

TORNADO Hissautomat



TORNADO
MACHINES

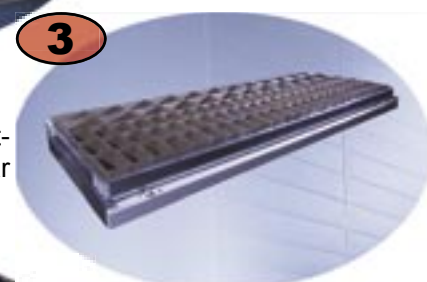
Principuppbyggnad TORNADO



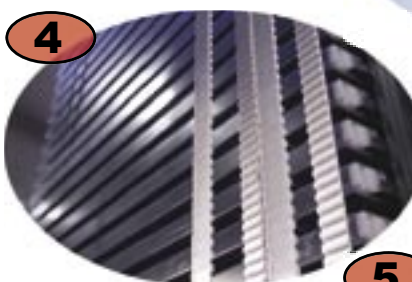
1
Detalj från drivaxel,
drev och kuggjul



2
Huvudskåp med elcentral
och Windowsbaserad
industri-PC



3
Pallett inredd med mått-
anpassade fiberboxar



4
Lyftremmar, kuggremmar i
armerad specialfiber



5
Lyftdon med horisontell
kuggrem ersätter tungt
hissbord

Teknisk data

Pallettbredder (invändigt mått)	1250 till 4000 mm
Pallettdjup (invändigt mått)	520, 620, 720 och 820 mm
Max last per pallett	300-500 kg (standardutförande)
Max last maskin	40.000 kg (standardutförande)
Max maskinhöjd	16.000 mm
Min. pallettavstånd (c/c)	75 mm med 5 mm intervall
Max godshöjd	900 mm
Pallettväxlingar per minut	2 - 6 st
Vertikal hastighet	1.000 - 2.000 mm/sek
Horisontell hastighet	800 - 1.000 mm/sek
EI	230 och 400V-3/N/PE-50Hz
Effekt	5,5 kW (vid pallett 500 kg)
Färg	Constructor standard, ljusgrå RAL 9002

TORNADON SPAR PENGAR FÖR DIN VERKSAMHET



TORNADO SPAR PLATS

- Utnyttjar lokalen optimalt
- Effektiv användning av volym/golvyta (höjd upp till 16 m, tandem- eller ”twinkoppling” 2 i djup)



TORNADO SPAR TID

- Snabba rörelser, förflyttning och växling av palletter
- Reducerar risken för felplockning
- Windowbaserad PC styrning – förenklar och effektiviserar plock, in- och utlastning av gods. Ger lagersaldon och beställningspunkter
- Strekkods-identifiering



TORNADON SPAR (SKONAR) MÄNNISKAN

- Maskinen rör sig snabbt och tyst
- Godset kommer till plockaren
- Ergonomiskt riktig arbetsställning
- Effektiv belysning av plocköppning
- Elimineras riskerna från riskabel truckkörning



TORNADON SPAR (SKONAR) GODS

- Reducerar skador på gods
- Elimineras svinn och stöld av lagrat gods



TORNADON HAR PC-STYRNING

- TORNADON kommunicerar med alla överordnade administrativa datorsystem och kan följaktligen direkt integreras med företagets lagerhanteringssystem
- Reducerar därigenom behovet av mellanliggande kommunikationsprogram genom koppling direkt till befintligt nätverk
- TORNADON kan även styras med separat PC baserat lageradministrativt system



MÖJLIGHETERNAS MASKIN – DU SÄTTER SJÄLV GRÄNSERNA



TORNADO - anpassad till byggnadens takkonstruktion



TORNADO - anpassad för varierande takhöjd



TORNADO - uppbyggd med bas i källarplan



TORNADO - med plockning i flera nivåer



TORNADO - placerad utomhus med in- och utlastningsstation inomhus



TORNADO - med utökad takhöjd

Kontakta oss för behovs- och payback analys. Vårt expertteam står till ditt förfogande.

Constructor Sverige AB

Anders Personsgatan 12
416 64 Göteborg
Tel. 031-771 96 00
Fax. 031-771 96 96

Solna Torg 19
171 45 Solna
Tel. 08-470 03 30
Fax. 08-83 40 06

Trädgårdsgatan 11
702 12 Örebro
Tel. 019-10 78 07 / 16
Fax. 019-17 94 20

www.constructor.se

TORNADO
MACHINES