

# PMH *Vinschar*

Manuella och drivna



# PMH Vinschar

PMH Manuella och drivna vinschar används när en last skall förflyttas horisontellt eller vertikalt. Vinscharna finns i ett brett program från 50 kg till 75 ton i manuellt, el, luft eller hydrauliskt utförande. Kundenpassade lösningar finns även i programmet. Samtliga vinschar tillverkas enligt gällande CE-regler och produktionen är kvalitetssäkrad enligt ISO 9001.

## PMH Manuella vinschar

PMH Manuella vinschar finns i kapaciteter från 50 till 3000 kg. Vinscharna finns i en mängd olika utförande vad gäller kapacitet, linlängd, vevtyp och ytbehandling. Vinscharna kan beroende på typ levereras i pulverlackerat, förzinkat, varmgalvaniserat eller i rostfritt utförande. Alla vinschar är försedda med säkerhetsvev, vilken är backslagssäker och utrustad med dubbla spärrhakar. Lasten hålls kvar i alla lägen av en lasttrycksbroms.

### WA50/100

Manuell vinsch med heltäckande pulverlackerat hus av aluminium. Försedd med avtagbar vev för att undvika obehörig manövrering.

### HN80/125

Manuell vinsch i förzinkat utförande. Hn 125 är försedd med vickbart handtag.

### WV300/500 (Tango)

Manuell vinsch i modern industridesign. Vinschen är helkapslad och kännetecknas av kompakta mått, tyst gång samt hög linkapacitet. Levereras som standard i förzinkat utförande, men finns även i rostfritt.

### ST300/500/750/1000/2000/3000

Robust manuell vinsch i ett brett program från 300 till 3000 kg. Levereras i pulverlackerat eller i förzinkat utförande. Lintrumman sitter skyddad under en stålkåpa. Vickbart vevhandtag på samtliga modeller. Vinschen finns även med avtagbar vev.

### BV650

Manuell vinsch med hög linkapacitet och som standard utrustad med justerbar säkerhetsvev, vilket gör att linshastigheten kan ändras beroende på belastning. Vinschen finns även med fast vev och vev för frikoppling av lintrumman i obelastat läge. Levereras i förzinkat utförande.

### RF42/45

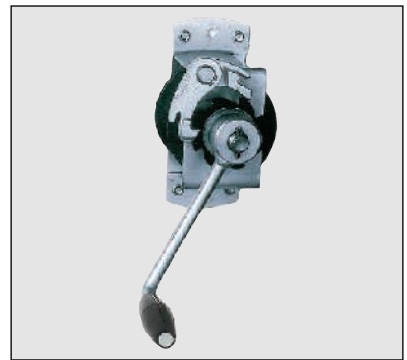
Manuella vinschar i rostfritt med helkapslad kåpa och avtagbar vev. Vinscharna är engångssmorda, vilket minimerar underhållet. Lämpliga att använda i aggressiva miljöer, där det ställs krav på korrosionsbeständighet. Modell RF 42 är även utrustad med frikopplingsbar lintrumma samt låg- och högväxel.



RF42/45



WA50/100



HN80/125



WV300/500



ST300/500/750/1000



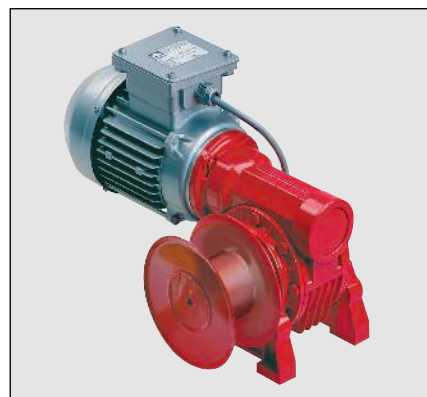
BV650

## PMH Eldrivna vinschar

PMH Eldrivna vinschar finns i kapaciteter från 125 kg till 75 ton. Vinscharna är som standard utrustade med precisionsväxellåda och 400V, 3-fas elmotor. Elvinscharna är lämpliga för drag- och lyftarbeten, med enkel funktion och hög effektivitet.

Tillbehör är bl a 230V 1-fas elmotor, rillad lintrumma, elektriskt gränsläge, tryckrulle, frikopplingsbar trumma, slaklinebrytare, elektriskt överlastskydd, manöverspänning och radiostyrning.

I programmet för elvinschar finns ett brett utbud av kundanpassade lösningar.



PMH Eldriven vinsch KF250

## PMH Hydrauldrivna vinschar

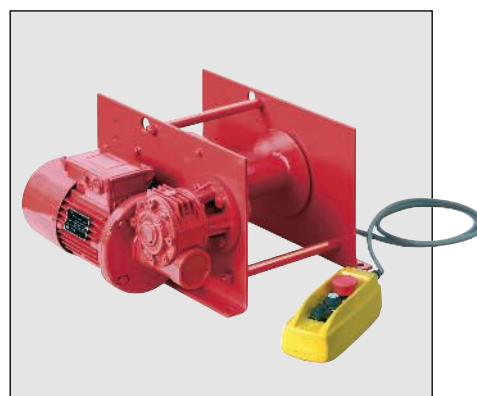
PMH Hydrauldrivna vinschar finns för drag eller lyft i flera kapaciteter och utföranden. På förfrågan.

## PMH Luftdrivna vinschar

PMH Luftdrivna vinschar finns i kapaciteter från 150 kg till 10 ton med linlängder upp till 300 meter. Samtliga modeller är med luftdriven motor bestående av få rörliga huvuddelar. Detta ger ett högt moment, minimalt underhåll, hög tolerans mot fuktig och smutsig luft samt lång livslängd. Motorn kan även drivas av luft utan dimsmörjning.

PMH Luftdrivna vinschar levereras med nödstopp samt kan i standardutförande användas i EX-miljöer.

I programmet för hydrauldrivna och luftdrivna vinschar finns ett brett utbud av kundanpassade lösningar.



PMH Eldriven vinsch KG250



PMH Luftdriven vinsch LS/PS



PROFI Lifter/Puller Luftdriven vinsch



PMH Luftdriven vinsch i portabelt utförande



PROFI Puller Luftdriven vinsch med förlängd lintrumma



PMH Luftdriven vinsch med linstyrning

## Tekniska data manuella vinschar

Typ	Kap. kg *	Linlängd m	Lyfth./vev- varv mm**	Vevkraft kg	Lina Ø mm	Mått A	Mått B	Mått C	Mått D	Mått E	Mått F	
WA50	50	12	96	8	2	103	142	65	83	122	8	
WA100	100	8	38	6	3	103,5	200	80	83,5	180	10	
HN80	80	20	135	17	3	70	180	140	-	150	9	
HN125	125	15	135	14	4	70	180	140	-	150	9	
WV300	300	29	65	16	5	170	192	160	105	135	13	
WV500	500	22	46	20	5	170	192	160	105	135	13	
ST300	300	11	74	19	6	200	300	96	170	270	13	
ST500	500	10	30	21	6	200	300	96	170	270	13	
ST750	750	12	28	20	8	290	290	125	250	250	15	
ST1000	1000	10	19	18	8	290	290	125	250	250	15	
ST2000	2000	8	16	32	12	220	330	250	180	280	17	
ST3000	3000	7	10	30	13	260	430	255	380	220	17	
BV650	650	28	39	20	6	149	230	195	104	200	11	
RF42/45	500	25	37 / 28	17	6	145	230	195	100	200	11	

\* Lyftkapacitet vid första linlagret. \*\* Gäller vid första linlagret.

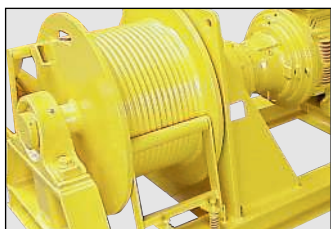
## Tekniska data elvinschar

Typ	Kapacitet* kg	Linkap. m	Lin hast. m/min	Lindiam. mm	Motor kW	Egen vikt kg
KF 250	250	14	5	4	0,37	19
KF 500	500	10	5	6	0,75	35
KF 700	700	14	7	7	1,5	56
KG 125	125	32	11	4	0,37	25
KG 250	250	35	7	4	0,37	35
KG 500	500	30	4	6	0,37	38
KG 990	990	30	6	8	1,3	53
KG 1000	1000	30	6	8	1,3	53
KG 2000	2000	30	6	11	2,6	150

\* Kapacitet gäller vid första linlagret. Större kapaciteter och linlängder på förfrågan.

**Begär separat  
teknisk information för  
PMH Luftdrivna och  
PMH Eldrivna vinschar  
med högre kapacitet!**

## Exempel på tillbehör för drivna vinschar



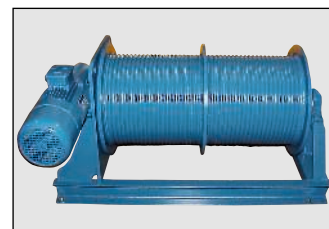
Rillad trumma med tryckrulle



Trumskydd



Gränsläge



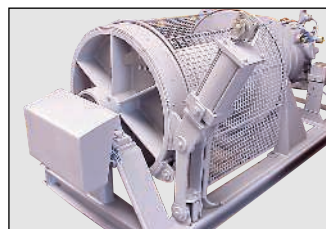
Delad trumma



Frikopplingsbar trumma



Slakline brytare



Hydraulisk trumbroms  
(personbefodran)



Driven linstyrning



Rätt till konstruktionsändringar förbehålles.

**PMH International AB**  
Box 1514, 271 00 Ystad  
Telefon 0411-138 00, Telefax 0411-174 13  
E-post: info@pmh.se, Hemsida: www.pmh.se

**PMH International AB**  
Box 145, 182 05 Stockholm  
Telefon 08-753 39 25, Telefax 08-753 08 02  
E-post: info@pmh.se, Hemsida: www.pmh.se

© PMH International AB