

BYGGVARUDEKLARATION

VVS typ B

ALLMÄNT OM VARAN/VARUGRUPPEN

Produktnamn Tubman RF Pressrörssystem	Beteckning (artikelnr/utförande/modell) Rostfritt stål
Produkt Rör och rördelar dim 15-108	RSK-nummer 1451499 - 1455212
Plats för intern beteckning	

BYGGVARUDEKLARATIONEN HAR UPPRÄTTATS AV

Byggvarudeklarationens utgivare (företag, organisation) namn: Tubman AB	Deklarationen upprättad av (miljöansvarig person; telefon) Magnus Persson, 08 4041140
Organisationsnr 556478-1168	Ort och datum Nacka 080624

FÖRETAGSINFORMATION (TILLVERKARE/LEVERANTÖR/SÄLJARE)

Tillverkare (företagsnamn, adress, telefon, fax, E-post) Chibro S.p.A. Via Roscio 19 I-22100 COMO Italy Tel +39 031 53090 Fax +39 031 541411 info@chibro.it Kontaktperson; telefon M.Interdonato +39 031 530390	Leverantör/säljare (om ej samma som föregående) Tubman AB Värmdövägen 189 131 40 Nacka Tel 08 4041140 Fax 08 384960 www.tubman.se Kontaktperson; telefon Magnus Persson 08 4041140
---	--

FÖRETAGSINFORMATION (OM TILLVERKAREN)

Kvalitetssäkringssystem finns fastställt	☒ Ja	☐ Nej
Kvalitetssäkringssystemet är förankrat genom ☒ Certifiering enligt ISO 9000 ☐ Annat system:		
Miljöpolicy finns fastställd	☐ Ja	☒ Nej
Företaget är anslutet till ICC:s Näringslivsprogram	☐ Ja	☒ Nej
Miljöledningssystem finns fastställt	☐ Ja	☒ Nej
Miljöledningssystemet är förankrat genom ☐ Certifiering enligt ISO 14000 ☐ Annat system:		
Företaget arbetar med interna livscykelinventeringar/livscykelanalyser LCI/LCA	☐ Ja	☒ Nej
Övriga uppgifter om internt miljöarbete (max 225 tecken):		

FÖRETAGSINFORMATION (OM LEVERANTÖREN/SÄLJAREN)

Kvalitetssäkringssystem finns fastställt	☒ Ja	☐ Nej
Kvalitetssäkringssystemet är förankrat genom ☒ Certifiering enligt ISO 9000 ☐ Annat system:		
Miljöpolicy finns fastställd	☒ Ja	☐ Nej
Företaget är anslutet till ICC:s Näringslivsprogram	☐ Ja	☒ Nej
Miljöledningssystem finns fastställt	☒ Ja	☐ Nej
Miljöledningssystemet är förankrat genom ☒ Certifiering enligt ISO 14000 ☐ Annat system:		
Företaget arbetar med interna livscykelinventeringar/livscykelanalyser (LCI/LCA)	☐ Ja	☒ Nej
Övriga uppgifter om internt miljöarbete (max 225 tecken):		

PRODUKTINFORMATION, ANVÄNDNINGSSOMRÅDE, MÄRKNING MM

Rekommenderat användningsområde framgår av teknisk dokumentation		☒ Ja	☐ Nej
Rekommenderat användningsområde om det ej framgår av teknisk dokumentation:			
Varan/varugruppen är utförd enligt standard ☒ ISO/SIS el motsv: ☐ Branschstandard:	Varan/varugruppen är miljömärkt Om ja, ange typ av märkning och licensnummer	☐ Ja	☒ Nej
På varan/varugruppen finns entydig och varaktigt anbringad märkning (tillverkare, produktnamn, nr mm)		☒ Ja	☐ Nej
Märkningen anknyter till teknisk dokumentation så att produkten entydigt kan identifieras		☒ Ja	☐ Nej

PRODUKTINFORMATION, INNEHÅLLSDEKLARATION

Företaget har genom utförda undersökningar en klar bild av varans innehåll				☒ Ja	☐ Nej
Alla kända uppgifter om varans innehåll lämnas nedan				☐ Ja	☐ Nej
Ämne	CAS-nummer	viktsprocent	anmärkning		
Rostfritt stål AISI 316L					
EPDM			Tätningar		

PRODUKTINFORMATION, VARANS INNEHÅLL AV ÄMNEN ENLIGT OBS- OCH BEGRÄNSNINGSLISTAN

Varan innehåller > 0,2 viktsprocent av något ämne som finns förtecknat i KEMI:s Begränsningslista och/eller OBS-lista.				☐ Ja	☒ Nej	☐ Har ej undersökts
Redovisning av alla kända sådana ämnen i varan: (även mängder under denna gräns anges om detta kan bedömas vara relevant för yttre miljö)						
Ämne	CAS-nummer	andel (viktsprocent av färdig vara)				
Varan är en 'kemisk produkt' enligt <i>Lagen om kemiska produkter</i> (LKP)				☐ Ja	☒ Nej	
Om ja, varan innehåller ämne som finns upptaget på KEMI:s klassificeringslista				☐ Ja	☐ Nej	
'varuinformationsblad' enl. LKP finns upprättad för varan				☐ Ja	☐ Nej	

1. RESURSFÖRBRUKNING

Tillverkaren ställer krav på miljövarudeklarationer eller motsvarande från leverantörer			☐ Ja	☒ Nej
Tillverkaren ställer krav på varuinformationsblad enl. LKP (ISO 110141) från berörda leverantörer			☐ Ja	☒ Nej
Tillverkaren ställer krav på att leverantörer av kemiska produkter är anslutna till systemet Responsible Care (Ansvar & Omsorg)			☐ Ja	☒ Nej
Råvaror (inklusive tillsatsmedel och insatsvaror) samt dessa varors ursprung:	Underlev. tillhanda-håller miljövarudeklaration och miljödata	Ursprungsort (ange land, och ungefärlig proc. fördelning):		
Råvara/insatsvara/ämne	Spec. råvarubehov (g/kg färdig vara)			
Rostfritt stål			☐ Ja	☒ Nej
EPDM-gummi			☐ Ja	☒ Nej
			☐ Ja	☐ Nej
			☐ Ja	☐ Nej
			☐ Ja	☐ Nej
			☐ Ja	☐ Nej
			☐ Ja	☐ Nej
Hur stor andel av varan härrör från återvunnet material:			%	

2. PRODUKTION

Om varan är tillverkad utanför Sverige. Produktionen följer landets miljöbestämmelser.			☒ Ja	☐ Nej
Uppgifter om emissioner till luft, vatten och mark lämnas årligen till myndighet.			☐ Ja	☒ Nej
Om varan är tillverkad i Sverige.				
Anläggningen där varan produceras kräver tillstånd eller anmälan enligt miljöskyddslagen			☐ Ja	☐ Nej
Om ja, miljörapport enligt miljöskyddslagen lämnas årligen till myndighet			☐ Ja	☐ Nej
Miljöredovisning har redovisats i senaste bokslut			☐ Ja	☐ Nej
Anläggningen där varan produceras är godkänd och registrerad under EMAS-förordningen			☐ Ja	☒ Nej
För verksamheten vid anläggningen (där varan produceras) finns fastställt miljöledningssystem			☐ Ja	☒ Nej
Miljöledningssystemet är förankrat genom ☐ certifiering enligt ISO 14000 ☐ Annat system:				
Andra uppgifter om miljöarbete vid anläggningen:				
Data på energianv. och emissioner till luft, vatten och mark från anläggningen kan lämnas på anfordran			☐ Ja	☐ Nej
Ämnen upptagna på KEMI:s OBS-lista eller Begränsningslista används vid produktionen			☐ Ja	☒ Nej
Uppgift om mängd sådana ämnen som används kan lämnas			☐ Ja	☐ Nej

3. DISTRIBUTION AV FÄRDIG BYGGVARA

3.1 Ange var varan är producerad Italien						
3.2 Transportsätt som kommer till användning		☐ Båt	☐ Järnväg	☒ Bil	☐ Flyg	☐ Annat
3.3 Distributionsformer						
Varan distribueras från produktionsanläggning direkt till byggplats				☐ Ja	☒ Nej	
Varan distribueras via lager/grossist				☒ Ja	☐ Nej	
Miljöanpassad logistik tillämpas för distributionen				☒ Ja	☐ Nej	
Metod för miljöanpassad logistik:						
3.4 Material i emballage som kommer till användning		☒ Plast	☐ Trä	☒ Papp/Papper	☐ Stål	☐ Övr. metall
Företaget tillämpar ett system med flergångsemballage				☐ Ej aktuellt	☐ Ja	☒ Nej
Företaget återtar förpackning				☐ Ej aktuellt	☐ Ja	☒ Nej
Företaget är anslutet till REPA				☐ Ja	☒ Nej	

4. BYGGSCHEDET

Dokumenterade instruktioner för montage och inbyggnad finns för varan	☒ Ja	☐ Nej
I instruktionerna finns krav och rekommendationer om:		
■ skyddsåtgärder vid hantering och montage	☒ Ja	☐ Nej
■ varans hantering på arbetsplatsen och under montagearbetet	☒ Ja	☐ Nej
■ anvisningar för att minimera spill	☐ Ej aktuellt	☐ Ja
■ beskrivning av villkor då producenten återtar spill	☐ Ej aktuellt	☐ Ja

5. BRUKSSCHEDET

Varan kräver energitillskott (el, drivmedel e.d.) för drift vid avsedd användning	☐ Ej aktuellt	☐ Ja	☒ Nej
Varan kräver kemiska produkter för drift vid avsedd användn. (kylmedium, smörjolja e.d.)	☐ Ej aktuellt	☐ Ja	☒ Nej
Typ av kemisk produkt			
Varan ger miljöbelastande emissioner till luft/vatten (yttre miljö) vid avsedd användning	☐ Ej aktuellt	☐ Ja	☒ Nej
Varan kräver produkter vid normalt underhåll (packningar, filter e.d.)	☐ Ej aktuellt	☒ Ja	☐ Nej
Typ av varor Packningar			
Varan kräver kemiska produkter vid normalt underhåll (rengöringsmedel e.d.)	☐ Ej aktuellt	☐ Ja	☒ Nej
Typ av kemisk produkt			
Normalt underhåll av varan kan ge miljöbelastande emissioner till luft/vatten (yttre miljö)	☐ Ej aktuellt	☐ Ja	☒ Nej
Det är möjligt att på förhand uppskatta varans ungefärliga livslängd	☐ Ja	☒ Nej	
Dokumenterad branschstandard om förväntad livslängd vid olika förutsättningar finns framtagna	☐ Ja	☒ Nej	
Dokumenterade instruktioner för drift och underhåll finns för varan	☒ Ja	☐ Nej	
I instruktionerna finns uppgifter om:			
■ Hur livslängd vid normalt slitage och avsedd användning maximeras	☒ Ja	☐ Nej	
■ Krav på omgivande miljö för varan	☐ Ja	☒ Nej	
■ Energianvändning, effektbehov och vattenåtgång under varans normala funktion	☐ Ej aktuellt	☐ Ja	☒ Nej
■ Metoder för utbyte och reparation	☒ Ja	☐ Nej	
■ Hur användningen av förbrukningsmaterial vid drift och underhåll skall begränsas	☒ Ej aktuellt	☐ Ja	☐ Nej
■ Hur användningen av kemiska produkter vid drift och underhåll skall begränsas	☒ Ej aktuellt	☐ Ja	☐ Nej
■ Hur varan demonteras från byggnaden/installationen i övrigt	☐ Ja	☒ Nej	

6. RIVNING

Varan är förberedd för miljöanpassad demontering (isärtagning)	☐ Ej aktuellt	☐ Ja	☒ Nej
Ange hur varan skall demonteras (plockas isär i delar)			

7. RESTPRODUKTER

Återanvändning av varan är möjlig	☒ Ja	☐ Nej
Ange hur varan och emballaget kan återanvändas		
Materialåtervinning är möjlig	☒ Ja	☐ Nej
Ange hur materialet i varan kan återvinnas		
Metallåtervinning		
Energiutvinning är möjlig	☐ Ja	☒ Nej
Energiutvinning rekommenderas	☐ Ja	☒ Nej
Redovisa om risk föreligger för särskilt miljöbelastande emissioner vid förbränning		
Ange hur slaggprodukter efter förbränning av varan skall hanteras:		

8. AVFALLSPRODUKTER

Finns delar av varan som ej kan återvinnas	☐ Ja	☒ Nej
Om ja, allmänna rekommendationer för hantering av detta avfall:		
Varan eller delar av varan kan komma att klassas som farligt avfall	☐ Ja	☒ Nej
Risk finns för miljöskadlig urlakning eller emission vid deponering av varan	☐ Ja	☒ Nej
Restriktioner och rekommendationer för deponering:		

Till byggvarudeklarationen bifogas en deklaration för inre miljö

☐ Ja ☒ Nej