



Aufstellung und Installation
Setup and installation

VIDEO

<http://fg.am/fat300install>

FELDER®

Handleiding Vertaling

In de hoogte verstelbare FELDER werktafel

FAT 300 / FAT 300S / FAT 500S



Bewaar deze handleiding zorgvuldig voor later gebruik!

| | | | |
|--|-------------|---------|--------------------------------|
| A-6060 HALL in Tirol, KR-Felder-Straße 1, Austria, Tel. +43 (0) 5223 58500, Fax +43 (0) 5223 56130, info@felder.at | | | FELDER www.felder.at |
| TYPE : FAT 300 / FAT 300S / FAT 500S | | | CE |
| NR.: XXX-XXX/XX-XX | | | |
| V: --- | PH: --- | HZ: --- | A: --- |
| KW: --- S1 | | | |
| Baujahr / year of construction / ANNEE DE CONSTR.: 2017 | | | |
| ARBEITSTISCH / working table | FAT 300 | FAT300S | FAT 500S |
| EIGENGEWICHT / net weight | 75 KG | 125 KG | 170 KG |
| TRAGLAST / load capacity | MAX: 300 KG | 300 KG | 500 KG |
| Made in Austria | | | |



Opgelet! Materiële schade! Bij ontvangst moet de machine meteen worden gecontroleerd! Bij transportschade of ontbrekende delen moet u de schade onmiddellijk schriftelijk aan de transporteur melden en een schaderapport opmaken. Breng ook meteen uw leverancier op de hoogte!



Voor uw veiligheid en die van uw medewerkers moet u de handleiding aandachtig lezen voor u de machine in gebruik neemt. Deze handleiding maakt deel uit van de machine en moet zorgvuldig worden bewaard! Bewaar de gebruiksaanwijzing steeds in de buurt van de gebruiker van de machine als er aan de machine wordt gewerkt of als de machine wordt onderhouden of gerepareerd.

FELDER | Een product van de FELDER-GROUP!

© Felder KG
KR-FELDER-STR.1
A-6060 Hall in Tirol

Tel.: +43 (0) 5223 / 58 50 0
Fax: +43 (0) 5223 / 56 13 0

E-mail: info@felder-group.com
Internet www.felder-group.com

Inhoudsopgave

Inhoudsopgave

| | |
|--|-----------|
| 1 Algemene informatie | 4 |
| 1.1 Symboolverklaring..... | 4 |
| 1.2 Informatie over deze handleiding | 4 |
| 1.3 Auteursrecht | 4 |
| 1.4 Aansprakelijkheid en garantie..... | 5 |
| 1.5 Garantieverklaring | 5 |
| 1.6 Reserveonderdelen | 5 |
| 1.7 Verwijdering..... | 5 |
| 2 Veiligheid | 6 |
| 2.1 Bestemmingsconform gebruik..... | 6 |
| 2.2 Inhoud van de handleiding..... | 6 |
| 2.3 Veranderingen en constructiewijzigingen aan de machine | 6 |
| 2.4 Verantwoordelijkheid van de exploitant..... | 7 |
| 2.5 Personeelsvereisten | 7 |
| 2.6 Werkveiligheid | 7 |
| 2.7 Persoonlijke veiligheidsuitrusting | 8 |
| 2.8 Gevaren die van de machine kunnen uitgaan | 8 |
| 3 Technische gegevens | 9 |
| 3.1 Afmetingen en gewicht | 9 |
| 4 Transport, verpakking en opslag | 10 |
| 4.1 Veiligheidsrichtlijnen | 10 |
| 4.2 Transportinspectie | 10 |
| 4.3 Verpakking..... | 10 |
| 4.4 Opslag | 11 |
| 4.5 Transport..... | 11 |
| 5 Opstelling en montage..... | 12 |
| 5.1 Veiligheidsrichtlijnen | 12 |
| 5.2 Vereist ruimte..... | 12 |
| 6 Bediening | 13 |
| 6.1 Toegestane en verboden werktechnieken..... | 13 |
| 6.2 Werkhoogte instellen | 13 |
| 6.3 Plaatzwenkinrichting voor FELDER werktafels..... | 14 |
| 7 Onderhoud / Reiniging van de machine | 14 |
| 8 Bijlage - Conformiteitsverklaring..... | 15 |

Algemene informatie

1 Algemene informatie

1.1 Symboolverklaring

Belangrijke veiligheidstechnische instructies in deze handleiding zijn met symbolen aangeduid. De veiligheidsvoorschriften moeten absoluut worden in

acht genomen en opgevolgd. Ga in elk geval bijzonder voorzichtig te werk om ongevallen, lichamelijke letsels en materiële schade te vermijden.



Waarschuwing! Verwondings- of levensgevaar!

Niet-naleving van de voorschriften die met dit symbool zijn aangeduid, kan leiden tot schade aan de gezondheid, verwondingen, blijvende lichamelijke letsels of de dood.



Opgelet! Materiële schade!

Niet-naleving van de voorschriften die door dit symbool worden aangeduid, kan leiden tot schade, storingen of uitval van de machine.



Tip:

Dit symbool verwijst naar tips en informatie die voor een efficiënt en storingvrij gebruik van de machine in acht genomen moeten worden.

1.2 Informatie over deze handleiding

Deze handleiding beschrijft het veilige en correcte gebruik van de machine. Alle veiligheidsvoorschriften en instructies alsook de in het land van gebruik geldende voorschriften voor ongevallenpreventie en algemene veiligheidsbepalingen moeten nauwkeurig worden opgevolgd.

Voor het begin van alle werkzaamheden aan de machine moet de handleiding en in het bijzonder het hoofdstuk

omtrent veiligheid en de betreffende veiligheidsvoorschriften grondig worden gelezen. Belangrijk is dat de inhoud van de handleiding wordt begrepen. Ze maakt deel uit van de machine. Ze moet in de directe omgeving van de machine op een goed toegankelijke plaats worden bewaard en moet altijd met de machine worden doorgegeven.

1.3 Auteursrecht

De handleiding moet vertrouwelijk worden behandeld. Ze is uitsluitend voor personen bestemd die aan en met de machine werken. Alle inhoudelijke informatie, teksten, tekeningen, afbeeldingen en andere weergaven zijn conform de auteurswetgeving beschermd en vallen onder bijkomende commerciële octrooirechten. Elk misbruik is strafbaar.

Het doorgeven aan derden, het vermenigvuldigen op gelijk welke wijze - ook bij wijze van uittreksel - en het gebruiken of meedelen van de inhoud zijn zonder schriftelijke toestemming van de fabrikant niet toegestaan. Inbreuken verplichten tot het betalen van schadevergoeding. Andere claims blijven voorbehouden. Alle rechten van uitoefening van commerciële octrooien behouden we ons voor.

Algemene informatie

1.4 Aansprakelijkheid en garantie

Alle informatie en instructies in deze handleiding werden conform de geldende voorschriften en de huidige stand van de techniek op basis van onze jarenlange inzichten en ervaringen samengesteld. Deze gebruiksaanwijzing moet voor het begin van alle werkzaamheden aan en met de machine aandachtig worden gelezen. Voor schade en storingen die door het niet-naleven van de hier beschreven instructies optreden, kan de fabrikant niet aansprakelijk worden gesteld. Tekst en afbeeldingen komen niet altijd overeen met de leveromvang.

De afbeeldingen en grafieken hebben niet de schaal 1:1. De werkelijke leveromvang kan bij speciale uitvoeringen, bijkomende bestelopties of op basis van de nieuwste technische ontwikkelingen soms afwijken van de afbeeldingen en de hier genoemde gegevens en instructies. Gelieve bij vragen met de fabrikant contact op te nemen. Technische wijzigingen aan het product in het kader van de verbetering van de gebruikseigenschappen en de verdere ontwikkeling behouden we ons voor.

1.5 Garantieverklaring

De duur van de garantie is afhankelijk van de nationale bepalingen en kan worden nagekeken op www.felder-group.com

1.6 Reserveonderdelen



Opgelet! Materiële schade!

Verkeerde of defecte reserveonderdelen kunnen tot schade, defecten of tot de totale uitval van de machine leiden.

Bij het gebruik van niet-vrijgegeven reserveonderdelen vervallen alle rechten op garantie, service, schadevergoeding door de fabrikant of zijn gevolmachtigden, dealers en vertegenwoordigers.

Gebruik alleen originele reserveonderdelen van de fabrikant.



Tip: De voor het gebruik vrijgegeven originele reserveonderdelen zijn in een afzonderlijke onder-delencatalogus opgesomd, die samen met de machine wordt geleverd.

1.7 Verwijdering



Opgelet! Elektrisch afval, elektronische componenten, smeer- en andere hulpstoffen vallen onder de voorschriften met betrekking tot de behandeling van gevaarlijke afvalstoffen en mogen alleen door geautoriseerde gespecialiseerde firmas worden verwerkt!

Als de machine na afloop van de levensduur moet worden verschoot, dan moeten alle onderdelen volgens materiaalklassen worden gesorteerd om de recyclage of individuele verschroting mogelijk te maken. De volledige structuur is van staal en kan daarom probleemloos worden gesorteerd. Verder is dit materiaal gemakkelijk af te voeren en vormt het geen belasting voor het milieu

en de veiligheid van het personeel. Bij de verwijdering moeten de internationale voorschriften en de nationale voorschriften in het betreffende land in acht worden genomen, verder moeten ook alle geldende milieunormen worden gerespecteerd.

Veiligheid

2 Veiligheid

De machine is op het tijdstip van de ontwikkeling en productie volgens de geldende, erkende regels van de techniek gebouwd en geldt als bedrijfsveilig. Er kunnen van de machine echter gevaren uitgaan als de machine door slecht opgeleid personeel, op een ondeskundige manier of niet volgens de bestemming wordt gebruikt. Het hoofdstuk Veiligheid geeft een overzicht van alle belangrijke veiligheidsaspecten voor een optimale bescherming van personen en voor het veilig en storing-vrije gebruik van de machine.

Daarnaast bevatten de overige hoofdstukken van deze handleiding concrete, met symbolen aangeduide veiligheidsvoorschriften voor het afwenden van gevaren. Verder moeten alle aan de machine aangebrachte pictogrammen, bordjes en teksten in acht worden genomen. Ze mogen niet worden verwijderd en moeten in goed leesbare toestand worden gehouden.

2.1 Bestemmingsconform gebruik

De machine die in deze handleiding beschreven wordt, dient uitsluitend voor:
Machinegereedschapswagen, afleghulp, stapelwagen of extra werkplaats

De bedrijfsveiligheid is alleen gegarandeerd bij bestemmingsconform gebruik van de machine.

Tot het bestemmingsconforme gebruik behoort ook de correcte naleving van de gebruiksomstandigheden en van de informatie en instructies in deze handleiding.

De machine mag alleen met onderdelen en originele toebehoren van de fabrikant worden gebruikt.



Opgelet! Elk van het bestemmingsconforme gebruik, afwijkend gebruik of elk ander gebruik van de machine is verboden en geldt als niet-bestemmingsconform. Elke vorm van claim tegenover de fabrikant of zijn gevolmachtigden wegens schade veroorzaakt door niet-bestemmingsconform gebruik van de machine is uitgesloten. Voor alle schade veroorzaakt door niet-bestemmingsconform gebruik is alleen de exploitant verantwoordelijk.

2.2 Inhoud van de handleiding

Iedere persoon die de opdracht heeft om aan of met de machine te werken, moet de gebruiksaanwijzing voor het begin van de werkzaamheden aan de machine gelezen en begrepen hebben. Dit geldt ook wanneer de betreffende persoon al met deze machine of met een gelijkwaardige machine heeft gewerkt of door de fabrikant werd opgeleid.

De kennis van de inhoud van de handleiding is één van de voorwaarden om het personeel tegen gevaren te beschermen, om fouten te vermijden en de machine veilig en zonder storingen te kunnen gebruiken. We raden de exploitant aan zijn medewerkers schriftelijk te laten bevestigen dat ze kennis hebben genomen van de inhoud van de handleiding.

2.3 Veranderingen en constructiewijzigingen aan de machine

Om gevaarlijke situaties te vermijden en optimale prestaties te garanderen, mogen aan de machine geen veranderingen worden aangebracht en mag er niets aan- of omgebouwd worden zonder de uitdrukkelijke toestemming van de fabrikant. Alle aan de machine aangebrachte pictogrammen, bordjes en teksten moeten in een goed leesbare toestand

worden gehouden en mogen niet worden verwijderd. Beschadigde of onleesbaar geworden pictogrammen, bordjes en teksten moeten onmiddellijk worden vervangen.

2.4 Verantwoordelijkheid van de exploitant

Deze handleiding moet in de directe omgeving van de machine worden bewaard en altijd goed toegankelijk zijn voor de personen die met of aan de machine werken. De machine mag alleen in een technisch perfecte en bedrijfsveilige toestand worden gebruikt. De machine moet telkens voor het inschakelen op duidelijke gebreken en intactheid worden gecontroleerd. De instructies in de handleiding moeten nauwkeurig worden opgevolgd! Naast de in deze handleiding genoemde veiligheidsvoorschriften en instructies moeten de plaatselijke voorschriften voor ongevallenpreventie en algemene

veiligheidsvoorschriften alsook de milieuvoorschriften die voor het toepassingsbereik van de machine gelden in acht worden genomen.

De exploitant en het door hem geautoriseerde personeel zijn verantwoordelijk voor het storingvrije gebruik van de machine en voor het duidelijk vastleggen van de bevoegdheden bij installatie, bediening, onderhoud en reiniging van de machine. Machine, gereedschappen en toebehoren buiten het bereik van kinderen bewaren.

2.5 Personeelsvereisten

Aan en met de machine mag alleen geautoriseerd en goed opgeleid, deskundig personeel werken. Het personeel moet over de mogelijke gevaren en de functies van de machine geïnstrueerd zijn. Deskundig personeel is personeel dat op basis van zijn opleiding, kennis en ervaring alsook op basis van zijn kennis van de betreffende bepalingen de opgedragen werkzaamheden kan beoordelen en mogelijke gevaren kan herkennen. Als het personeel niet over de nodige kennis beschikt, dan moet het passend worden opgeleid. De bevoegdheden voor de werkzaamheden aan en met de machine (installatie, bediening, onderhoud, reparatie) moeten duidelijk worden vastgelegd en in acht worden genomen. Aan en met de machine mogen alleen personen werken van wie te verwachten is dat ze hun werk op een betrouwbare

manier uitvoeren. Elke werkwijze die de veiligheid van personen, het milieu of de machine in gevaar brengt, moet worden vermeden. Personen onder invloed van drugs, alcohol of het reactievermogen beïnvloedende medicatie, mogen principieel niet aan en met de machine werken. Bij de personeelskeuze moeten de voor de opstellingsplaats van de machine geldende leeftijdsbeperkingen en specifieke beroepsvoorschriften worden gerespecteerd. De bediener dient er mee zorg voor te dragen dat niet-geautoriseerde personen niet te dicht in de buurt van de machine komen. Het personeel is verplicht om veranderingen aan de machine die de veiligheid in gevaar brengen onmiddellijk aan de exploitant te melden.

2.6 Werkveiligheid

Door het in acht nemen van de veiligheidsvoorschriften en instructies in deze handleiding kan persoonlijke en materiële schade tijdens het werken met en aan de machine worden vermeden. Het niet-naleven van deze aanwijzingen kan gevaarlijk zijn voor personen en kan de machine beschadigen of vernietigen. Bij niet-naleving van de veiligheidsvoorschriften en instructies in deze

handleiding alsook van de voor het toepassingsbereik geldende voorschriften voor ongevallenpreventie en algemene veiligheidsbepalingen zijn alle wettelijke aansprakelijkheids- en schadevergoedingsclaims tegenover de fabrikant of zijn gevolmachtigde uitgesloten.

Veiligheid

2.7 Persoonlijke veiligheidsuitrusting

Bij werkzaamheden aan en met de machine moeten de volgende verboden altijd in acht worden genomen:



Bediening met lang haar zonder haarnet verboden!

Bij werkzaamheden aan en met de machine moet altijd de volgende uitrusting worden gedragen:



Veiligheidskleding

Nauw aansluitende werkkleding (geringe scheurvastheid, geen wijde mouwen, geen ringen en andere sieraden enz.).



Veiligheidsschoenen

Als bescherming tegen zware, vallende delen en het uitglijden op niet-slipvaste ondergrond.

2.8 Gevaren die van de machine kunnen uitgaan

De machine werd aan een gevarenanalyse onderworpen. De daarop gebaseerde constructie en uitvoering van de machine is conform de modernste technieken.

De machine is bij reglementair gebruik bedrijfsveilig. Toch blijven er bepaalde restrisico's bestaan!



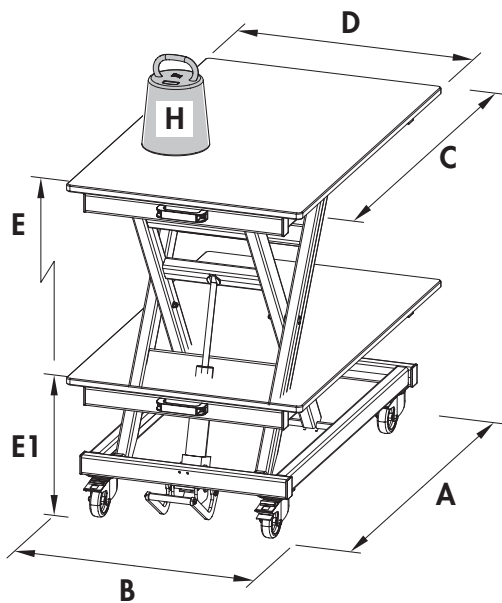
Waarschuwing! Overige risico's / Verwondingsgevaar!

- Gevaar door pletten, vastgenomen/geklemd worden, stoten.
- Verwondingsgevaar door onvoldoende voorbereiding!
- Werk nooit op aan de bevochtig of niet-slipvaste grond.
- Het is ten strengste verboden op de machine te klimmen - u kunt vallen!
- Bij het transport rekening houden met het zwaartepunt (kantelgevaar).

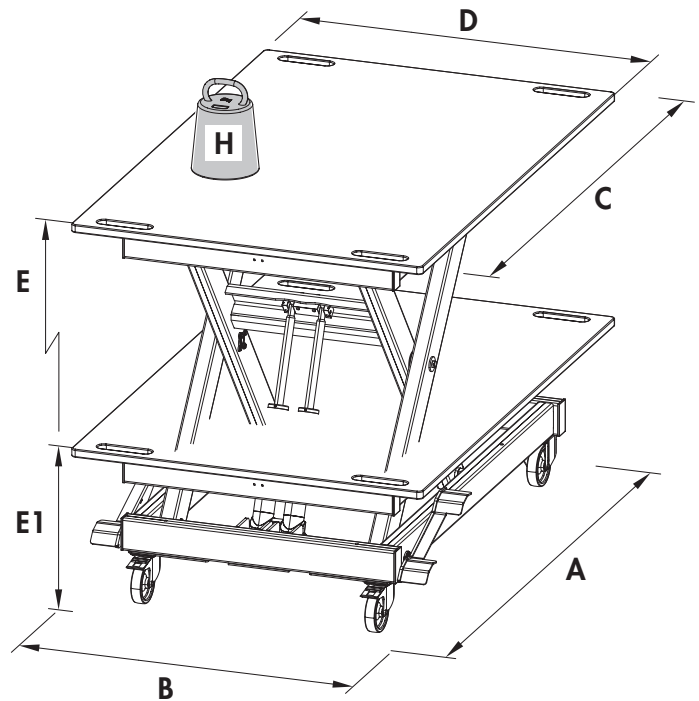
technische gegevens

3 Technische gegevens

3.1 Afmetingen en gewicht



Afb. 3-1: Afmetingen FAT 300



Afb. 3-2: Afmetingen FAT 300S / FAT 500S

| Machine | FAT 300 | FAT 300S | FAT 500S |
|--|------------------|--------------------------|------------------|
| Maten bevestigingsblok A x B (max.) | 1290 x 800 | 1520 x 930 | 1520 x 1055 |
| Werkplaat C x D | 1200 x 739 | 1650 x 940 / 2070 x 1170 | |
| Totale hoogte E (positie: boven) | ca. 1020 | ca. 1040 | ca. 1075 |
| Totale hoogte E1 (positie: beneden) | ca. 425 | ca. 445 | ca. 470 |
| Draaglast H (max.) | 300 kg | 300 kg | 500 kg |
| Gewicht netto *) | ca. 75 kg | ca. 125 kg | ca. 170 kg |
| Gewicht - Werkplaat | 15 kg | 38 kg | 60 kg |
| Bedrijfs-/ruimtetemperatuur | +10 ° tot +40 °C | +10 ° tot +40 °C | +10 ° tot +40 °C |
| Machine met verpakking | FAT 300 | FAT 300S | FAT 500S |
| Lengte x Breedte x Hoogte | 1200x800x400 | 1680x1160x575 | 1680x1160x605 |
| Transportbreedte min. | 640 | 830 | 920 |
| Gewicht (ca.)*) | 98 kg | 175 kg | 220 kg |
| Opslagtemperatuur | -10 ° tot +50 °C | -10 ° tot +50 °C | -10 ° tot +50 °C |

Tip: Alle aanduidingen in mm. De aangegeven maten zijn gemiddelden, ze gelden voor machines met de standaarduitrusting.

*) zonder werkplaat

Transport, verpakking en opslag

4 Transport, verpakking en opslag

4.1 Veiligheidsrichtlijnen



Opgelet! Materiële schade!

De machine kan door ondeskundig transport worden beschadigd of vernield.



Waarschuwing! Verwondingsgevaar!

Tijdens het transport en bij het laden en lossen bestaat verwondingsgevaar door vallende onderdelen.

Daarom moeten de volgende veiligheidsvoorschriften altijd in acht worden genomen:

- Nooit lasten over personen tillen.
- De machine altijd zo voorzichtig mogelijk verplaatsen.
- Alleen geschikte bevestigingsmiddelen en hijsgereedschap met voldoende draagvermogen gebruiken.
- De machine mag nooit aan uitstekende machineonderdelen (bijvoorbeeld werktafel) worden getransporteerd.
- Bij het transport rekening houden met het zwaartepunt (kantelgevaar).
- De machine tegen zijdelings wegglijden beveiligen.
- Kabels, riemen of andere hijswerktuigen moeten met veiligheidshaken zijn uitgerust.
- Er mogen geen gescheurde of uitgerafelde kabels worden gebruikt.
- In kabels en riemen mogen geen knopen zitten.
- Kabels en riemen mogen niet tegen scherpe kanten liggen.
- Het transport zo voorzichtig mogelijk uitvoeren om beschadiging van de machine tijdens het transport te vermijden.
- Mechanische schokken vermijden.
Bij transport overzee moet de machine dicht worden verpakt en tegen corrosie worden beschermd (d.w.z. met een droogmiddel).

4.2 Transportinspectie

Levering bij ontvangst onmiddellijk op volledigheid en transportschade controleren.

Bij uiterlijk herkenbare transportschade de levering niet of slechts onder voorbehoud aanvaarden. De omvang van de schade op transportformulieren/vrachtbrief van de transporteur vermelden. Klacht opstellen.

Niet onmiddellijk opgemerkte gebreken onmiddellijk na het opmerken melden, omdat schadeclaims alleen binnen de geldende meldingstermijnen geldend kunnen worden gemaakt.

4.3 Verpakking

Als er geen overeenkomst werd gesloten met betrekking tot de terugname van de verpakking, sorteer dan de materialen volgens soort en formaat voor verder gebruik of recyclage.



Opgelet! De verpakkingsmaterialen altijd op een milieuvriendelijke manier en conform de geldende plaatselijke verwerkingsvoorschriften verwijderen. Eventueel een beroep doen op een recyclagebedrijf.



Tip: Goed voor het milieu!

Verpakkingsmaterialen zijn waardevolle grondstoffen en kunnen in vele gevallen verder worden gebruikt of zinvol worden verwerkt en herbruikt.

Transport, verpakking en opslag

4.4 Opslag

Dozen tot aan de opstelling/installatie gesloten en conform de aan de buitenkant aangebrachte opstellings- en opslaginstructies bewaren.

Dozen alleen onder de volgende omstandigheden opslaan

- Niet in de open lucht bewaren.
- Droog en stofvrij bewaren.
- Niet aan agressieve middelen blootstellen.
- Tegen zonlicht beschermen.
- Mechanische schokken vermijden.
- Opslagtemperatuur: -10 tot +50 °C.
- Max. luchtvochtigheid: 60 %.
- Grote temperatuurschommelingen vermijden (Condenswatervorming).
- Alle blanke machinedelen inoliën (roestbescherming).
- Bij langdurige opslag (> 3 maanden) alle blanke machinedelen inoliën (roestbescherming). Regelmatig de algemene toestand van alle delen en de verpakking controleren. Indien nodig verpakking vernieuwen.
- Bij opslag in vochtige ruimtes moet de machine dicht worden verpakt en tegen corrosie worden beschermd (droogmiddel).

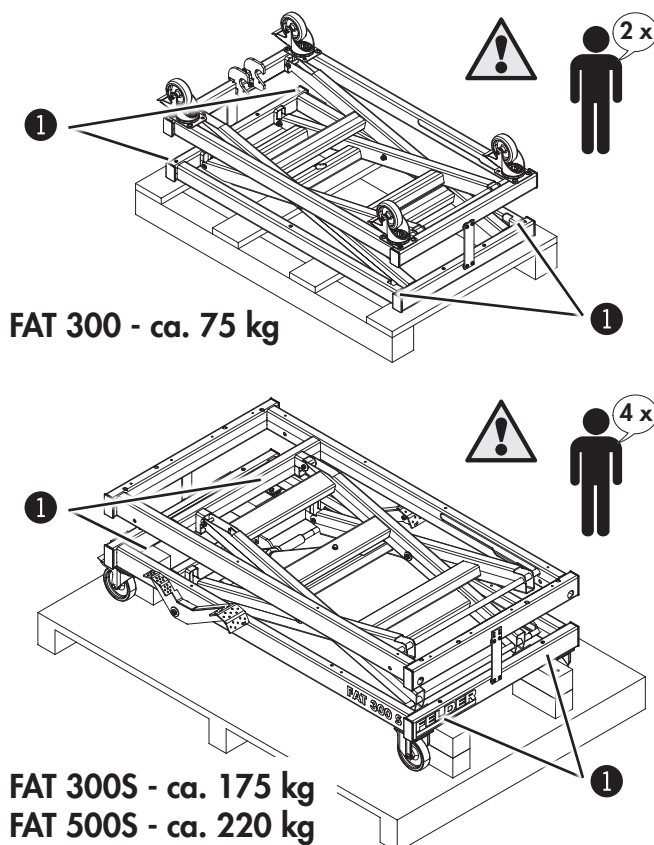
4.5 Transport



Tip:

De transportbreedte is kleiner dan 1000 mm. Daardoor is het transport door deuropeningen mogelijk. Voor de montage: zie de afzonderlijke handleiding die samen met de machine en de bewerken plaat wordt geleverd.

Voor een probleemloos afladen zijn er, naar gelang de uitvoering, twee tot drie bijkomende helpers nodig.



FAT 300 - ca. 75 kg

FAT 300S - ca. 175 kg
FAT 500S - ca. 220 kg

FAT 300:

De machine wordt gedeeltelijk gemonteerd geleverd op een palet.

Om de machine zonder probleem te kunnen monteren, is de aanwezigheid van minimum een extra persoon vereist.

FAT 300S / FAT 500S:

De machine wordt volledig gemonteerd op een palet geleverd.

Opgelet! Verwondingsgevaar door hoog eigengewicht! Voor een probleemloos afladen zijn er, naar gelang de uitvoering, twee tot drie bijkomende helpers nodig.

De machine wordt op een palet vastgeschroefd geleverd. (4 x Borgschroef)

De machine kan met een vorkheftruck of hefwagen resp. met een kraan en heflussen worden getransporteerd/afgeladen.

① Borgschroef

Afb. 4-1: Transportbeveiliging

Opstelling en montage

5 Opstelling en montage

5.1 Veiligheidsrichtlijnen



Waarschuwing! Verwondingsgevaar! Ondeskundige opstelling en installatie kunnen zware lichamelijke letsels of materiële schade veroorzaken. Deze werkzaamheden mogen daarom alleen door geautoriseerd, geïnstrueerd en met de werkwijze van de machine vertrouwd personeel conform de veiligheidsvoorschriften worden uitgevoerd.

- Voor de opstelling en installatie controleren of de machine volledig en in perfecte technische staat is.
- Op orde en netheid in de werkplaats letten. Losse of rondslingerende componenten en gereedschappen veroorzaken ongevallen!
- Voor voldoende bewegingsruimte zorgen.

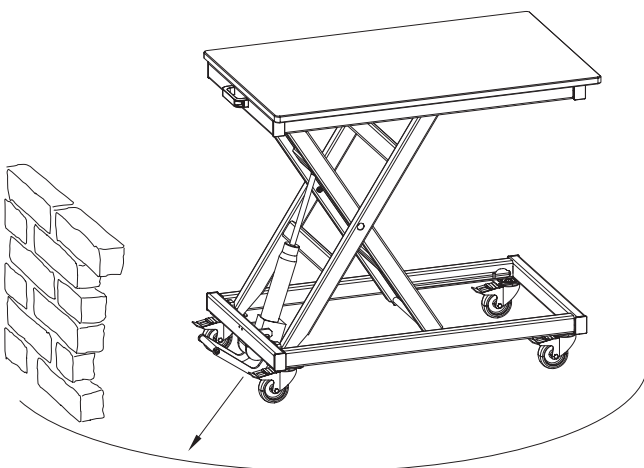


Waarschuwing! Verwondingsgevaar! Een machine die onvolledig of beschadigd is of gebreken vertoond, kan zware schade toedienen aan personen of zaken. Alleen een volledig intacte machine (en intacte componenten) opbouwen en installeren.

5.2 Vereist ruimte



Tip: Voor de montage: zie de afzonderlijke handleiding die samen met de machine en de bewerken plaat wordt geleverd.



Vereisten opstellingsplaats:

- Bedrijfs-/ruimtetemperatuur: +10 tot +40 °C
- Voldoende stabiliteit en draagvermogen van de werkvloer
- Voldoende verlichting op de werkplek
- Afscherming of voldoende afstand tot naburige werkplekken

Om de machine te kunnen bedienen en onderhouden moet rond de machine een vrije ruimte van minimum 500 mm worden voorzien.

Afb. 5-1: Benodigde ruimte/Afmetingen

Bediening

6 Bediening

- !** **Opgelet! Materiële schade! Kantelgevaar**
Alleen werkstukken bewerken die veilig kunnen worden opgelegd.
Draaglast (max.) FAT 300 & FAT 300S - 300 kg / FAT 500S - 500 kg

6.1 Toegestane en verboden werktechnieken

Toegelaten bewerkingstechnieken:

- Kan gebruikt worden als: Machinegereedschapswagen, afleghulp, stapelwagen of extra werkplaats

De volgende bewerkingstechnieken mogen met deze machine principieel niet worden uitgevoerd:

- Het is ten strengste verboden op de machine te klimmen - u kunt vallen!

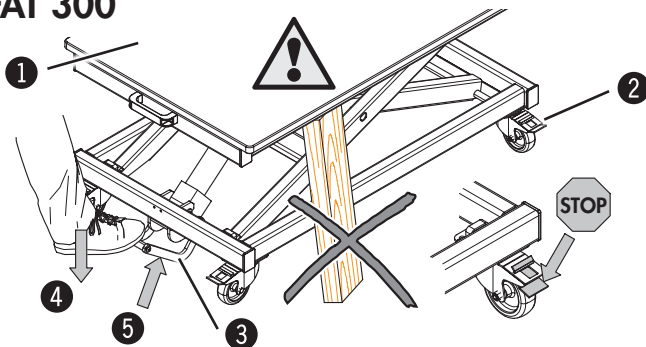
6.2 Werkhoogte instellen

- !** **Opgelet! Materiële schade!**
Let erop dat er zich voor het verstellen van de werkhoogte (vooral naar beneden toe) geen werkstukken of andere voorwerpen onder de werktafel bevinden (klemgevaar).

Tip: Vermijd plotselinge bewegingen.

Hendel aan machinechassis bedienen --> tot aan de aanslag !

FAT 300



Werkhoogte instellen (traploos verstelbaar)

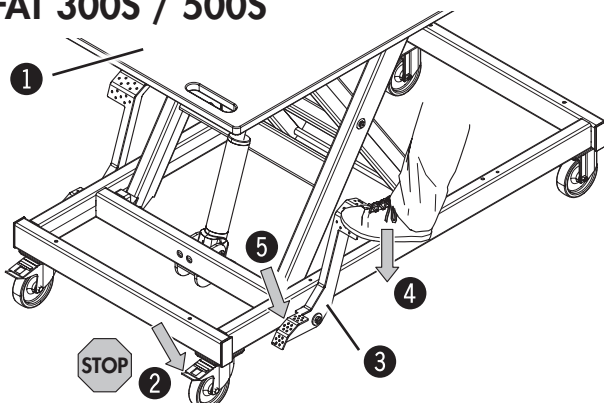
FAT 300: 425 - 1020 mm

FAT 300S: 445 - 1040 mm

FAT 500S: 470 - 1075 mm

1. Fixeerrem: indrukken en vastzetten
2. **Werktafel - naar boven instellen** ④
Voetpedaal: naar beneden drukken
3. **Werktafel laten dalen** ⑤
Hendel aan machinechassis bedienen.
 - tot aan de aanslag
 - indrukken en ingedrukt houden

FAT 300S / 500S



FAT 300
langzaam naar boven drukken

FAT 300S / FAT 500S
naar beneden drukken

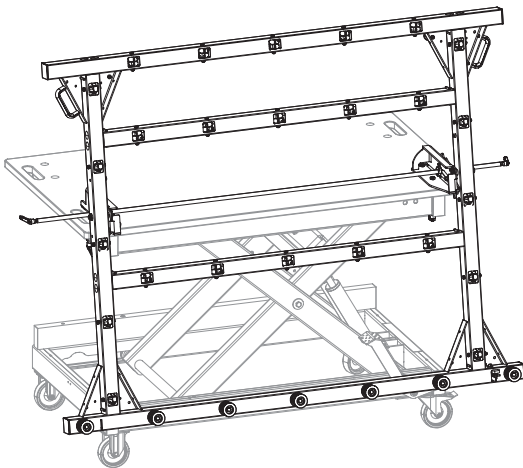
- ① Werktafel
- ② zwenkwieken met klemrollen, volledig uit rubber
- ③ Voetpedaal

Afb. 6-1: Werkhoogte instellen

Bediening / Onderhoud

6.3 Platzwenkinrichtung voor FELDER werktafels

- !** **Opgelet! Materiële schade! Kantelgevaar - Draaglast (max.) 100 kg**
Montage en inbedrijfname: Zie hiertoe afzonderlijke montagehandleiding



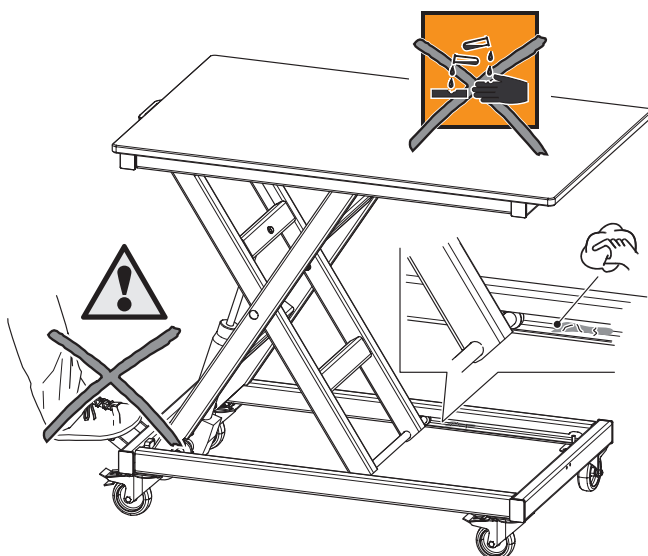
Afb. 6-2: Platzwenkinrichtung

De modellen FAT 300 S en FAT 500 S kunnen desgewenst met een plaatswenkinrichtung voor de comfortabele omgang met grote platen uitgerust worden.

- Eenvoudig op- en afladen dankzij loop- en omni-rollen
- Comfortabel zwenken van tot 40 mm dikke grote platen
- Handling van grote platen door een persoon
- Zwenkbaar van 0°–80° (vergrendeling)
- Afmetingen frame 1930 x 1500 mm
- Dwarsbald (optie)

7 Onderhoud / Reiniging van de machine

- i** **Tip:**
Over het algemeen is het niet nodig de machine te smeren, aangezien de kogellagers onderhoudsvrij zijn. De geleidingsystemen bieden absoluut onderhoudsvrij en zonder gebruik van smeerstoffen.



Afb. 7-1: Krullen en stof verwijderen

We raden aan de spanen en het stof indien nodig van de machine en in het bijzonder van de tafel- en geleidingsoppervlakken te verwijderen.

Met de lijmplosser en persreiniger kunt u eenvoudig en snel alle lijmresten van gereedschappen en machine-delen verwijderen

Gebruik in geen geval bijtende of schurende reinigingsmiddelen.

Onderhoudsproducten zijn als toebehoren verkrijgbaar (Felder-catalogus).

- !** **Opgelet! Materiële schade!**
Het perscilinder is volledig onderhoudsvrij en mag door de gebruiker nooit worden uit elkaar gehaald.

Bijlage

8 Bijlage - Conformiteitsverklaring



EG-Conformiteitsverklaring
volgens de machinerichtlijn 2006/42/EG

Hiermee verklaren we dat de hierna beschreven machine op basis van zijn concept, constructie en bouwwijze in de door ons op de markt gebrachte uitvoering aan de fundamentele veiligheids- en gezondheidsvereisten van de EG-machinerichtlijn voldoet.

| | |
|--|---|
| Fabrikant: | Felder KG KR-FELDER-STR.1 A-6060 Hall in Tirol |
| Productbenaming: | In de hoogte verstelbare FELDER werktafel |
| Fabriek: | FELDER |
| Typebenaming: | FAT 300 / FAT 300S / FAT 500S |
| De volgende EG-richtlijnen werden toegepast: | 2006/42/EG |

Deze EG-conformiteitsverklaring is alleen geldig als op de machine het CE-kenteken is aangebracht.

Een niet door ons toegestane ombouw of wijzigingen aan de machine hebben het onmiddellijke verlies van de geldigheid van deze verklaring tot gevolg.

Ondertekenaar van deze verklaring is de verantwoordelijke voor het samenstellen van de technische documentatie.

Johann Felder, directeur FELDER KG
KR-FELDER-STR.1 • A-6060 Hall in Tirol

Hall in Tirol, 1.6.2017

FELDER®

© **Felder KG**

KR-FELDER-STR. 1

A-6060 Hall in Tirol

Tel.: +43 (0) 5223 / 58 50 0

Fax: +43 (0) 5223 / 56 13 0

E-mail: info@felder-group.com

Internet: www.felder-group.com