

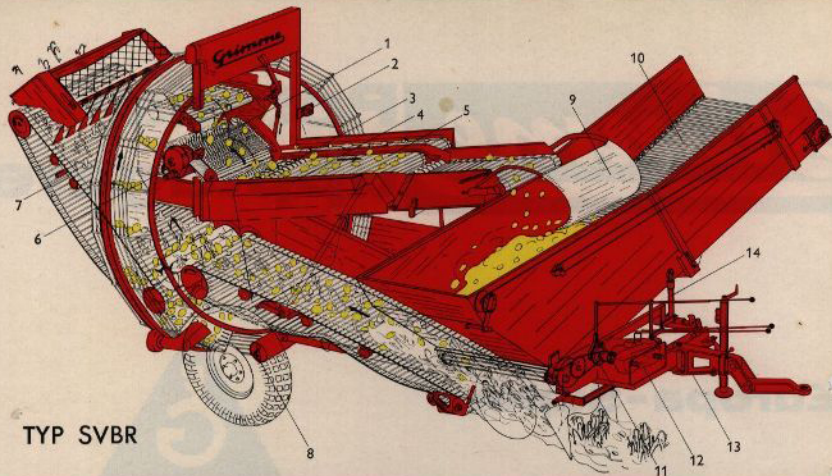
*Grimme*

**Potatis-  
upptagare**

**Europa-Super**



**FÖR HÖGSTA EFFEKTIVITET OCH KAPACITET**



## TYP SVBR

- Frånskilningsaggregat SVPO och SVBR:**  
Frånskilningsaggregatet är placerat i körriktningen. Därigenom erhålles jämn fördelning av potatisströmmen över hela rensbordets bredd.
- Steglös justering av rensbordets sorteringsmattor och -valsar:**  
Rensbordets sorteringsmattor och -valsar drivs av en hydraulmotor. Hastigheten kan steglöst regleras av personalen vid rensbordet.
- Sorteringsvalsar:**  
I anslutning till frånskilningsaggregatet på rensbordet är tre sorteringsvalsar inbyggda. Ytterligare två är monterade på rensbordets främre del.
- Renstrumma:**  
En renstrumma för jordklumpar, sten, blastrester m. m. är monterad på rensbordets högra sida.
- Sorteringsmattor:**  
Det stora rensbordet är utrustat med två skilda sorteringsmattor — en för potatis och en för jordklumpar, sten m. m.
- Frånskilningsaggregatets drivning:**  
Frånskilningsaggregatet drivs av en hydraulmotor via en reduceringsväxel. Hastigheten kan steglöst regleras.
- Blastelevator:**  
Blastelevator med fyra avstrykarkamrar och fjäderbelastad slutavstrykare i dess övre del. Bandstavar med elastiska, ihåliga plastöverdrag.
- Axel:**  
Röraxelbalken gör det möjligt att genom flyttning av hjulaxeln ändra sållmattans lutningsvinkel.
- Stötduk:**  
En stötduk i slutet av sorteringsmattan bromsar hastigheten på potatisen och bidrar således till en skonsam behandling.
- Rulltank:**  
Tanken rymmer ca 1.800 kg och är försedd med bottenmatta. Tömning kan ske under arbetets gång. Tankens övre del kan fällas upp, vilket minskar maskinens transportbredd.
- Koppling:**  
Rulltankens bottenmatta startas medelst en koppling, som regleras från traktorns förarsäte.
- Växellåda:**  
Maskinen drivs via en tvåstegs växellåda. Hydraulpumpen — för drivning av rensbord och frånskilningsaggregat samt höjning och sänkning av tank och bill — är monterad i anslutning till växellådan.
- Tillkoppling:**  
Draget är justerbart i höjdlöd och därmed användbart till varje traktordrag.
- Inställning av rulltanken:**  
Tankutloppet inställs via två hydraulcylindrar och kan således lätt anpassas efter vagnens höjd.

**Typ SVBR med mekaniskt driven rulltank** — hydrauliskt ställbar i höjdlöd och rymmande ca 1.800 kg. Halvautomatisk bortsortering av jordklumpar, sten, blastrester m. m. Frånskilningsaggregatet, som är inbyggt i ramen nedanför lyftjulet, består av ett ironsportband med gummiklädda lister, en motgående frånskilningsvals samt ett roterande, piggförsett gummiband, vars lutning är justerbar. Frånskilningsaggregat och sorteringsmattor drivs av var sin hydraulmotor. I anslutning till frånskilningsaggregatet på rensbordet är tre sorteringsvalsar med ställbart skivsvånhåll inbyggda. Ytterligare två sorteringsvalsar är monterade på rensbordets främre del. Tack vare maskinens låga fallhöjder erhålles en mycket skonsam behandling av potatisen.



# Europa-Super med rulltank



TYP SVPQ

Franz Grimme Landmaschinenfabrik i Västtyskland har tillverkat potatisupptagare sedan 1936. Nya rön och erfarenheter har samlats under årens lopp och på Grimme's konstruktionsavdelning pågår en ständig utveckling. Tack vare den intensiva forskningen och utprovnigen av nya maskiner, som passar dagens krav på skonsam och effektiv upptagning, har fabriken snabbt expanderat. Grimme är idag Europas största tillverkare av helautomatiska potatisupptagare.

Grimme potatisupptagare Europa-Super är i princip uppbyggd som den väl beprövade och erkända Europa-Standard. Den är emellertid på vissa väsentliga punkter gjord i större dimensioner — för ännu högre kapacitet.

Typ SVPQ är försedd med plattform och sido-elevator. Potatisen transporteras från maskinen via sidoelevatoren direkt till en bredvidgående uppsamlingsvagn. Sidoelevatoren regleras hydrauliskt i höjddled.

Maskinen kan även erhållas utan elevator.

Frånskilningsaggregatet är i förhållande till standardutförandet ca 120 mm bredare. I anslutning till den piggförsedda gummimattan är tre sorteringsvalsar inbyggda, vilka avskiljer ev. förekommande jordklumpar, sten, blastrester m. m.

Frånskilningsaggregat och sorteringsmattor drivs av var sin hydraulmotor. Således kan resp. hastigheter regleras helt oberoende av varandra och traktorns varvtal.



**Europa-Super** med sidoelevator

**GRIMME**  
**potatisupptagare**  
**EUROPA - SUPER**



**Standardutrustning SVBR och SVPQ**

- Fast rektangulär profilram ● 10,5×18" AM däck, justerbar spårvidd och axelhöjd ● Tvöstegs växellåda ● Hydraulmanövrerad tredelad bill med roterande, markdrivna skivristor ● Sorteringsanordning ● Ändlös, extra bred sållmatta med förlängd blastelevator, vars bandstavar är överdragna med elastiska, ihåliga plasthöljen — speciella slutavstrykare för effektiv blastavskiljning ● Lyftihjul med nylonklädda stålwirar ● Kraftöverföringsaxel med rörskydd och överbelastningskoppling ● Kopplingsanordning passande till alla traktordrag ● Verktygsåda med verktyg.



**Extrautrustning**

- 12,5×18" däck
- Blastaggregat med roterande knivar
- Plastskydd för rulltank
- Slisk för rulltank
- Säckuttag för rulltank, 4 uttag
- Tredelad bill med framplötar och inställbara torpeder
- Hydraulisk sidoinställning
- Kokkrossutrustning



**Tekniska data**

Längd	7,30 m
Bredd: arbetsläge	4,05 m
transportläge	2,75 m
Höjd: arbetsläge	2,90 m
transportläge	2,90 m
Tankens rymd	2,9 m <sup>3</sup>
Tankens kapacitet	ca 1.800 kg
Sållyta	1,72 m <sup>2</sup>
Blastavskiljningsyta	1,70 m <sup>2</sup>
Sorteringsyta	2,50 m <sup>2</sup>
Kraftbehov	från ca 35 hkr
Kapacitet	2,5 ha/dag
Spårvidd, justerbar	60—75 cm
Däck	10,5×18" AM
Vikt: SVBR	ca 2.900 kg
SVPQ	ca 2.700 kg

GENERALIMPORTÖR:

**CANI TRADING CO AB**

Landskrona Tel. Vx. 0418/165 50  
 Örebro Tel. 019/24 05 00, 24 41 50



ATERFÖRSÄLJARE: