

PAJ Kornkaster P4/80 T

Retningsbestemt kornkaster til montering under mobile/stationære udløb.

Brugervejledning



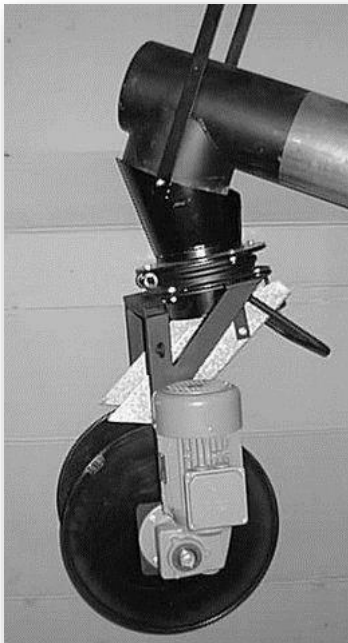
PAUL A. JENSEN ApS MASKINFABRIK

Hærvejen 133-135 · DK-6230 Rødekro
Tlf. 74 66 65 88 · Fax 74 66 51 86 · www.paj-aps.com

Motor	1,5 kW 450/560 upm
Kuglelejer	Flange leje UCFL 205
Kapacitet	80 t/h
Kastelængde	3 - 5 m (5 - 7 m)
Indløb	Ø 200/250 mm (valgfri)

Vægt	59 kg
Mål b x h	600 x 850 mm
Overflade	Lakeret
Ekstra udstyr	Aut. Elsving: 0,12 kW motor/styreskab Mont.sæt: Wiretræk til mobil snegl

P4 retningsbestemt kornkaster er beregnet for transport af korn og granulerede produkter (ikke eksplosive)



Funktion

Funktionen baserer på et cellehjul der modtager produktet fra slidske. Understel med tilhørende slidske er ophængt i drejkrans som muliggør retningsbestemt transport.

Med 412 omdrejninger/min. slynges produktet retningsbestemt efter at have passeret cellehjul.

Aflevering sker med (tør byg)	ca. 10% på 2 m
	ca. 20% på 3 m
	ca. 40% på 4 m
	ca. 30% på 5 m

Kastelængden kan øges/ændres ved at reducere tilførslen af korn eller ved justering på slidsken.

Spredde-bredde: 1,60 m til hver side målt i afstand 6 m fra P4

Retningsbestemmelse

Sker ved at sikringsbolt i hulskinne flyttes og maskinens underdel flyttes i drejkrans. Herefter slås sikrings-bolt tilbage til position.

Kastelængde

Indstilles på slidsken over cellehjulet. Håndhjul er placeret under denne. Rammer kornstrålen langt fremme på cellehjulet er kastelængden kort. Største kastelængde opnås ved indstilling af kornstråle lidt tilbage for centrum tromle.

Kastelængde (fjernbetjent model)

Vippefunktion/kastelængde ændres ved at trække i håndtag placeret på muffe.

Retningsændring

Wire spil drejes enten frem eller tilbage: højresving/venstresving

Kornkasteren P4 er hertil forsynet med trækøjer til wire.

Bemærk ! Ved montage at wire er stram

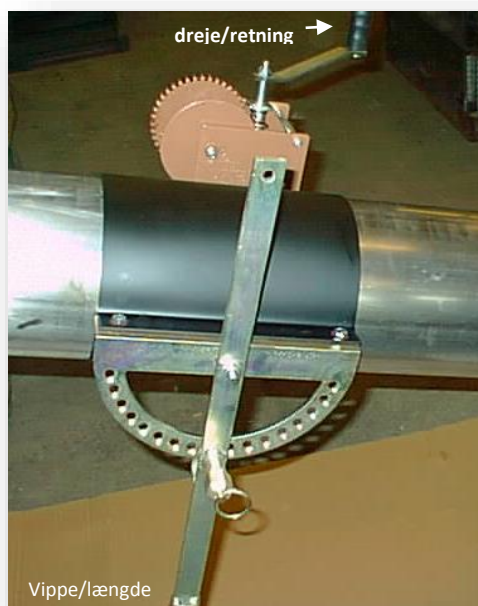
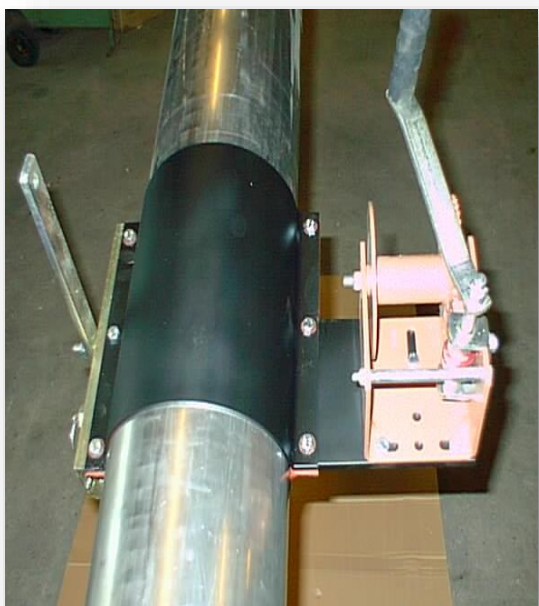
Kastelængde og justering

Kastelængden ved korn (byg) er 3 – 5 m afhængig af maskinens placering i forhold til træffepunkt. Her er kornkasterens justerbare slidske af betydning. Rammer kornet langt fremme på tromlen er det lig med reducere i kastelængden.

* Det er af stor betydning at kornet rammer jævnt fordelt over tromlen !

Opsætning

Bemærk ! grundet kornkasterens vægt er det nødvendigt yderligere at sikre den med f.eks. 10 mm wire ført igennem dertil igennem dertil anbragte øjer.



Ved montering i forbindelse med snegl/elevator bør forstærkning anbringes på disse da der ellers kan opstå skade på dette udstyr

Håndtering ved maskinens tilløb samt i nærhed af kastetromle må alene ske under stilstand. El-kabler monteres således, at korn og maskine ikke kan beskadige disse.

*** Ved alle justeringer og reparationer skal alt el frakobles !**

Producent: Tørre & Transportsystemer Paul A. Jensen Aps

Hærvejen 133-135, 6230 Rødekro

Tlf. 74666588 Fax 74665186

paj@paj-aps.com

www.paj-aps.com