD 5 – FLEXIBILITÉ ET ADAPTION

La série SLD 5 bénéficie d'une large gamme d'options pour s'adapter à votre besoin. Elle sait répondre présent dans tous les secteurs d'activités.

Équipements de série:

- Commande **Pro Active Drive**
- Bi-vitesse
- Soft Stop



SÉRIE SLD 3 – BESOINS ESSENTIELS

La série SLD 3 concentre le savoir-faire et la fiabilité PALFINGER dans une offre simple.

Équipements de série:

- Commande EASY DRIVE
- Hauteur d'anneau fixe
- Peinture d'origine RAL 9005 + bras jaune





PH T SLD - TEC

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

TEC OR SLD

TEC

Performance et confort

SLD

Robuste & Simple d'utilisation

TEC 5	SLD 5	SLD 3
INNOVATION ET CONNECTIVITÉ Pour les utilisateurs les plus exigeants. Les bras TEC 5 sont équipés des dernières innovations développées par PALFINGER. Ils font entrer le bras de levage dans une nouvelle ère.	FLEXIBILITÉ ET ADAPTATION Les bras SLD 5 répondent présents dans tous les secteurs. Largement optionnables, ils s'adaptent à votre besoin	BESOINS ESSENTIELS Tout le savoir faire et la fiabilité PALFINGER condensés dans une offre simple.



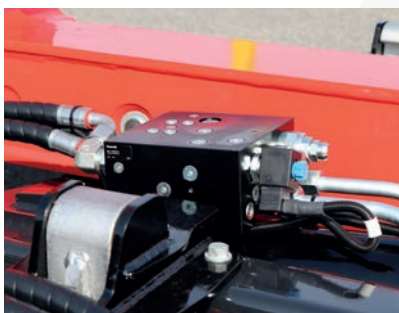
PAD Touch



Pro Active Drive



Easy Drive



CARACTERISTIQUES ET OPTIONS

CARACTERISTIQUES	TEC 5	SLD 5	SLD 3
PAD TOUCH	●	—	—
PRO ACTIVE DRIVE	—	●	—
EASY DRIVE	—	—	●
SOFT STOP	●	●	—
BI-VITESSE	●	●	—
PACK VISION	●	—	—
OPTIONS			
RADIOCOMMANDE	○	○	—
PALFINGER ORIGIN PROTECTION	○	○	●
VITESSE RAPIDE	○	○	—
RETOUR BENNAGE RAPIDE	○	—	—
SOFT SLIDING	○	—	—
CROCHET DEMONTABLE	○	○	—
SELLETTES BOULONNEES	●	○	—
HAUTEUR D'ANNEAU VARIABLE (MEC. OU HYDR.)	○	○	—
POTENCE ARTICULEE	○	○	—
VERROUILLAGE HYDRAULIQUE AVANT	○	○	○

● standard; ○ option; — indisponible

MODELES

TEC 5	SLD 5	SLD 3
PH T 18 (A)	PH T 18 (A)	—
PH T 20 (A)	PH T 20 (A)	PH T 20
PH T 22 (A)	PH T 22 (A)	PH T 22
PH T 24 (A)	PH T 24 (A)	PH T 24





DES FONCTIONS PENSÉES POUR VOUS



PAD-Touch

La commande PAD Touch contrôle tous les mouvements de la benne d'une seule main en toute sécurité.

Grace à son design compact et son support magnétique, PAD Touch se positionne facilement en cabine. Son design développé avec des ergonomes simplifie la prise en main et l'utilisation.

L'écran tactile contrôle les mouvements des verrouillages et des accessoires. Il informe en temps réel sur la position du bras et de la benne



PAD

Pro Active Drive / Commande classique

La commande PAD associe un joystick bivitresse ergonomique et des interrupteurs avec témoins sur une même commande.

Elle est équipée du compteur horaire du mode secours et informe des fausses manoeuvres par code erreur sur son afficheur.



Easy Drive

Compacte et facile à utiliser.

De part son design monobloc compact, simple et robuste, la commande EASY DRIVE permet de piloter les fonctions essentielles du Polybenne. Elle est idéale pour les utilisateurs en quête de simplicité ou les flottes dans lesquelles les chauffeurs sont amenés à changer régulièrement.



Vitesse et retour bennage rapides

Gain de temps

La Vitesse rapide, permet de réduire les temps de cycle, particulièrement ceux de dépose de bennes vides et de bennage.

L'association du retour bennage rapide breveté par PALFINGER et de la vitesse rapide réduit le temps de cycle du bras de levage de moitié.



Crochet démontable

Remplacement des pièces d'usure

Le crochet démontable et les sellettes boulonnées permettent de réduire le temps d'immobilisation lors des opérations de maintenance.

La généralisation des solutions boulonnées facilite l'ajout d'options et de fonctions supplémentaires.



Potence articulée

Polyvalence accrue de votre bras

La potence articulée élargit la plage de longueur de benne et optimise l'angle de chargement.

L'alimentation hydraulique de la potence, brevetée par PALFINGER, est intégrée dans la bielle pour garantir une plus grande fiabilité.



Verrouillage hydraulique avant

Applications spéciales

Le verrouillage avant augmente la stabilité en transport des bennes hautes ou avec un centre de gravité élevé.

Il permet également de charger et d'utiliser des caisses spéciales (grues sur berce, compacteurs sur berce,...) Design boulonné pour un positionnement plus flexible sur le faux-châssis.



Hauteur d'anneau variable

Plusieurs normes de benne

La hauteur variable adapte le bras de levage aux bennes de différentes hauteur d'anneau.

Elle existe en version mécanique ou en version hydraulique en fonction de l'utilisation. Comme pour la potence articulée, l'alimentation hydraulique de la hauteur variable est protégée par un brevet PALFINGER.



POP - PALFINGER ORIGIN PROTECTION

Finition et durée de vie

Les éléments principaux sont grenaillés, dégraissés et laqués avant assemblage (coloris à la demande du client).

Toutes les autres pièces sont traitées anti corrosion. Conforme à la norme ISO 12944 classe 3 - 15 ans.



Soft sliding

Chargement silencieux et sans à coups

Grâce aux patins en polyamide renforcé, le glissement de la caisse sur les sellettes est plus souple. L'utilisation est plus confortable pour le chauffeur et son environnement.



Pack Vision

Visibilité

Le pack VISION affiche directement sur l'écran tactile de la commande PAD Touch la position du bras et de la benne pendant les manoeuvres. Il facilite l'utilisation du bras et le transfert sur remorque de jour comme de nuit.



Radiocommande

Liberté de commande

La radiocommande permet une visibilité complète de la zone de travail. Très intuitive, elle permet d'actionner tous les mouvements d'une seule main. Le conducteur peut l'attacher à sa ceinture ou à sa poche.

