

Servo-elektrisk kantpresse type APES

Kapema A/S

Best
Quality

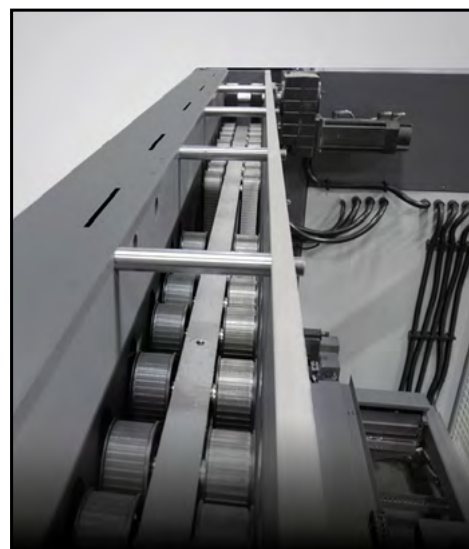
Katalog 2023



APES er en 100% elektrisk drevet kantpresse, som er særdeles miljøvenlig med en meget høj produktivitet. Den er brugervenlig og modulær med forskellige konfigurationer, i stand til at opfylde ethvert produktionsbehov. Fordelen ved den servo-elektriske kantpresse er alsidigheden og lavere strømforbrug, mindre vedligeholdelse og ingen brug af hydraulikolie.

Features for APES kantpressen:

- Betjeningsvenlig touch skærm med ESA eller DELEM styring.
- Bæredygtig kantpresse med et servoelektrisk drev.
- 50% lavere forbrug end hydrauliske kantpressere.
- Fiessler sikkerhedssystem
- 30% lavere cyklustider i gennemsnittet
- Hurtigskift værktøjssystem
- Intuitiv touchskærm
- Stiv O-ramme konstruktion
- Høj gentagelsesnøjagtighed
- Ingen termisk påvirkning af hydraulikolie
- Mindre CO2 udledning
- AC motorer på fire aksler driver det dobbelte remskivesystem
- Hele vangebredden som arbejdslængde
- Ingen åbningsdybde forhindringer
- Forberedt til robotapplikationer
- Forberedt til Industry 4.0
- Beskyttelse foran og bagpå



Remskivesystem

Servo-elektrisk kantpresse type APES

Kapema A/S

Best
Quality

Katalog 2023

Standard udstyr:

- ESA S675 21" 2D styring
- X R pladeanslag
- Motoriseret bomberingssystem
- Promecam tilspænding
- Front støttearme
- Fodpedal

X-akse 750 mm / præcision = 0,03 / hastigh. 350 mm/sek.

R-akse 160 mm / præcision = 0,05 / hastigh. 240 mm/sek.

Ekstra udstyr:

- Delem DA 66T/69T eller ESA S675 21" 3D touch
- Software
- AKAS el. Fiessler sikkerhedssystem
- X-R-Z1-Z2 med servomotorer X=750 mm R=150 mm
- X+R+Z1+Z2+X5 - X=750 mm R=150 mm
- X1-R1-Z1 & X2-R2-Z2 - tårntype med servomotorer
- Ekstra fingre
- Værktøjer
- CNC bomberingssystem
- Frontarme med børster
- centralsmøring
- Wila værktøjer
- Tilspændingssystem



Frontarme med børster



CNC bombering



Type	Kap.	Arbejds-længde	Slag-længde	Indbyg-ningshøjde	Bord-bredde	Afst. mellem gavle	Vange-højde	Arbejds-hast.	Ilgang	Motor	Vægt
APES SERVO	Ton	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm/s	mm/s	kW	kg
15040	40	1530	300(240*)	590(505*)	60	1790	930(1015*)	10/20	170	2x5,5	4800
20050	50	2040	300(240*)	590(505*)	60	2300	930(1015*)	10/20	150	2x5,5	5600
26080	80	2550	300(240*)	590(505*)	60	2810	930(1015*)	10/20	90	2x5,5	6400
31100	100	3050	300(240*)	590(505*)	60	3350	930(1015*)	10/20	75	2x5,5	7200

*Med Promecam tilspændingskombination