



SPM1014-PE102	SP10	SPF10
60826	210324	SPF55
210325	211200	SPF200
211220	211593	SPM1010
222480	222481	

PERSFRAMES VOOR DE WERKPLAATS

DEFINITIES VAN VEILIGHEIDSVORZORGEN

Veiligheidssymbolen worden gebruikt voor het identificeren van iedere handeling - of gebrek daaraan - diepersoonlijk letsel kan veroorzaken. Het is van het allergrootste belang dat u deze veiligheidssymbolendoorneemt en begrijpt.



GEVAAR - Gevaar wordt alleen gebruikt wanneer uw handeling of verzuim ernstig letsel of de dood zalveroorzaken.



WAARSCHUWING - Waarschuwing wordt gebruikt om een handeling of verzuim aan te duidenwaaruit ernstig letsel kan voortvloeien.

BELANGRIJK - Belangrijk wordt gebruikt wanneer een handeling of verzuim een defect aan deapparatuur kan veroorzaken, hetzij onmiddellijk of na verloop van tijd.

VEILIGHEIDSVORZORGEN

Deze instructies zijn bestemd voor de eindgebruiker. Talrijke problemen met nieuwe apparatuur worden veroorzaaktdoor onjuist gebruik of installatie. Voor een gedetailleerde lijst van onderdelen of om de lokatie van een erkend PowerTeam Hydraulic Service Center te kennen, neemt u contact op met de dichtstbijzijnde Power Team vestiging. Een lijstvan al de Power Team vestigingen bevindt zich aan het einde van dit document.



WAARSCHUWING: Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om deonderstaande veiligheidsvoorschriften te lezen en te begrijpen.

- Alleen bevoegd personeel mag deze machine installeren, gebruiken, bijstellen,onderhouden, reinigen, herstellen of vervoeren.
- Deze onderdelen zijn ontworpen voor algemeen gebruik, in een normale omgeving. Zijzijn niet specifiek ontworpen voor het opheffen en verplaatsen van personen, agri-foodmachines, bepaalde soorten mobiele machines of speciale werkomgevingen, zoals explosieve, ontvlambare of corrosieve omgevingen. Alleen de gebruiker kan oordelen of de machine geschikt is om onder dergelijke voorwaarden of onder extremeomstandigheden te werken. Power Team zal u de nodige informatie verstrekken om dezebeslissingen te helpen nemen.

VEILIGHEIDSVOORZORGEN, VERVOLG



WAARSCHUWING: Om persoonlijk letsel te vermijden,

ALGEMEEN

- **ALTIJD** de bedieningsvoorschriften lezen en nauwkeurig volgen alvorens te assembleren of de pers te gebruiken. De meeste problemen met nieuwe apparatuur worden veroorzaakt door incorrect gebruik of assemblage.
- Lees en volg nauwkeurig de bedieningsvoorschriften en veiligheidsvoorzieningen voor de pomp en cilinder die met deze pers worden gebruikt.
- Persen kunnen uiterst hoge krachten uitoefenen bij middelmatige hydraulische pompdruk. Indien u vragen mocht hebben betreffende de kracht die bij een gegeven druk wordt uitgeoefend, neem dan contact op met de dichtstbijzijnde Power Team vestiging (zie lijst aan het einde van dit document).

OPSTELLEN

- De eigenaar/gebruiker van deze pers moet er op toezien dat het apparaat geïnstalleerd en gebruikt wordt volgens de federale (OSHA), staats-, plaatselijke Europese (EU) en andere veiligheidsnormen die van toepassing zijn.
- Installeer de pers op een geïsoleerde plaats of scherm de pers af en/of wikkel het werkstuk in een veiligheidsdeken om gevaar voor anderen tot een minimum te herleiden. Hydraulische druk kan materialen doen breken, wat lichamelijk letsel kan veroorzaken door rondvliegende voorwerpen, allende voorwerpen, verschuivende lasten en andere gevaren.
- Deze pers is ontworpen voor onderhoudstoepassingen in de werkplaats. Beschermkasten, afsluitingen, controletoestellen, vergrendelingssystemen, bedieningsorganen, restricties en andere middelen moeten door de eigenaar/gebruiker worden gebruikt wanneer deze pers gebruikt wordt voor specifieke toepassingen die gevaren inhouden die het best gekend zijn door de eigenaar/gebruiker. Voor informatie over andere toepassingen, neem contact op met de dichtstbijzijnde Power Team vestiging (zie lijst aan het einde van dit document).
- Wanneer specifieke veiligheidsapparatuur, zoals permanente afsluitingen, beschermkasten of beschermkappen, lichtgordijnen, enz. worden aangebracht, moeten deze zich op afzonderlijke, vrijstaande structuren bevinden, of aan het persframe zelf worden bevestigd zonder snijden, drillen lassen of welke andere methode dan ook die de structuur van de pers verandert of de functie ervan beïnvloedt. Dergelijke wijzigingen kunnen de apparatuur beschadigen en/of lichamelijk letsel veroorzaken.
- Wijzigingen in de structuur en functie van de pers zijn niet toegestaan, doen de garantie teniet, kunnen lichamelijk letsel veroorzaken, en doen de overeenkomstigheidsverklaring teniet.
- Alle persaccessoires, appendages, platen of speciale uitrusting die samen met de pers worden gebruikt, moeten een maximum laadgewicht hebben gelijk aan of hoger dan het maximum laadvermogen van de pers, of een breuk en mogelijk letsel kunnen zich voordoen.
- De eigenaar/gebruiker van de pers moet ervoor zorgen dat alle veiligheids- en waarschuwingslabels aangebracht worden en onderhouden zijn en vervangen worden wanneer ze moeilijk leesbaar worden.

GEBRUIK

- De gebruiker van de pers en personen die zich in het gezichtsveld van de pers bevinden, moeten oogbescherming dragen die voldoet aan de vereisten van OSHA, ANSI Z87.1-1968, of de toepasselijke normen van de EU.
- Het is de verantwoordelijkheid van de eigenaar/gebruiker om geschikte bescherming te gebruiken teneinde stukken op te vangen die zouden kunnen breken of uit elkaar vliegen wanneer kracht wordt uitgeoefend. Als bijkomende bescherming moet het werkstuk altijd in een beschermende deken worden gewikkeld alvorens kracht uit te oefenen. Neem contact op met de dichtstbijzijnde Power Team vestiging (zie lijst aan het einde van dit document) voor meer informatie over beschermende dekens.
- Handen uit de werkomgeving houden tijdens het persen.
- Werkstukken moeten goed worden ondersteund en in lijn gebracht zodat de kracht van de cilinder/ramrecht wordt uitgeoefend en de onderdelen die worden geperst niet kunnen wegschuiven of breken.
- Wees voorzichtig bij het laden en ontladen van de pers.

STANDAARD BEDIENINGSPROCEDURESVOOR PERSEN ONDER HYDRAULISCHE DRUKVOOR DE WERKPLAATS

OMHOOG OF OMLAAG BRENGEN VAN DE TRAVERSE



WAARSCHUWING: Om persoonlijk letsel te vermijden,

- Om toevallig wegschuiven te voorkomen mag u geen hydraulische druk uitoefenen of werkstukken op hetpersbed leggen totdat de steunpennen in de traverse zijn aangebracht en, op modellen met een lier- en kabelassemblage, alle kabels spanningsloos hangen.
- Verwijder het werkstuk of last alvorens u de traverse verplaatst om het breken van de kabel te vermijden.
- Bij het omhoog of omlaag brengen van de traverse, een steunpen helemaal doorheen de kolommen aan de voorkant en de achterkant brengen, in de hoogste opening onder de traverse die niet interfereert met de nieuwe stand van de traverse. Handen van de steunpennen nemen nadat de pennen zijn aangebracht. Indien u dit niet doet, kunt u lichamelijk letsel oplopen als de steunbalk valt.
- Bij het omhoog brengen van de traverse, de steunpennen op hun plaats laten totdat de traverse op de nieuwe positie is gebracht. Handen van de steunpennen nemen nadat de pennen zijn aangebracht. Indien u dit niet doet, kunt u lichamelijk letsel oplopen als de steunbalk valt.
- Handen, voeten, benen en andere lichaamsdelen niet onder de steunbalk, last of werkstuk houden. Indien u dit niet doet, kunt u lichamelijk letsel oplopen.
- Bij modellen met een lier- en kabelassemblage dient u de volledige lengte van de draagkabels tenminste om de drie maanden inspecteren en elke kabel die er rafelig, versleten of geplet uitziet te vervangen. De kabels moeten goed op de riemschijven lopen, en de riemschijven moeten kunnen draaien. Goed onderhoud van de kabels helpt om toevallig breken van een kabel te vermijden.
- Inspecteer de volledige presassemblage vóór elk gebruik. Repareer of vervang versleten of beschadigde onderdelen. Draai losse schroeven of bevestigingsstukken stevig aan.

POWER TEAM VESTIGINGEN



UNITED STATES

*SPX Corporation-Fluid Power
5885 11th Street
Rockford, IL 61109-3699
USA
Telephone: 1-815-874-5556
FAX: 1-815-874-7853*

Cust. Service/Order Entry

*Tel: 1-800-541-1418
FAX: 1-800-288-7031
E-mail:
info@fluidpower.spx.com*

Technical Services

*Tel: 1-800-477-8326
FAX: 1-800-765-8326*



CHINA

*212 Jiang Ning Road
CATIC Tower 23C
Shanghai 200041, China
Tel: 86 (21) 5289 5858
FAX: 86 (21) 5289 5866
E-mail:
info.asia@fluidpower.spx.com*



FAR EAST

*7 Gul Circle
Singapore 629563
Singapore
Tel: (65) 6265-3343
FAX: (65) 6265-6646
E-mail:
info.asia@fluidpower.spx.com*



EUROPE

*Albert Thijsstraat 12
6471 WX Eyselshoven
Netherlands
Tel: 31 (45) 5678877
FAX: 31 (45) 5678878
E-mail
info.europe@fluidpower.spx.com*

For more information, Internet address: <http://www.powerteam.com> (or) <http://www.hytec.com>